

Atlas de la Biodiversité Communale de Vialas



Photo : Vincent Carrère

Version finale du 12 mars 2026

Mot de Michel REYDON

Maire de Vialas

La commune de Vialas, au sein de la Communauté de Communes des Cévennes au Mont Lozère a décidé de porter un Atlas de la Biodiversité Communale avec une candidature à l'appel à projet de 2022 auprès de l'OFB.

Cette candidature a été soutenue par le Parc national des Cévennes, partenaire privilégié de notre municipalité.

Le travail effectué, depuis plus de deux ans, avec le concours d'une aide assurée dans le cadre du Service Civique, nous a permis d'organiser de nombreuses animations et de récolter des informations riches et instructives sur notre biodiversité communale.

Un groupe homogène et investi d'habitants de Vialas nous permet de porter efficacement cette action qui complète de manière significative les travaux déjà poursuivis depuis de nombreuses années par les agents du Parc national des Cévennes.

Nous pouvons souligner que Vialas se trouve dans un site particulièrement bien couvert par des labellisations qui prouvent notre engagement dans la gestion et le respect de notre environnement, avec en particulier deux cours d'eau : la Gourdouze et le Rieutort au label « Rivières sauvages », et la Réserve Internationale de Ciel Etoilé.

Nous avons aussi quatre sites Natura 2000 sur notre commune :

- Vallées du Tarn, du Tarnon et de la Mimente
- Mont Lozère
- Hautes vallées de la Cèze et du Luech
- Les Cévennes

Au travers de cette démarche, l'équipe municipale a voulu répondre à des objectifs spécifiques :

- Compléter et mieux partager les connaissances sur le patrimoine naturel communal (biodiversité ordinaire, exceptionnelle, espèces invasives...) ;
- Favoriser la compréhension et l'appropriation des enjeux de biodiversité par les habitants (dont les écoliers), les acteurs socio-économiques, les élus, les équipes techniques ;
- Concevoir, via une démarche concertée et pragmatique, un outil d'aide à la décision et un plan d'actions communal en faveur de la biodiversité ;
- Mieux connaître son patrimoine naturel en particulier concernant les milieux forestiers et les cours d'eau, mais aussi la faune sauvage pour constituer un socle de connaissance suffisant pour renforcer sa politique environnementale ;
- Mieux comprendre et objectiver les effets du dérèglement climatique sur les milieux et les espèces (évolution de l'état sanitaire de la forêt, des vergers de châtaigniers...) pour mener une politique d'adaptation en lien avec la démarche Natur'Adapt animée par le Parc national des Cévennes ;
- Impliquer et sensibiliser les habitants et les visiteurs occasionnels, les inciter à décliner l'engagement communal en faveur de la biodiversité à leur échelle (action sur sa propriété, comportement à adopter...) ;
- Poursuivre et amplifier les actions de sensibilisation en direction du public scolaire (école primaire et collège) ;
- A partir d'un socle de connaissance, favoriser le dialogue entre les différents usagers de l'espace (baigneurs, canyonistes, agriculteurs, randonneurs...) et éclairer les pratiques ;
- Rendre les propriétés communales plus accueillantes.

Dans la continuité du travail effectué, la commune élabore un plan d'action pour continuer à œuvrer, avec le soutien des structures qui nous entourent et de nos habitants, à la protection et la conservation de notre environnement faunistique et floristique d'une incroyable richesse.

Mot de Stéphane MAURIN

Président du Parc national des Cévennes

En 2022, le Parc national a soutenu la candidature de Vialas dans le cadre d'un appel à projets national de l'Office français de la biodiversité. Au regard de l'implication des élus et de la concertation organisée, dès la conception du projet d'Atlas de la Biodiversité, nous savions que les chances de réussite étaient grandes. Une fois lauréate, la commune a pu bénéficier du soutien de notre établissement à chaque étape de la démarche.

Cet ABC s'est distingué par la forte mobilisation de l'école, des habitants et des associations locales qui ont contribué à la vie du comité de suivi, proposé et animé de nombreuses actions, relayé les informations. On notera tout particulièrement le lancement très festif de l'ABC dont beaucoup n'oublieront pas le succulent repas à base de plantes fraîchement récoltées. Dans un autre domaine, il faut souligner l'important travail d'inventaire des mammifères réalisé par un groupe de bénévoles, avec des pièges photographiques et des « boîtes à crottes » qui n'ont pas manqué de susciter la curiosité.

Au fil des trois années, une communication efficace, des animations variées ainsi que la mobilisation d'une volontaire en service civique ont permis de sensibiliser de nombreux habitants et vacanciers.

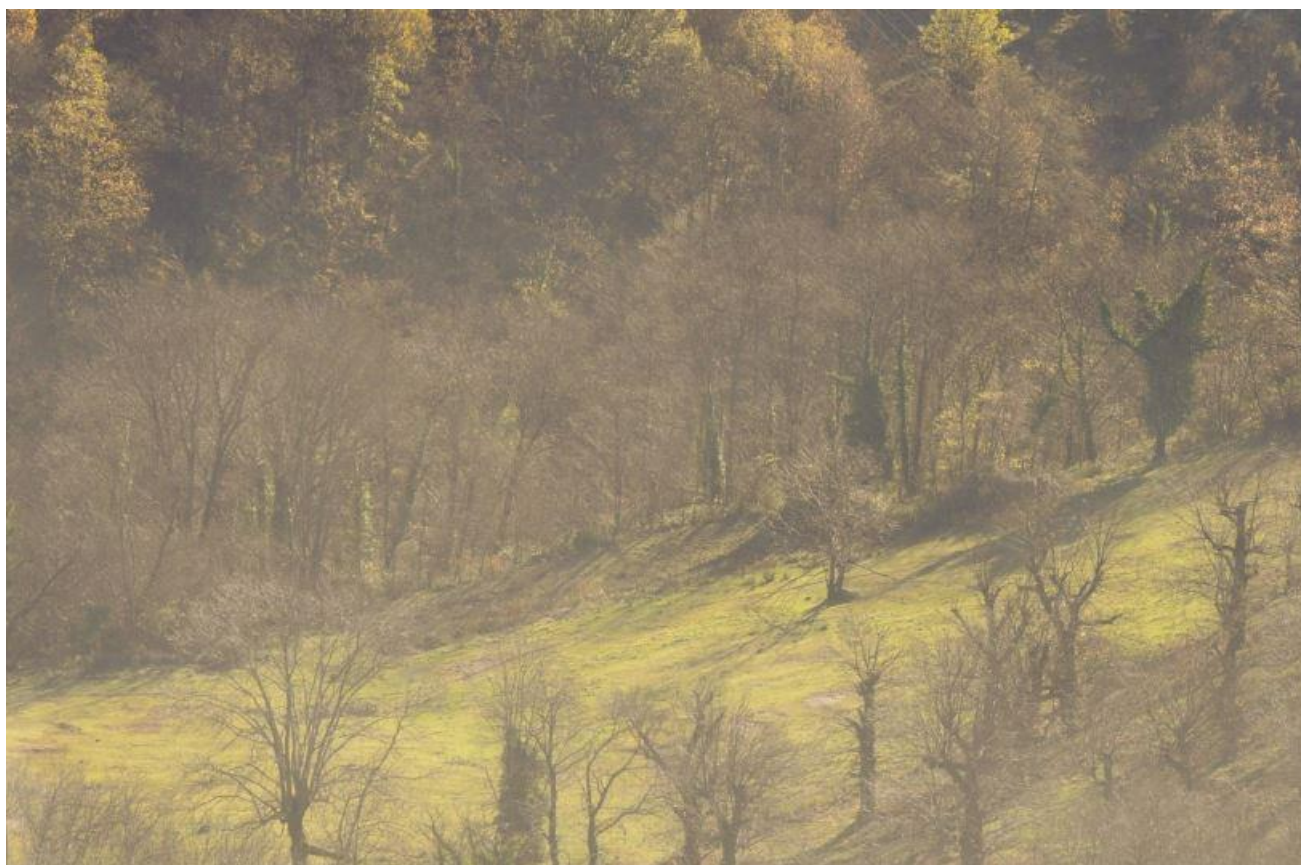
Bravo aux élus et aux habitants qui ont su mener à terme ce projet et ont conçu un Plan d'action communal ambitieux afin de préserver et de valoriser leur biodiversité.

Sommaire

Introduction	6	2.6 Les milieux rocheux.....	59
1. Qu'est-ce que la biodiversité ?	6	2.7 Les milieux urbanisés et espaces attenants	63
2. Qu'est-ce qu'un Atlas de la Biodiversité Communale ?	7	Analyse globale des enjeux	67
Contexte communal.....	8	1. Connaissance de la biodiversité : où en sommes- nous ?	67
1. Présentation des communes	8	2. Les espèces et les habitats à enjeux	71
1.1 Cadre administratif et géographique.....	8	3. Trames verte, bleue et noire	79
1.2 Milieu physique	8	4. Principales menaces pour la biodiversité .	81
1.3 Occupation des sols.....	12	5. Synthèse des enjeux.....	88
2. Dispositifs destinés à protéger la biodiversité	15	Plan d'action communal.....	98
2.1 Les engagements internationaux.....	15	1. Démarche d'élaboration	98
2.2 Parc national des Cévennes	17	2. Mesures du plan d'action communal	99
2.3 Inventaires et outils de protection du patrimoine naturel	19	3. Eléments de réflexion pour la mise en œuvre du plan d'action	107
3. Trames écologiques	25	Glossaire	
Démarche ABC	27	Annexes	
1. Mise en place et coordination	27		
2. Animations grand public	29		
3. Projet scolaire	30		
4. Inventaires experts	31		
5. Elaboration du rapport final et valorisation des résultats	34		
Biodiversité communale.....	36		
1. Evolution du niveau de connaissance de la biodiversité durant l'ABC	36		
2. Tour d'horizon des habitats, de la faune et de la flore communale	39		
2.1 Organisation de la présentation	39		
2.2 Les milieux boisés	41		
2.3 Les milieux arbustifs et buissonnants	46		
2.4 Les milieux herbacés.....	50		
2.5 Les milieux aquatiques et humides ...	54		



Photos : Vincent Carrère



Introduction

1. Qu'est-ce que la biodiversité ?

La **biodiversité** est un mot apparu dans les années 1980. Composé des mots bio (du grec βίος « vie ») et « diversité ». Ce terme désigne la variété et la variabilité du monde vivant, sous toutes ses formes, et inclut la diversité des interactions entre ses organismes. La biodiversité est le produit de la lente évolution du monde vivant sur Terre depuis plus de 3,5 milliards d'années.

Depuis le sommet de la Terre de Rio de Janeiro en 1992, la préservation de la biodiversité est considérée comme une priorité de protection et de restauration, et comme un enjeu essentiel du développement durable (développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures de répondre aux leurs).

La biodiversité peut s'observer à 3 échelles (toutes interconnectées et dépendantes les unes des autres) :

▪ Au niveau génétique

La biodiversité génétique est la diversité des gènes au sein d'une même espèce. Elle n'est pas toujours visible à l'œil nu mais elle est nécessaire au maintien des espèces (problématique de consanguinité) et permet leur évolution ou leur adaptation à un environnement en constante évolution (résistance aux maladies, aux événements climatiques, à la concurrence...). La diversité génétique concerne aussi bien les espèces sauvages que les espèces cultivées (végétaux, champignons, levures) ou élevées par l'Homme.

▪ Au niveau des espèces

La biodiversité des espèces se caractérise par le nombre d'espèces différentes représentées en un

lieu donné. Par exemple le Moineau domestique, l'Hirondelle rustique, le Serin cini... sont trois espèces parmi d'autres qui font classiquement partie de la biodiversité du milieu « village ».

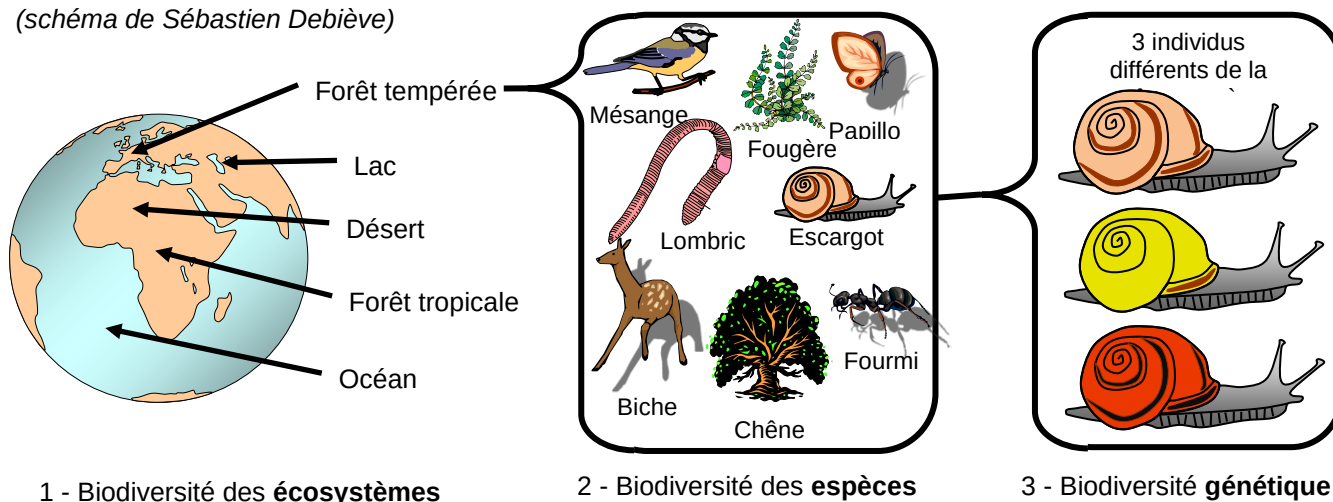
La perte d'espèces, tout comme l'appauvrissement génétique, conduit à une perte générale de diversité biologique et à une plus grande vulnérabilité des écosystèmes.

▪ Au niveau des écosystèmes

Un **écosystème** est une unité de base de la nature, dans laquelle les êtres vivants interagissent entre eux et avec leur habitat physique (une mare, une rivière, une forêt, une prairie...). L'Homme en tire des bénéfices essentiels que l'on qualifie de « services écosystémiques », qui peuvent être classés en quatre grandes catégories :

- les **services d'approvisionnement**, ils regroupent tous les biens produits par les écosystèmes (nourriture, bois, carburants fossiles, agrocarburants, fibres textiles, médicaments...);
- les **services culturels** comme les loisirs, la chasse, la pêche, l'inspiration artistique ou religieuse, les innovations scientifiques...;
- les **services de régulation**, participant à la régulation des conditions environnementales comme le climat (production d'oxygène, stockage de carbone, climat...);
- les **services de support** qui regroupent toutes les propriétés écosystémiques permettant la réalisation des trois autres catégories de services, comme la pollinisation, le recyclage des nutriments, la formation et la fertilité des sols...

Illustration : Les 3 niveaux de la biodiversité
(schéma de Sébastien Debiève)



2. Qu'est-ce qu'un Atlas de la Biodiversité Communale ?

La démarche « **Atlas de la Biodiversité Communale** », ou **ABC**, a été développée dans les années 1980 par les parcs naturels régionaux. A partir de 2010, son principe a été repris et promu sur l'ensemble du territoire français dans le cadre de la stratégie nationale pour la biodiversité (2011-2020).

Elle a pour objectif d'**aider les communes ou intercommunalités volontaires à connaître, protéger et valoriser leur biodiversité**.

Pour une collectivité, s'engager dans la démarche d'un ABC c'est :

- prendre conscience de l'état de la biodiversité sur son territoire (abondance et diversité des espèces et des habitats) ;
- améliorer sa connaissance en initiant ou en complétant les inventaires existants sur les milieux naturels, la faune et la flore ;
- sensibiliser et impliquer les acteurs locaux dans la démarche ABC (habitants, élus, acteurs socio-économiques...)
- identifier et hiérarchiser les enjeux associés à cette biodiversité ;
- utiliser ce diagnostic pour élaborer un plan d'action permettant de mieux prendre en compte le patrimoine naturel dans ses politiques et projets.

L'Office français de la biodiversité (OFB) organise régulièrement des Appels à Manifestations d'Intérêts destinés à mobiliser les collectivités. Les communes lauréates bénéficient d'un soutien financier et d'un cadre méthodologique ([guide ABC – s'approprier et protéger la biodiversité de son territoire, 2014](#)).



■ Particularités des ABC sur le territoire du Parc national des Cévennes

Les ABC entrepris sur le territoire du Parc national s'appuient sur une étude prospective réalisée sur la commune de Florac en 2015 (« Méthodologie d'élaboration des ABC sur le territoire du PNC » (ALEPE, CEN Lozère, CoGard).

Ils se distinguent par plusieurs aspects :

- les ABC sont réellement « **portés** » par les **collectivités**. Ce sont les élus et les services communaux qui animent le comité de suivi, gèrent le budget, coordonnent des programmes d'animations, d'inventaires... avec l'appui constant des agents du Parc national ;
- **le PNC apporte son conseil** à chaque étape de la démarche, contribue à certaines actions en mobilisant ses équipes (animations, inventaires, gestion des données, fourniture de modèles, relais de la communication...) et organise un partage d'expériences entre les projets ;
- la **mobilisation des forces vives du territoire** (associations locales diverses, acteurs naturalistes ou du domaine de l'éducation à l'environnement, bénévoles), autour de la municipalité, est l'une des clés de la réussite des projets ;
- les démarches visent à toucher un **large public** (habitants, élus et acteurs socioéconomiques...), et accordent une large place à l'**expérimentation** et à la **participation citoyenne** ;
- enfin, **le rapport de restitution n'est pas une fin en soi**. Les 3 années d'actions doivent permettre de tisser des liens et de constituer les germes d'une **action collective qui se poursuivra après l'ABC**.

Contexte communal

1. Présentation des communes

1.1 Cadre administratif et géographique



Commune de VIALAS

Communauté de Communes des Cévennes au Mont Lozère

Département de la Lozère

Région Occitanie



Superficie : 4 977 ha



Population : 447 habitants

Soit 9 habitants/km²

Gentilé : Vialassiens et Vialassiennes

Localisation

La commune de **Vialas** se situe dans le sud-est du département de Lozère. Il s'agit d'une **commune rurale** dont le bourg principal est à 10 km à l'ouest de Génolhac (30) et à 19 km à l'est du Pont-de-Montvert (48).

Localisée sur le versant sud du Mont Lozère dans un territoire de **moyenne montagne**, Vialas s'inscrit dans **l'aire d'adhésion du Parc national des Cévennes** et comporte **71% de sa superficie dans sa zone cœur**.

Population

D'une superficie de 49,77 km², la commune accueillait 447 habitants en 2022 (source : Insee, 2022), soit une densité de population de 9 habitants/km², inférieure à la moyenne départementale (14,9 habitants/km²) et 10 fois moindre qu'au niveau national (106 habitants/km²).

Comme la majorité des communes cévenoles, Vialas a connu un fort exode rural. Après un maximum estimé à 2 500 habitants au milieu du XIXe siècle, la population a diminué à partir de la fin du siècle jusqu'à atteindre un minimum de 305 habitants dans les années 1970.

Contexte socio-économique

La population occupe le bourg de Vialas, les hameaux principaux répartis le long de la RD998 (Polimies, Soleyrols, Nojaret) et de nombreux « mas » implantés de manière assez diffuse sur la partie sud du territoire.

Le tourisme est localement une activité importante et les résidences secondaires représentent une grande

part des habitations (environ 67% en 2021). La commune conserve cependant un véritable dynamisme toute l'année avec crèche, écoles maternelle et primaire, collège, commerces, entreprises, activités agricoles et forestières, nombreuses associations...

Histoire

Au XVIIIe siècle, l'exploitation du plomb argentifère va entraîner un grand essor industriel de la commune. Les bâtiments et ouvrages de la mine du Bocard en sont un étonnant témoignage. Au XIXe siècle, un quart de l'argent extrait en France provenait apparemment des mines de Vialas.

Le protestantisme a également beaucoup marqué l'histoire de la commune. Le temple, datant de 1612, est l'un des plus vieux de France, et les guerres de religion ont fait des ravages sur le territoire comme dans une grande partie des Cévennes.

Le chanteur Renaud affectionne tout particulièrement Vialas, où il a passé de nombreux étés avec sa famille, déroband à l'épicerie du village les fameux bonbons de la chanson Mistral gagnant (témoignage de M. Denis Quinsat).

1.2 Milieu physique

Relief

La commune présente un fort relief avec des altitudes comprises entre **335 m**, dans le fond de vallée du Luech, et **1 509 m** sur le Mont Lozère (bois de la Méjarié). La partie nord du territoire se caractérise par un **plateau d'altitude** (> 1200 m) occupé par des boisements, de larges espaces pastoraux et de nombreuses sources et zones humides (dont la vaste Sénagrière). Ce relief forme un cirque et se prolonge vers l'ouest par des « **serres** » ou **crêtes rocheuses** qui marquent le paysage local (Rocher du Trenze, Ronc des Chabals, Serre de Vergeirouse, Serre de Fageolle...).

Plus au sud, la vallée du Luech offre des versants encaissés, entaillés par de nombreux valats et deux véritables **canyons formés par ses deux principaux affluents : la Gourdouze et le Rieutort**.

Dans cette moitié sud, le territoire communal présente un faciès typique des vallées cévenoles avec des alternances de serres et de valats mêlant milieux rocheux, boisés et des hameaux entourés de bancelles (terrasses traditionnelles).

Le fond de vallée du Luech reste assez incisé et son lit majeur ne s'élargit que ponctuellement, à la faveur de pentes moins accentuées.

▪ Géologie et géomorphologie

Le nord de la commune se compose de roches granitiques du Mont Lozère et de dépôts glaciaires du Quaternaire. Les masses granitiques affleurent au sein des pâturages, sous forme de chaos rocheux, et au niveau du Trenze qui constitue l'un des éléments paysagers caractéristiques du territoire.

Au sud du village, dans la vallée du Luech, ce sont les roches schisteuses qui dominent. Leurs angles saillants, leurs structures en feuillet et leur couleur sombre sont très visibles le long des routes et sur certains versants escarpés.

▪ Unités paysagères

La commune de Vialas comporte des entités paysagères très variées selon l'atlas des paysages du Parc national des Cévennes, rattachées à l'ensemble :

- « **Mont Lozère** » : le plateau de l'Aubaret et une petite partie de la plaine du Tarn, paysages agropastoraux ouverts sur le panorama des Cévennes Gardoises avec un patrimoine bâti exceptionnel, ainsi qu'une petite partie du vallon de la Palhère ;
- « **Cévennes des serres et des valats** » : la haute vallée du Luech avec de vastes boisements de chêne vert, des châtaigneraies et un adret couvert de genêts.



Vue sur le village de Vialas (photo : Pierre Lahoud)

▪ Hydrographie

La commune de Vialas s'inscrit en quasi totalité dans le **bassin versant Rhône-Méditerranée**. Son périmètre correspond principalement à la tête du bassin versant du **Luech** avec ses affluents dont les plus importants sont la **Gourdouze** et le **Rieutort** (bénéficiant tous les deux du label « Rivière sauvage »). Le Rieutort naît dans la commune, au niveau de la vaste zone humide de la Sénégrière, mais il y porte d'abord le nom de ruisseau de la Pudissoire. L'**Homol**, affluent de la Cèze, s'écoule sur la limite nord-est du territoire.

Enfin, à l'extrême-nord, une toute petite partie du territoire est drainée par la Vérié, un affluent du Tarn s'inscrivant dans le bassin Adour-Garonne.

▪ Climat

La commune de Vialas se situe en **zone climatique méditerranéenne** mais ces caractéristiques sont partiellement modifiées par l'altitude et le relief (rigueur hivernale, précipitations annuelles d'environ 1 317 mm...).

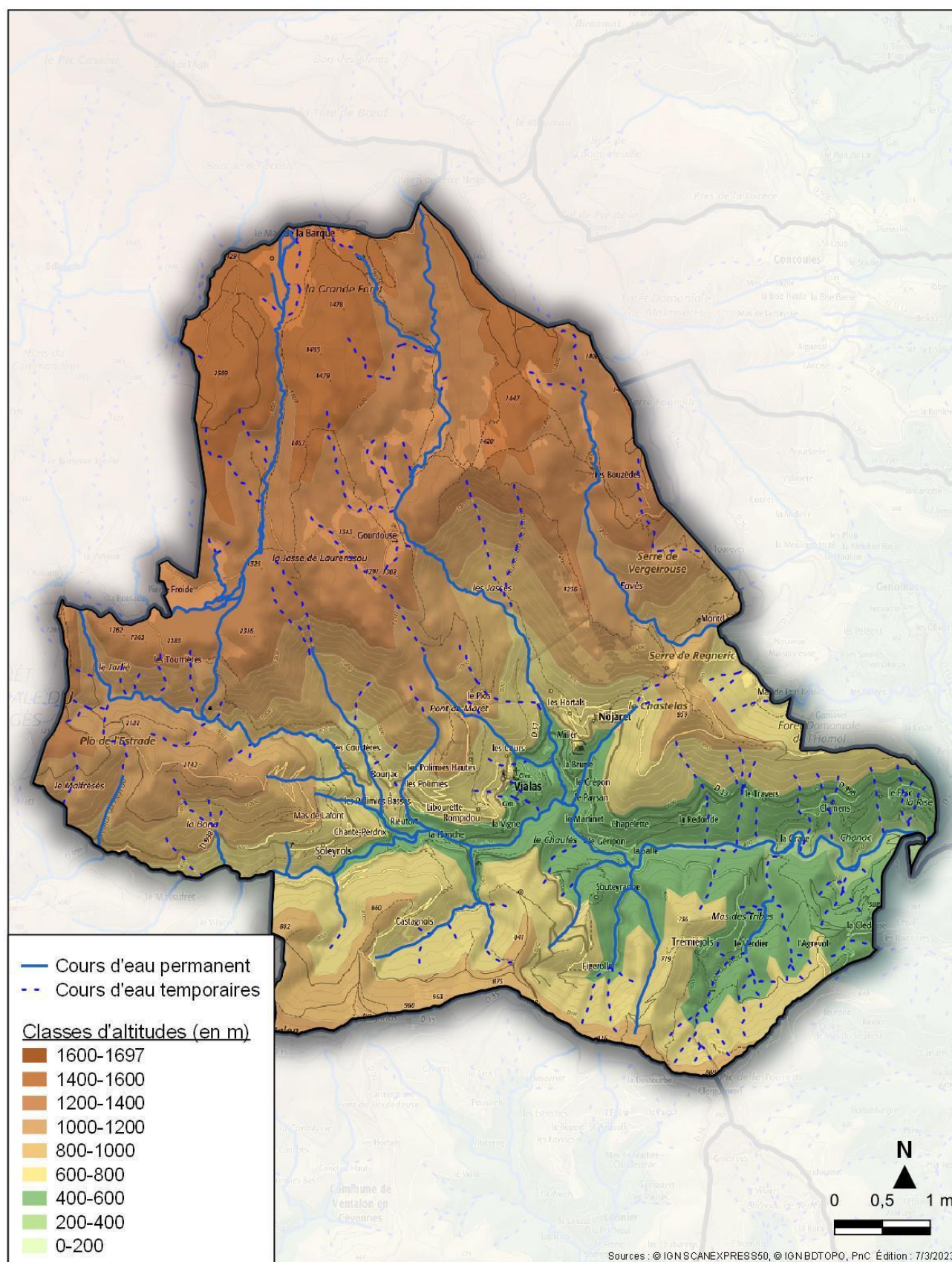
La **température moyenne annuelle est de 11,3 °C**. Les moyennes mensuelles maximales sont de 25,1°C en juillet, et minimales de -0,3 °C en février.

Le climat local a donc pour grandes caractéristiques une douceur globale en inter-saisons mais des **sécheresses estivales assez marquées**, des **hivers plutôt froids et humides (surtout sur les reliefs)**, et de **fortes précipitations** qui peuvent se produire, de septembre à mars, à **l'occasion des épisodes cévenols**.



Commune : Vialas

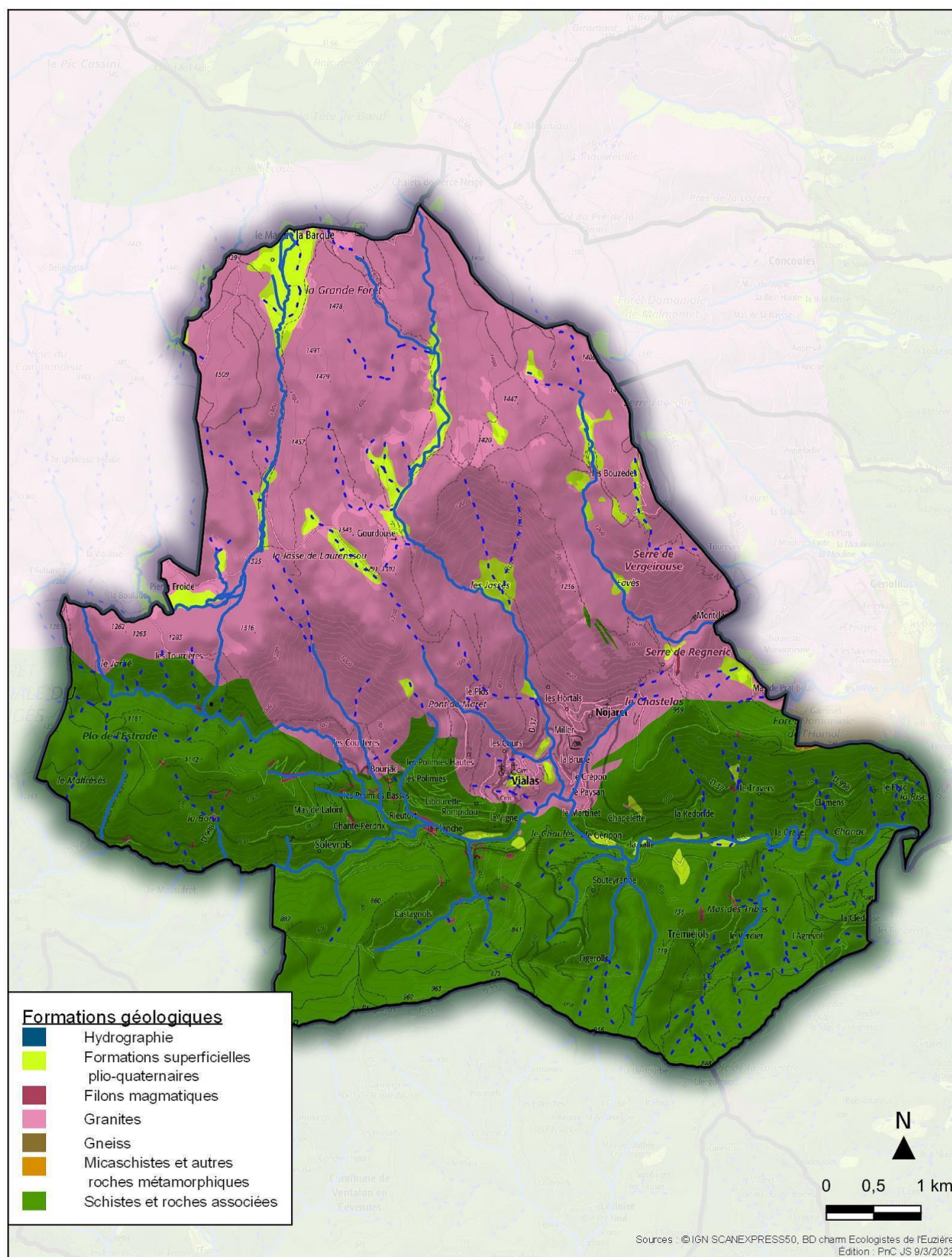
Relief et hydrographie





Commune : Vialas

Géologie



1.3 Occupation des sols

L'occupation du sol désigne la **couverture de la surface des terres** (physique ou biologique) et, **dans une certaine mesure, le type d'usage** qui en est fait.

L'analyse réalisée sur la commune se fonde sur le référentiel national d'occupation du sol à large échelle (OSCGE 2021) produit par l'IGN pour répondre à l'exigence de la sobriété foncière. Cet outil conjugue l'analyse par intelligence artificielle de vues aériennes, des données topographiques et le croisement avec des bases de données professionnelles (inventaire national des forêts, déclarations agricoles...).

Pour les besoins de l'ABC, nous avons ajouté une catégorie de milieux « cultivés » identifiés grâce aux déclarations agricoles (recensement parcellaire graphique de 2023).

Sur le territoire de Vialas, ce travail permet de cartographier et d'estimer les surfaces de 8 types d'occupation du sol :

- les surfaces herbacées (pelouses, prairies naturelles...);
- les landes et formations arbustives ;
- les boisements (découpés en 3 classes : feuillus dominants, conifères ou mixtes) ;
- les milieux aménagés ou bâtis ;
- les zones de cultures ;

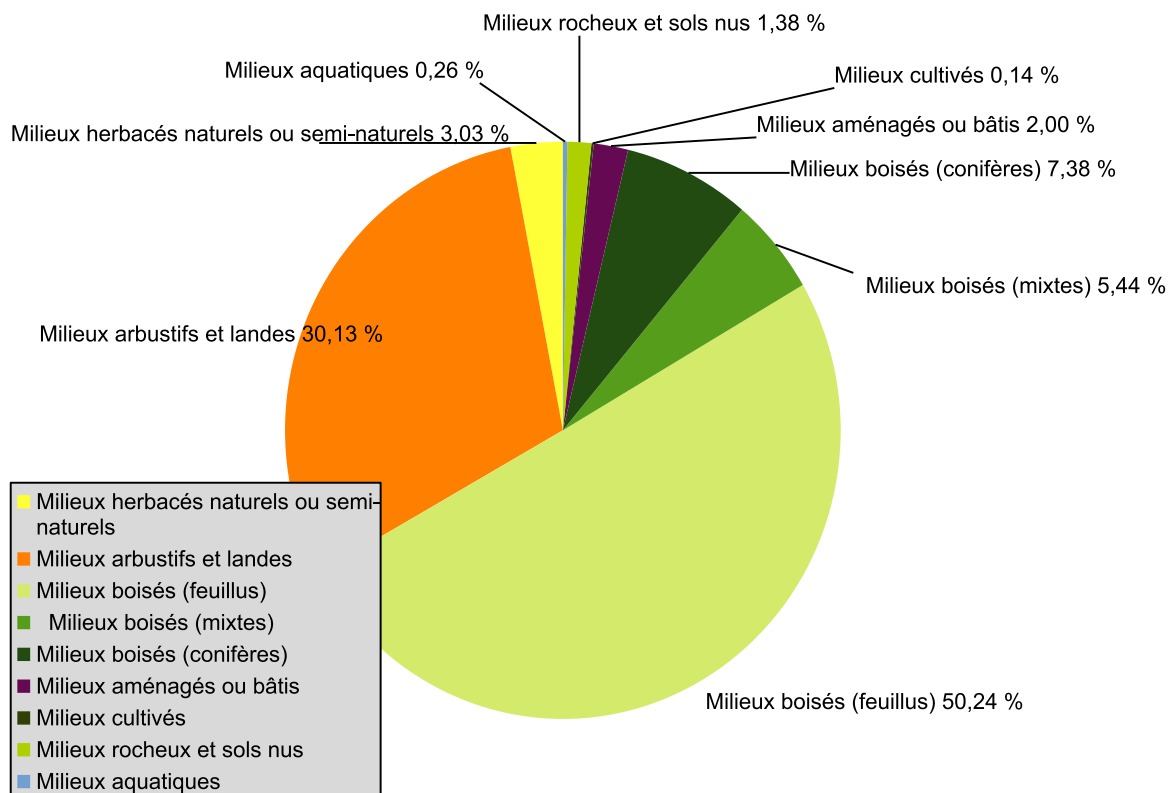
- les milieux rocheux ou à sol nu ;
- les milieux aquatiques.

Les **forêts couvrent plus de 62%** de la surface communale et constituent de loin le milieu le plus représenté. La **châtaigneraie est le type de boisement dominant** avec près de 22% des surfaces (en taillis ou en futaie). L'une des particularités de la commune est cependant d'accueillir une **grande surface de taillis composés d'une couverture mélangée de châtaigniers, de chênes verts et de feuillus caducs indifférenciés**. Ces espaces sont probablement le résultat d'un abandon des châtaigneraies, vergers, prairies et parcours de troupeaux, recolonisés par une végétation spontanée ligneuse. Sur les parties les plus élevées du territoire, la **hêtraie** occupe également une superficie significative (près de 15% des surfaces totales). Viennent ensuite des boisements de conifères, qui ne sont pas différenciés dans cette cartographie (Pin maritime, Epicéa, Pin sylvestre...).

Les **milieux arbustifs et les landes** couvrent un peu plus de 30% de la surface. Au nord de la commune, ces espaces comprennent des landes d'altitude à Callune ou à Genêt purgatif dont certaines d'intérêt européen. Souvent en mosaïque avec les milieux herbacés, ils peuvent être inclus dans les pâturages et parcours.

Au nord, des **espaces herbacés** à fonction pastorale se sont maintenus sur le Mont Lozère. Leur surface est très limitée et ne concerne plus que 3% du territoire.

Principaux type de milieux sur la commune (% surface)

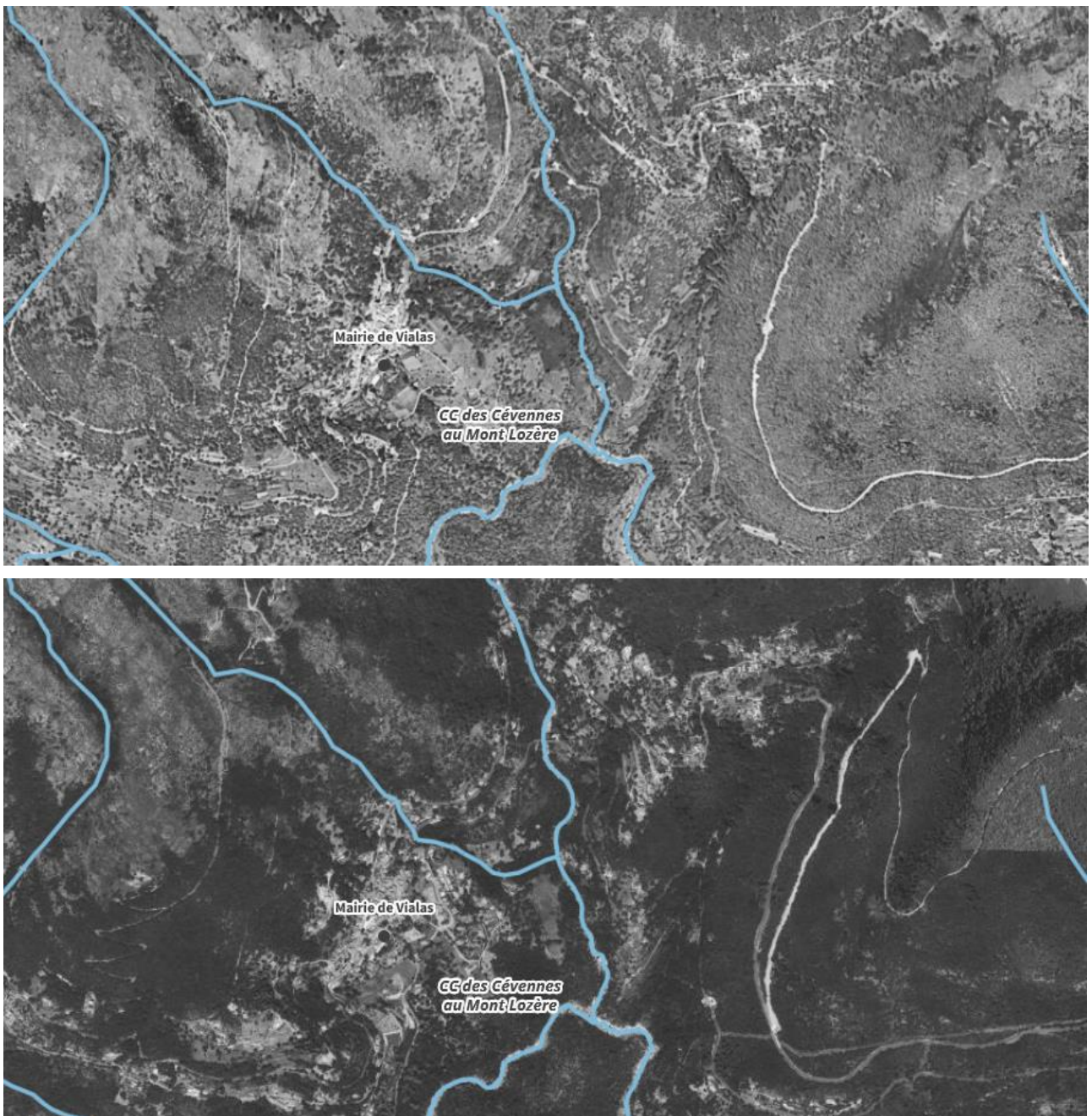


Les **milieux rocheux et les zones humides** ressortent mal dans les cartographies nationales (OSCGE et Corine Land Cover). Dans les Cévennes, ces secteurs sont souvent de taille trop réduite pour être pris en compte, et se retrouvent généralement en mélange avec d'autres types d'occupation du sol (herbacés, boisés...). Les cartographies locales, plus précises notamment dans le cœur du Parc national et les sites Natura 2000, permettent cependant **d'estimer la surface des zones humides à plus de 170ha sur la**

commune (tourbières et prairies humides au nord, boisements alluviaux le long du Luech...).

La comparaison des vues aériennes de 1950 et 2018, ainsi que les données de la cartographie européenne Corine Land Cover (1990-2018), confirment une **extension des zones boisées** au détriment des landes et des pelouses qui occupaient les reliefs du Bougès (au sud de la commune), les versants pentus, mais aussi les espaces autour du village et des hameaux.

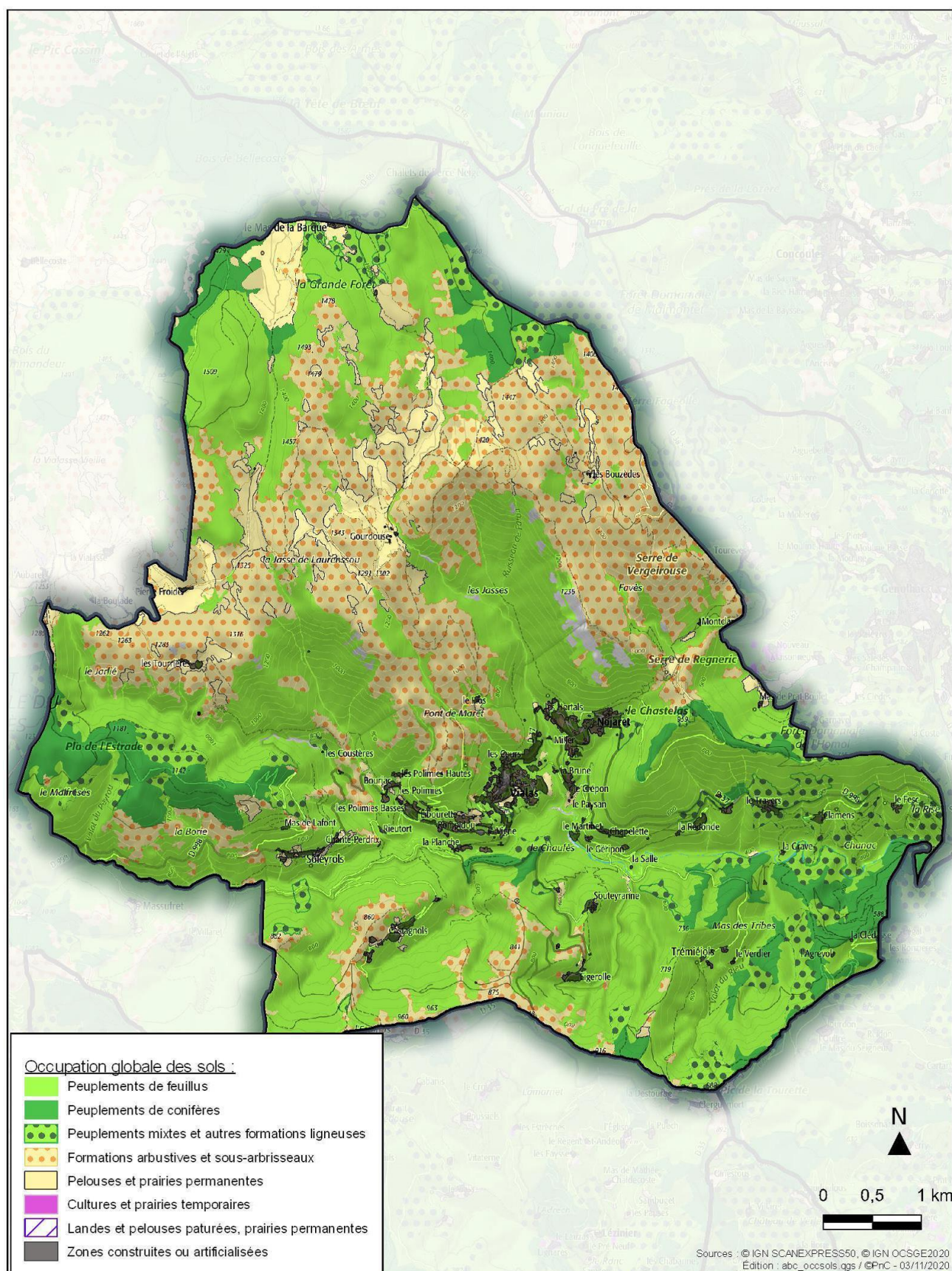
Évolution des milieux au nord de la commune selon les vues aériennes de 1950 (photo du haut) et de 2018 (photo du bas)
(source geoportail.fr / IGN)





Commune : Vialas

Occupation globale des sols



2. Dispositifs destinés à protéger la biodiversité

Au fil du temps, de nombreux passionnés, bénévoles ou salariés d'associations, universitaires, agents de l'administration ont étudié le patrimoine naturel du territoire. Ces connaissances ont permis à certains espaces d'être identifiés comme particulièrement remarquables et, pour certains, de bénéficier de démarches de protection. Les paragraphes suivants dressent une liste des **principaux zonages résultant de ces inventaires**.



Le **Lucane cerf-volant** est une espèce dite « d'intérêt communautaire », citée à l'annexe II de la directive européenne « Habitats, faune, flore » (photo de J. Touroult)

2.1 Les engagements internationaux

■ Sites Natura 2000

Le réseau Natura 2000, qui rassemble des sites naturels remarquables à l'échelle de l'Europe, représente la contribution de l'Union Européenne à la lutte contre l'érosion de la biodiversité (consécutivement au Sommet de la Terre à Rio de Janeiro en 1992).



Ces espaces accueillent des espèces animales et végétales, et des habitats naturels rares et/ou menacés qui sont listés dans les annexes de deux directives européennes :

- la directive « **Oiseaux** » qui permet la désignation de **Zones de Protection Spéciale** (ZPS) pour la conservation de l'avifaune sauvage ;
- la directive « **Habitats, faune, flore** » qui permet la mise en place des **Zones Spéciales de Conservation** (ZSC) pour la préservation d'habitats et d'espèces menacées (flore et faune hors oiseaux).

En France, chaque site Natura 2000 est doté d'une structure animatrice (collectivité ou établissement public en général) qui mène des actions de sensibilisation, des inventaires, et **assiste les acteurs locaux pour monter des contrats favorisant le maintien ou le développement de bonnes pratiques** (agricoles et forestières notamment).

La démarche est avant tout contractuelle mais **des travaux, des manifestations ou des documents de planification peuvent être soumis à une évaluation d'incidences au titre de Natura 2000**.

Pour connaître la **liste des activités concernées** et bénéficier de **conseils** et de données naturalistes, il est préférable de **contacter, en amont d'un projet, la structure en charge de l'animation du site ou la DDT** de la Lozère.

La commune de Vialas est concernée par **4 sites Natura 2000** (cf. carte page suivante) :

- 1 **ZPS « Les Cévennes »**, dont le périmètre correspond à la zone cœur du Parc national des Cévennes (qui occupe 71% de la superficie communale) ;
- 3 **ZSC** :
 - **Mont Lozère** ;
 - **Hautes Vallées de la Cèze et du Luech** ;
 - **Vallées du Tarn, du Tarnon et de la Mimente** (sur une petite partie du nord-ouest de la commune).

Pour plus d'informations :

- ☞ ZPS des Cévennes et ZSC du Mont Lozère : Tom Rossignol, chargé de mission Natura 2000 du Parc national : tom.rossignol@cevennes-parcnational.fr
- ☞ ZSC des Hautes vallées de la Cèze et du Luech : Juan Pablo Rodriguez, animateur Natura 2000 pour le Syndicat des Hautes Vallées Cévenoles : natura2000hauteceze@shvc.fr

■ Programmes de l'UNESCO

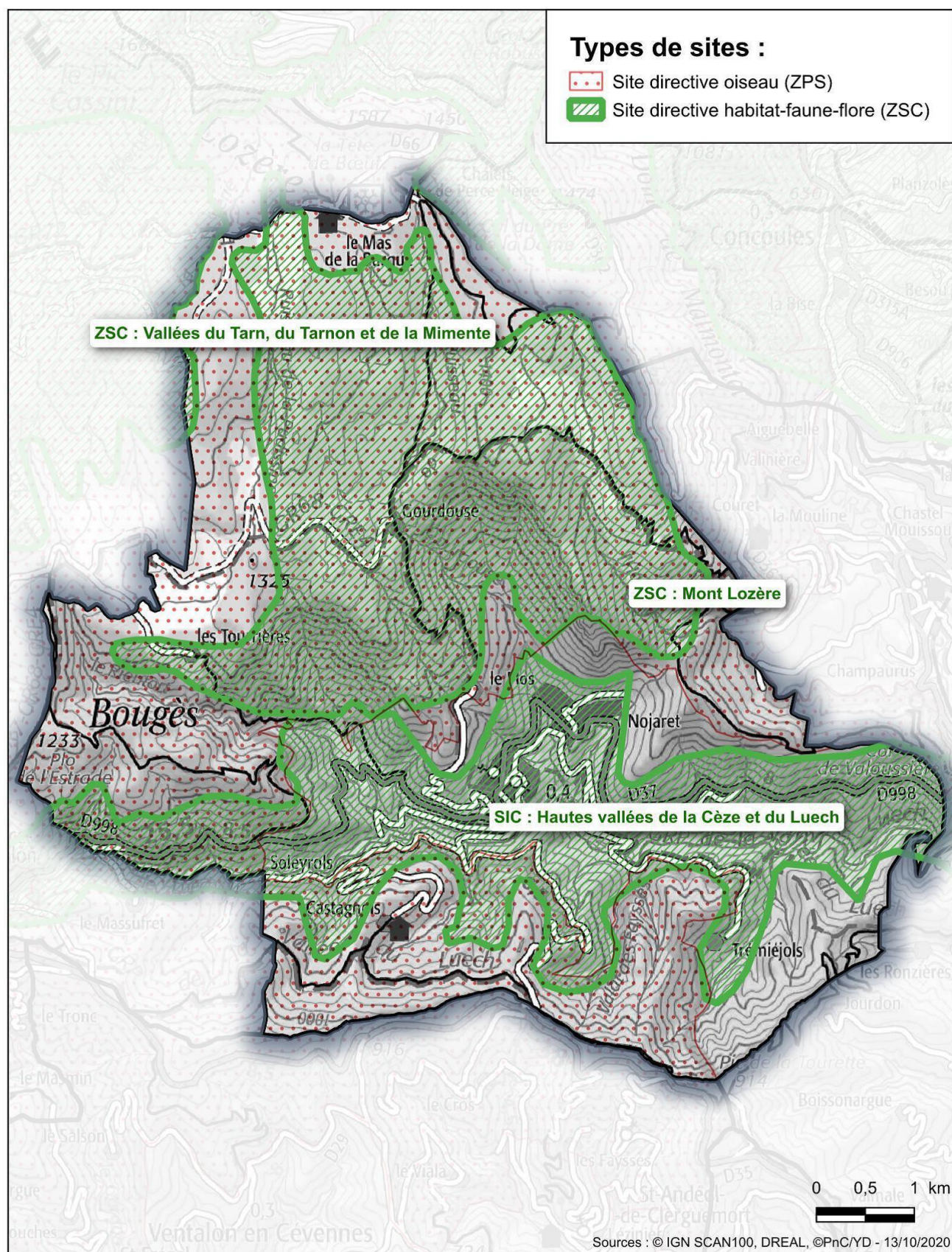
En 1985, le Parc national des Cévennes a été désigné par l'UNESCO (*United Nations for Education, Science and Culture Organisation*) comme « **Réserve de Biosphère** ». Les périmètres ainsi dénommés couvrent des écosystèmes dont la valeur et la qualité sont reconnues au niveau international dans le cadre du Programme sur « **L'Homme et la Biosphère** » (ou MAB : *Man and Biosphere*).

Bien UNESCO : En 2011, les « paysages culturels agropastoraux méditerranéens » des Causses et des Cévennes ont été inscrits sur la liste du **patrimoine mondial de l'UNESCO**. La valeur des pratiques d'élevage multiséculaires de ces territoires est ainsi reconnue, de même que les savoir-faire et les traditions associés. Le PNC a pour responsabilité la gestion de 71% du territoire de ce bien. Il travaille avec l'Entente Interdépartementale Causses - Cévennes pour gérer et protéger ce territoire d'exception.



Vialas

Localisation des sites Natura 2000



2.2 Parc national des Cévennes

Un Parc national est un territoire dont les patrimoines naturels, culturels et paysagers sont jugés exceptionnels.



Afin de les préserver et de mettre en œuvre une gestion adaptée, ces territoires sont confiés à un établissement public sous tutelle du ministère en charge de l'Écologie.

Le Parc national des Cévennes est l'un des 11 parcs nationaux de France. Il a été créé en 1970 et s'étend sur trois départements : la Lozère, le Gard et l'Ardèche. Il est, en métropole, le seul parc national de moyenne montagne et l'un des rares dont la population permanente est significative dans le cœur.

Comme tous les parcs nationaux français, le PNC se compose de deux zones :

- **le cœur – un joyau à protéger**
Cette zone concentre les patrimoines naturel, culturel et paysager les plus rares. Sa superficie est de 938 km² et concerne 47 communes. Pour protéger ce territoire, une **réglementation spécifique** s'applique. Ces règles encadrent les activités humaines pour limiter les pressions sur le milieu naturel, encourager les comportements respectueux de l'environnement et préserver la beauté et le caractère du Parc ;
- **l'aire d'adhésion – un territoire de projets**
Elle recouvre des territoires ayant une grande proximité à la fois biogéographique et culturelle avec le cœur. Elle est constituée des 113 communes qui ont adhéré à la charte du Parc national. Dans cette zone, l'établissement public accompagne des projets de développement compatibles avec les objectifs de protection et dans une logique de solidarité avec le cœur. **La réglementation spéciale du cœur ne s'y applique pas.**



Les actions du Parc national s'inscrivent dans le cadre d'une « **Charte 2013-2028** » construite avec les communes et les acteurs du territoire. Ce document fixe les objectifs de protection et précise les modalités d'application de la réglementation en zone cœur. Il définit également des orientations de préservation, de développement durable et de mise en valeur du territoire dans sa globalité (cœur et aire d'adhésion).

Une carte des vocations du Parc national traduit géographiquement les grands axes stratégiques de la charte sur la commune (cf. carte page suivante).

Une grande partie du territoire de Vialas est concernée par la zone « **cœur** » du Parc national (71 % de la superficie communale) et donc par sa réglementation. Le reste de la commune est en « **aire d'adhésion** ».

Au regard de la « Charte 2013-2028 », le territoire est concerné par un axe stratégique nommé « **grands espaces paysagers à préserver** ».

En 2013, la municipalité a adhéré à la charte du Parc et s'est engagée à poursuivre plusieurs objectifs :

- Intégration de la biodiversité dans la planification de l'urbanisme (PLU existant) ;
- Réalisation d'un ABC ;
- Promotion de la technique de construction en pierres sèches et réalisation d'un ouvrage significatif ;
- Modernisation de l'éclairage public, programmation d'une extinction en milieu de nuit et valorisation du ciel étoilé ;
- Réalisation d'un réseau de chaleur bois-énergie pour les bâtiments publics communaux ;
- Gestion différenciée des espaces publics "zéro pesticide", création d'un verger et d'un rucher communal ;
- Prise en compte des enjeux Rapaces en particulier dans la gestion du site d'escalade du Rocher du Trenze (déséquipement d'une partie du site) ;
- Valorisation du patrimoine bâti : site d'interprétation des mines de Vialas ;
- Portage de la candidature au label Rivière Sauvage pour le Rieutord et la Gourdouze ;
- Concertation avec les opérateurs de canyoning pour définir une charte des bonnes pratiques.

Pour plus d'informations :

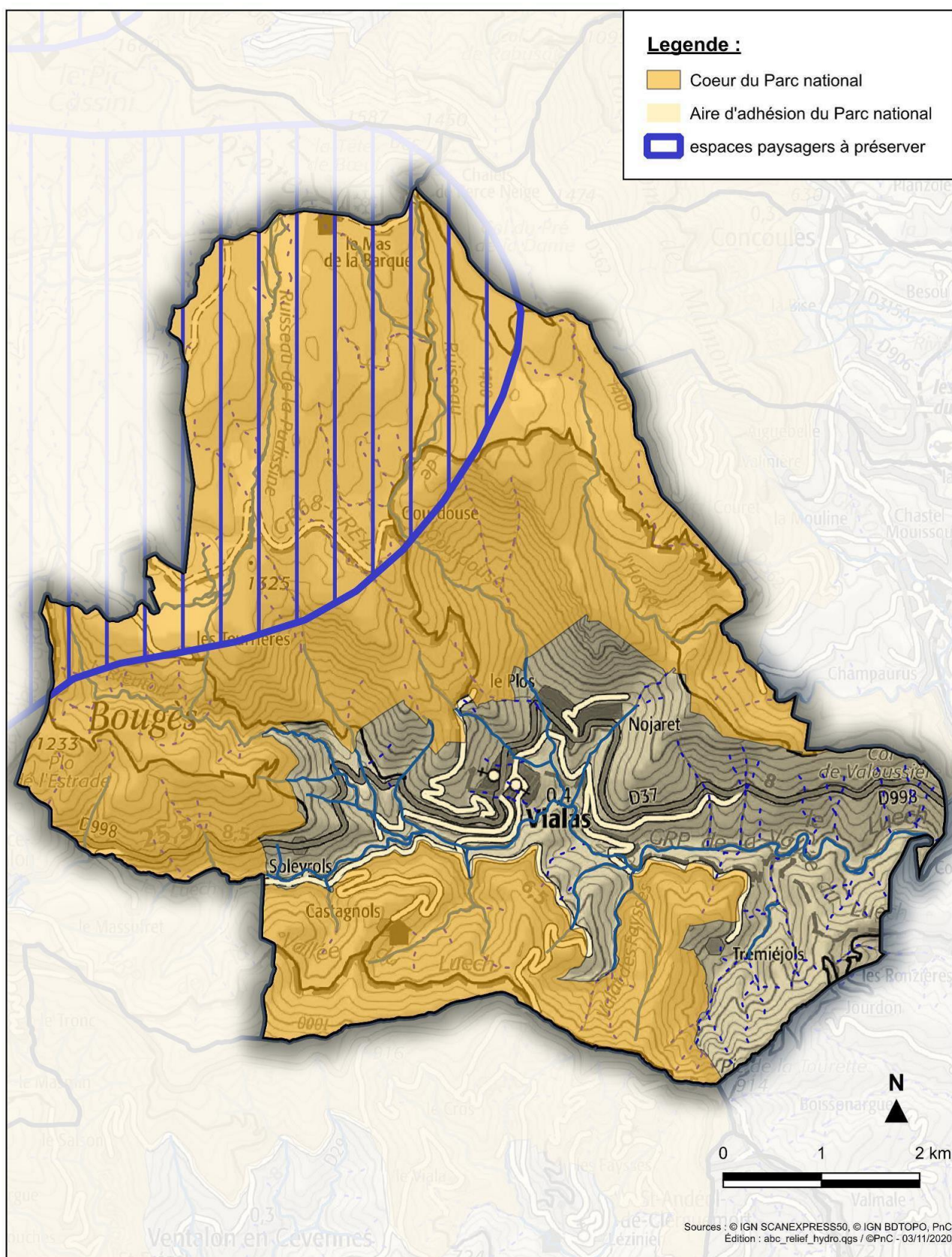
☞ Parc national des Cévennes :
<http://www.cevennes-parcnational.fr>

Délégué territorial :
stephan.garnier@cevennes-parcnational.fr



Commune : Vialas

Périmètres du Parc national des Cévennes



2.3 Inventaires et outils de protection du patrimoine naturel

▪ Les ZNIEFF

Les **Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique** sont le fruit d'un **inventaire national** dont la mise en œuvre est déclinée **par région**. C'est un outil de « **porter à connaissance** » accessible à tous qui contribue à une meilleure prise en compte du patrimoine naturel dans tous les projets d'aménagement et de planification du territoire. Aucune réglementation particulière ne s'y applique (autre que le droit commun français qui inclut la protection stricte de certaines espèces sur tout le territoire national...) mais elles doivent être **prises en compte** dans les documents d'aménagement (PLU, SDAU, SDAGE, SAGE...) et dans les décisions des administrations sous peine d'une annulation de ces documents.

Il existe **deux types de ZNIEFF** :

- les **ZNIEFF de type I** qui correspondent à des zones d'intérêt biologique remarquable, de superficies généralement limitées, donc particulièrement sensibles à des aménagements ou à des modifications du fonctionnement écologique des milieux ;
- les **ZNIEFF de type II**, constituées de grands ensembles naturels, riches et peu modifiés, offrant des potentialités biologiques importantes.

La commune de Vialas est concernée par :

- **3 ZNIEFF de type I** :
 - Tourbières de Sénégrière ;
 - Forêt Domaniale de l'Homol ;
 - Bois de Saint-Maurice-de-Ventalon ;
- **2 ZNIEFF de type II** :
 - Massif du Mont Lozère ;
 - Montagne du Bougès.

Pour plus d'informations :

- ☞ DREAL Occitanie, service Biodiversité
<http://www.occitanie.developpement-durable.gouv.fr>
- ☞ Cartographie : www.picto-occitanie.fr

▪ Les Espaces Naturels Sensibles (ENS)

La politique des **Espaces Naturels Sensibles** relève depuis 1985 de la compétence des conseils départementaux. Elle vise à **préserver la qualité des sites, des paysages, des milieux naturels** et des zones naturelles d'expansion des crues.

Elle est financée depuis 2012 par une partie de la taxe d'aménagement (entre 0 et 2,5% de cette taxe selon le vote du Conseil Départemental) dans l'objectif de signer des conventions de gestion, et mener des actions d'acquisition, de gestion et d'ouverture au public de milieux naturels remarquables (sauf exception justifiée par la fragilité du milieu naturel). Cette politique peut également soutenir des porteurs de projets comme les communes.

La commune de Vialas est concernée par **5 ENS** :

- la Tourbière de Sénégrière ;
- les Tourbières du Parc des Cévennes ;
- les Estives collectives du Parc des Cévennes ;
- les Hautes Vallées de la Cèze et du Luech ;
- les Cévennes des Hauts-Gardons.

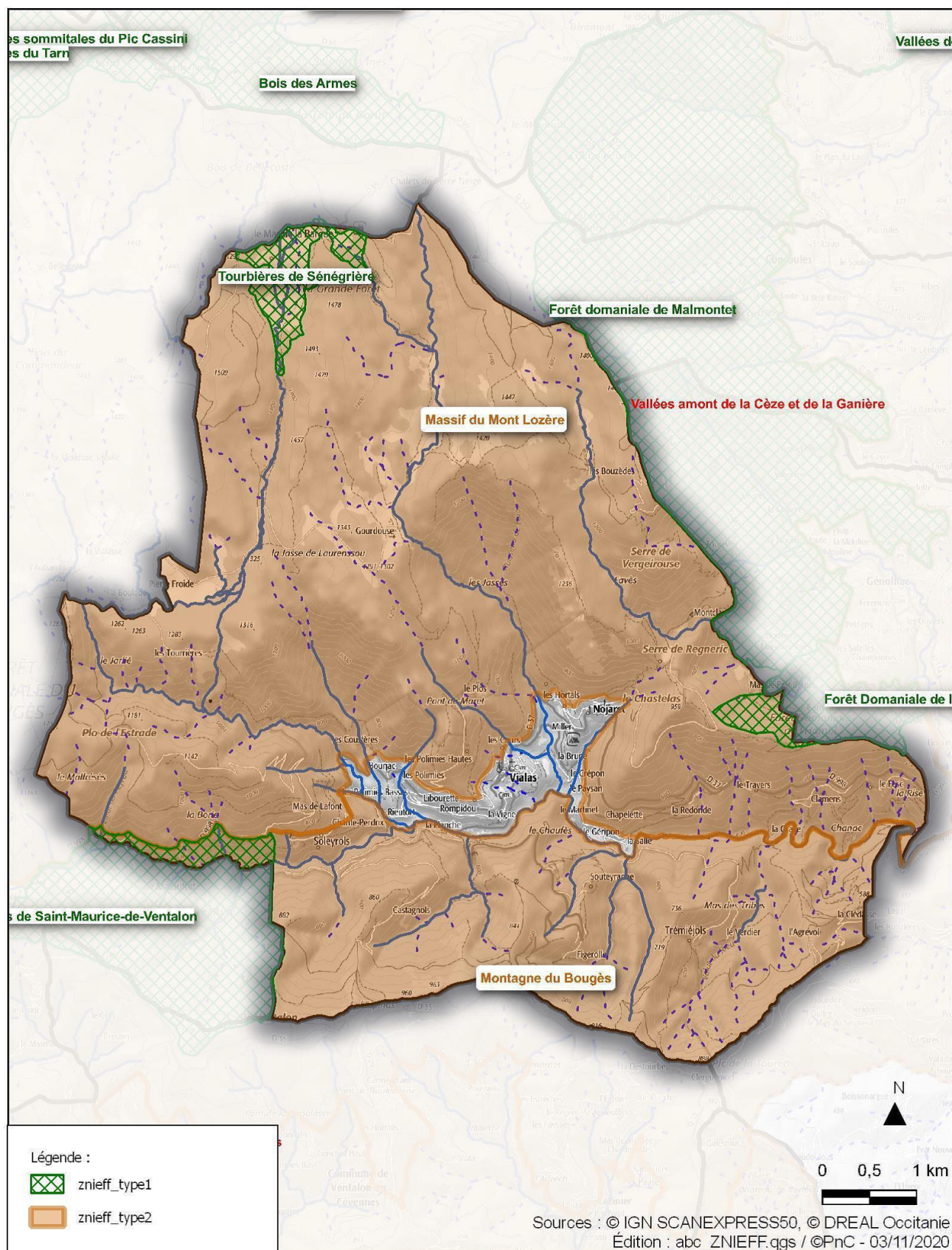
Pour plus d'informations :

- ☞ Conseil départemental de Lozère :
<https://lozere.fr>
- Contact : swatremez@lozere.fr



Commune : Vialas

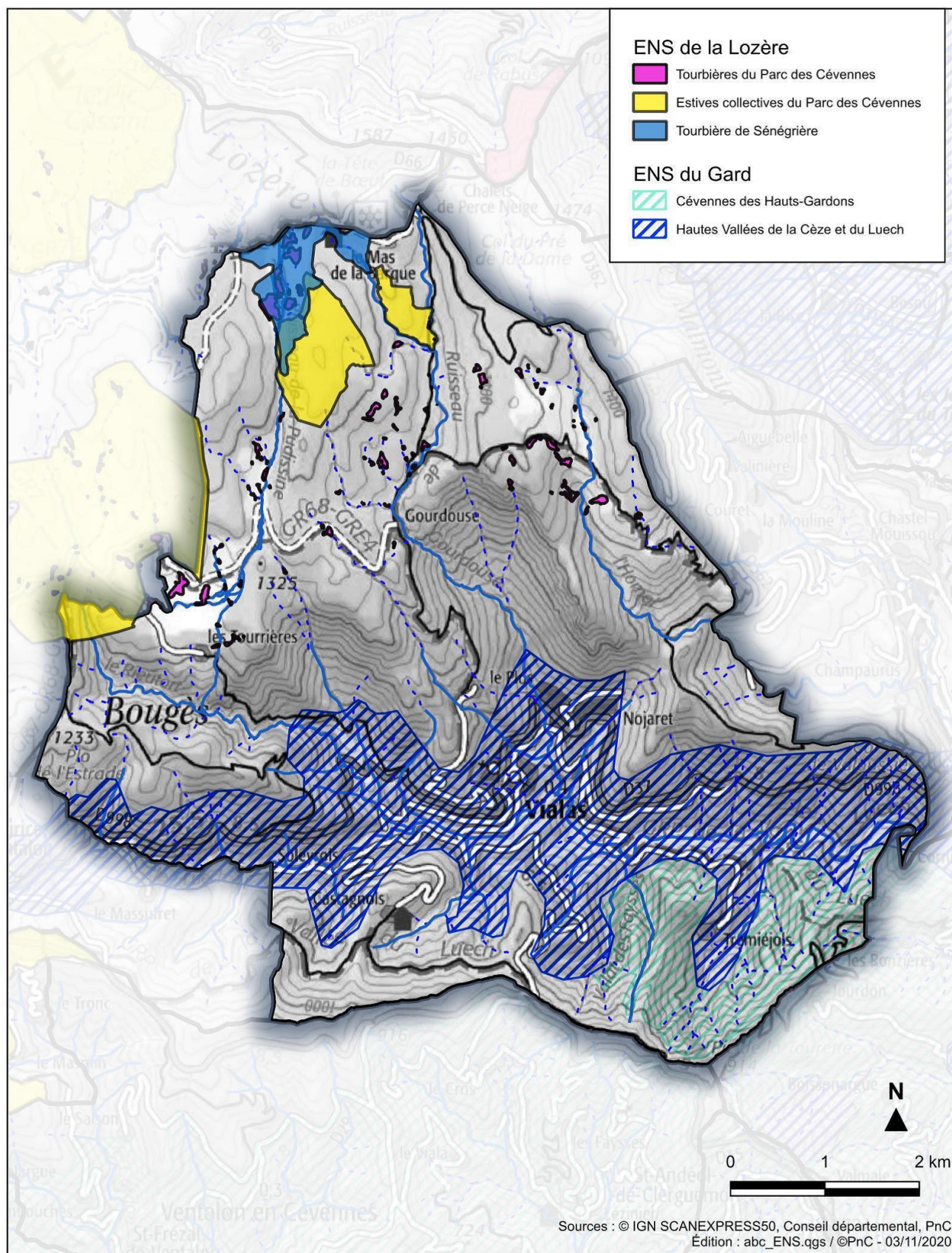
Zones naturelles d'intérêt écologique faunistique et floristique (ZNIEFF)





Commune : Vialas

Espaces naturels sensibles (ENS)



▪ Les zones humides

Les **tourbières, marais, prairies humides, ripisylves, mares, roselières, forêts alluviales** bénéficient d'une **protection réglementaire inscrite dans la « loi sur l'eau » de 1992.**

Dans les milieux humides, l'eau est le facteur déterminant tant pour le fonctionnement de ces zones naturelles que pour la vie animale et végétale. Selon le droit français, les zones humides sont des « *terrains, exploités ou non, habituellement inondés ou gorgés d'eau douce, salée ou saumâtre de façon permanente ou temporaire, ou dont la végétation, quand elle existe, y est dominée par des plantes hygrophiles pendant au moins une partie de l'année* » (article L.211-1 du code de l'Environnement).

Pour la France métropolitaine et la Corse, les critères de définition et de délimitation d'une zone humide ont été explicités afin de faciliter une appréciation partagée de ce qu'est une zone humide en vue de leur préservation par la réglementation (articles L. 214-7-1 et R. 211-108).

Les zones humides jouent des rôles essentiels dans la régulation des crues, le soutien des étiages, la filtration des sédiments, le stockage du carbone, la qualité des eaux... En outre, elles constituent **l'un des principaux réservoirs de biodiversité en France** en hébergeant un tiers des espèces végétales remarquables ou menacées, la moitié des espèces d'oiseaux et la totalité des espèces d'amphibiens.

Les inventaires réalisés dans la zone cœur du Parc national des Cévennes (ONF, CEN Occitanie, sites Natura 2000) ont permis d'identifier un certain nombre de zones humides dans la partie nord de la commune.

Sur le reste du territoire communal, quelques sources et mares ont été localisées mais un inventaire plus complet serait à mener.

Les installations, ouvrages, travaux ou activités qui peuvent avoir un effet sur la ressource en eau ou les écosystèmes aquatiques sont soumis à autorisation ou déclaration administrative.

En amont de toute intervention en zone humide, il est donc préférable de **contacter les services « eau » de la DDT ou du Parc national** (en zone cœur).

Pour plus d'informations :

- ☞ DDT de Lozère / service environnement et forêt : ddt48@lozere.gouv.fr ou 04.66.49.41.00
- ☞ Parc national des Cévennes : chargé de missions eau : yannick.manche@cevennes-parcnational.fr

▪ Les périmètres de quiétude pour les rapaces

La période la plus sensible chez les rapaces est la **période de reproduction**. Pendant celle-ci, **tout dérangement des adultes** peut conduire à **l'abandon des œufs ou des jeunes**, petits ou proches de l'envol.



Le Circaète Jean-le-Blanc est un grand rapace diurne nichant sur la commune (photo : Zeynel Cebeci)

Lors de l'installation d'un couple de rapaces menacés, **une zone de sensibilité majeure** est définie par le PNC autour du site de reproduction et signalée aux acteurs locaux. Ces périmètres permettent d'assurer la quiétude des lieux afin de **ne pas compromettre la reproduction des oiseaux** (jusqu'à l'envol des juvéniles).

Cet outil permet d'engager le dialogue avec les gestionnaires et utilisateurs du milieu naturel (agents de l'ONF, propriétaires forestiers, chasseurs, organisateurs de manifestations sportives...) afin d'identifier les précautions à prendre pour protéger ces espèces sensibles.

La commune comporte plusieurs **zones de sensibilité majeure pour la nidification du Circaète Jean-le-Blanc, de l'Aigle royal et du Faucon pèlerin.**

Une zone historique existe aussi sur le Rocher du Trenze (Aigle royal) mais elle n'est pas « activée » depuis plusieurs années. Ce site reste toutefois à surveiller.

Une **mise à jour des périmètres** de quiétude est faite **tous les 3 ans**. Il est possible que l'on découvre de nouvelles zones par la suite sur le territoire.

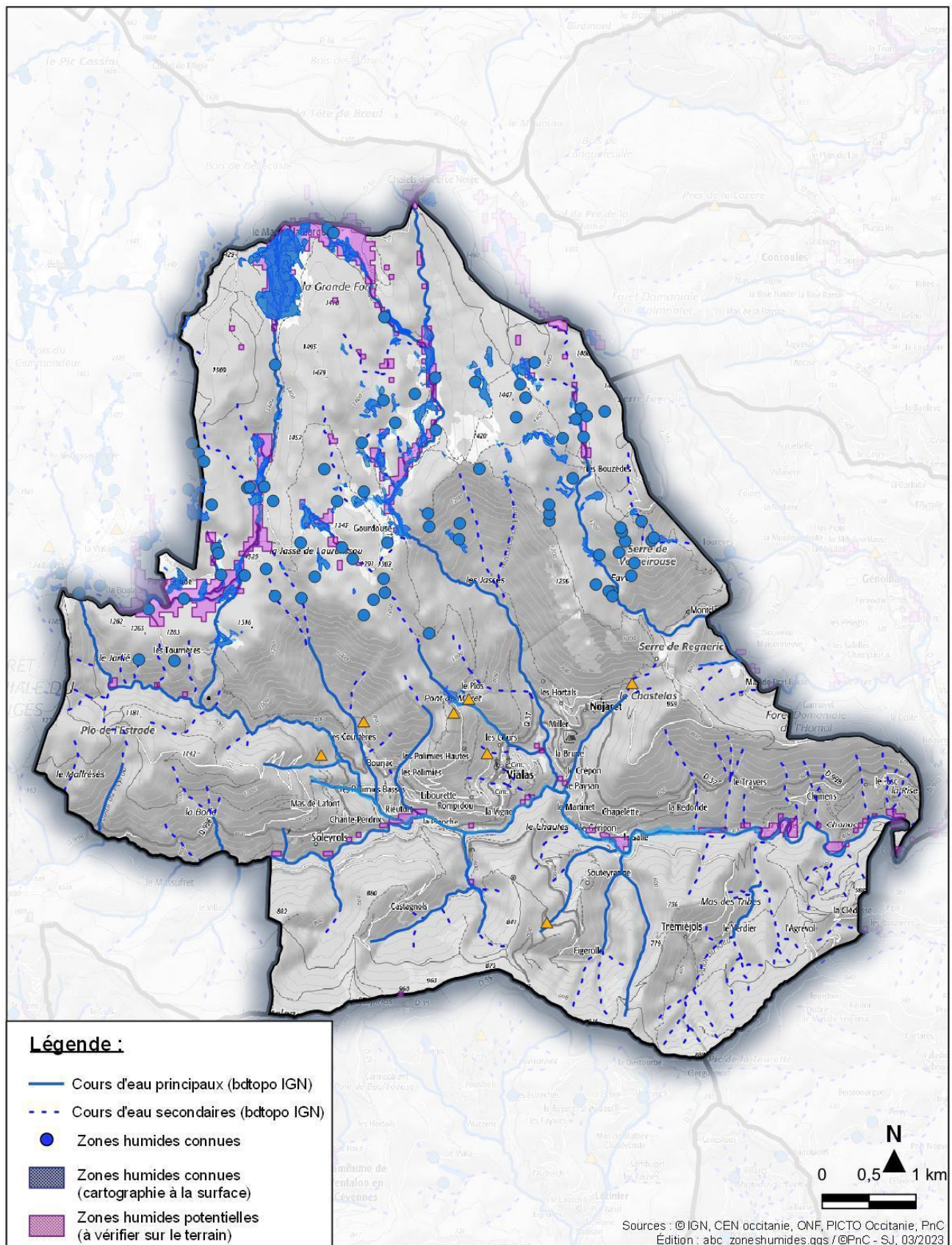
Pour plus d'informations :

- ☞ Parc national des Cévennes
Contact : délégué territorial du massif
<https://www.cevennes-parcnational.fr/fr/des-actions/gerer-et-preserver-les-patrimoines/les-especes-animales-et-vegetales/preservation-des>



Commune : Vialas

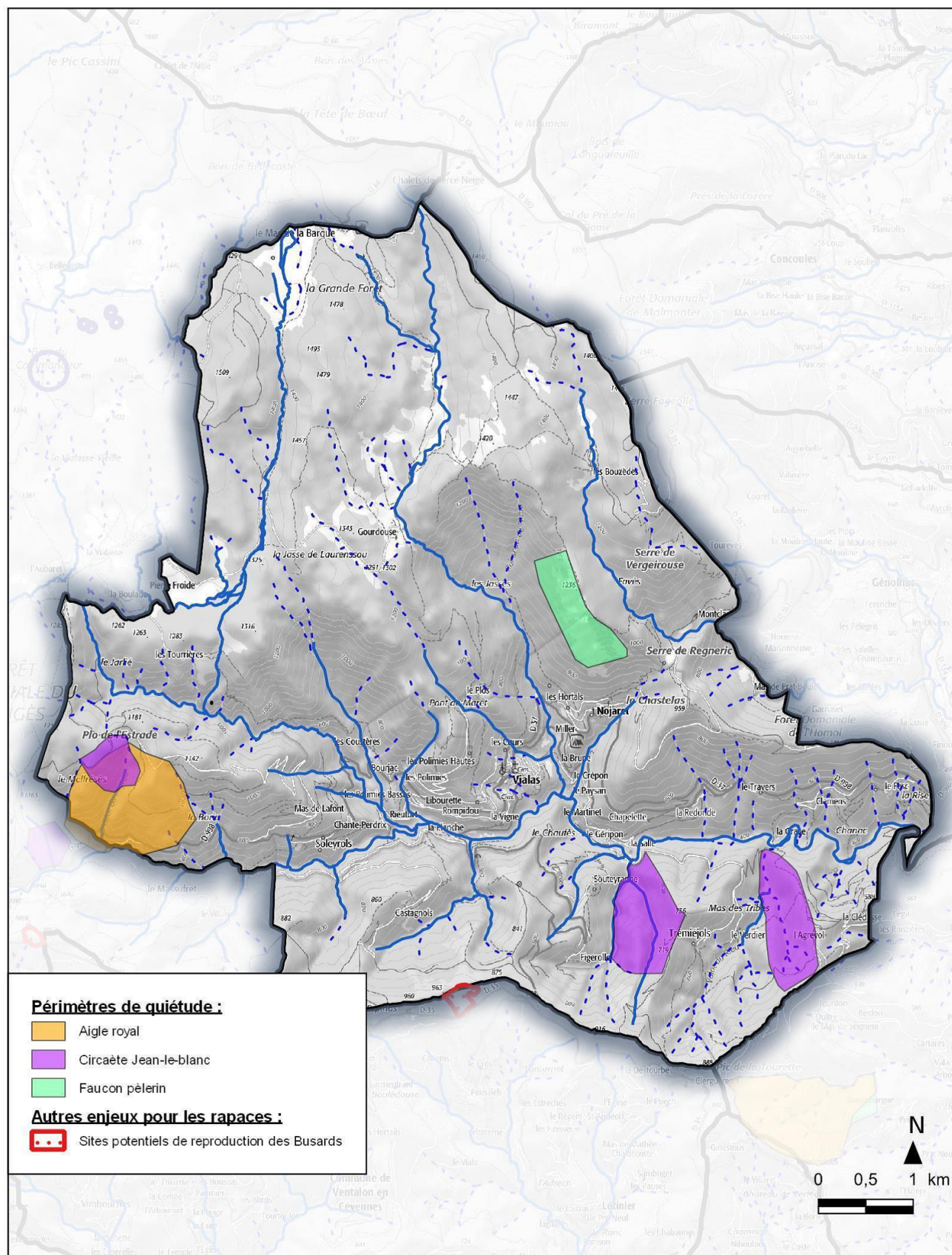
Zones humides connues (non exhaustif)





Commune : Vialas

Zones à enjeux pour la nidification des rapaces

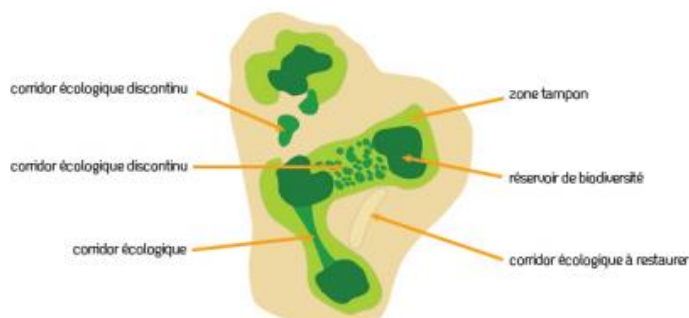


3. Trames écologiques

La fragmentation des paysages est aujourd'hui reconnue comme une cause majeure de l'érosion de la biodiversité mondiale. Depuis plusieurs années, une prise de conscience s'observe quant à la nécessité de **connecter les espaces naturels ou semi-naturels entre eux en un réseau écologique fonctionnel**.

Un **réseau écologique** comprend **deux éléments de base** :

- des « **réservoirs de biodiversité** » qui correspondent à des espaces où la biodiversité est riche et diversifiée, et qui abritent des espèces « patrimoniales » ;
- des « **corridors écologiques** » qui assurent la **connectivité entre les réservoirs** et qui sont importants pour toutes les espèces. Ces corridors leur permettent de **se déplacer pour accomplir toutes les étapes de leur cycle de vie** (reproduction, dispersion, migration...) et faciliter ainsi leur **capacité d'adaptation** dans un environnement changeant, notamment dans un contexte de réchauffement climatique.



Représentation schématique des composantes de la TVB

(source : Site officiel du Schéma Régional de Cohérence Écologique de Basse-Normandie)

On qualifie généralement ce réseau de **trame verte et bleue** (TVB) pour distinguer une composante « verte » (milieux terrestres) et une composante « bleue » (réseau de milieux aquatiques et de zones humides).

Plus récemment, d'autres types de trames écologiques ont été mis en évidence comme la **trame noire** qui relie les **espaces non impactés par la pollution lumineuse** et dont le maintien est **important pour les espèces nocturnes** (insectes, chauve-souris, rapaces...).

La **préservation** et la **remise en état des continuités écologiques** sont des **objectifs inscrits dans le code de l'Environnement** (article L. 371-1. - I) **et le code de l'Urbanisme** (article R123-11). Ils sont déclinés à l'échelle de chaque région dans un **Schéma Régional de Cohérence Ecologique (SRCE)**.

Les **collectivités** doivent « **prendre en compte** » le **SRCE dans le cadre de l'élaboration de leurs documents d'urbanisme** (PLU, SCOT et cartes communales).

La Trame Verte et Bleue à Vialas

Le Schéma Régional de Cohérence Ecologique donne une information à une échelle régionale. La quasi totalité de la commune s'y retrouve en zone de réservoir et le document ne signale aucun corridor. Il indique tout de même l'ensemble du réseau hydrographique et la mosaïque de milieux ouverts sur les flancs du Mont Lozère.

Le PLU de Vialas (mai 2021) va plus loin et met en évidence plusieurs corridors potentiels :

- dans la sous-trame des milieux boisés, deux axes est-ouest qui correspondent aux forêts d'altitude du Mont Lozère et aux boisements de la vallée du Luech (ainsi que des versants du sud de la commune) ;
- dans les sous-trames ouverte et semi-ouverte, un carrefour composé des espaces pastoraux du Mont Lozère qui relie le Serre de Vergeirouse à la plaine du Tarn (axe est-ouest) mais aussi le Mas de la Barque au sud-ouest de la commune via les versants de Polimies, Soleyrols (axe nord-sud).

Des obstacles à la continuité écologique sont également signalés sur le Luech (5 ouvrages hydrauliques - seuils) et le long de la route départementale.

Une analyse plus précise de la TVB est présentée p. 81.

La trame noire

Un travail important a été initié par la municipalité pour réduire la pollution lumineuse du village et de certains hameaux. La commune présente donc une trame nocturne de qualité avec des zones particulièrement préservées au nord et à l'ouest.

Pour plus d'informations :

☞ SRCE - Languedoc-Roussillon :
<http://www.occitanie.developpement-durable.gouv.fr/le-schema-regional-de-coherence-ecologique-r2017.html>

Démarche ABC

1. Mise en place et coordination

▪ L'émergence du projet

La volonté partagée entre la commune et les agents du Parc national des Cévennes de s'impliquer dans cette démarche a été inscrite dans la convention qui lie les deux structures dans le cadre de l'application de la charte du Parc national.

Le montage du dossier a fait l'objet de plusieurs réunions préparatoires. Le projet a été retenu par l'OFB dans le cadre de son appel à manifestation d'intérêt de 2022 et l'ABC s'est déroulé sur une période de trois ans, de début 2023 à fin 2025.

▪ L'organisation générale

Au sein de la municipalité, les **personnes « pilotes »** étaient **Denis Quinsat et Martine Sillon**. En 2024, **Sophie Nouvel** a également participé à l'animation du projet dans le cadre de son volontariat en service civique.

Le 23 janvier 2023, une première réunion a été organisée afin de constituer un **comité de suivi** mobilisant des associations, des institutions compétentes et des personnes-ressources intéressées par le projet.

Ce comité s'est réuni environ deux fois par an pour encadrer les étapes-clés du projet (lancement, mise en place des actions d'animation et d'inventaires, bilans annuels et élaboration du rapport). Des réunions publiques ont également été organisées afin d'annoncer les actions, de partager les résultats et de recueillir les avis des habitants.

▪ La construction des programmes

Les inventaires et les animations ont été concentrés sur les deux premières années.

En 2023, un **appel à contributions** a été lancé pour des animations mais aussi des inventaires, notamment participatifs.

Cet appel était **ouvert à tous types d'acteurs**, y compris aux habitants, et comportait quelques conditions (lien avec la biodiversité, localisation, gratuité...). Il a permis de collecter **22 propositions d'animations et 20 propositions d'inventaires** dont une partie a été retenue par le comité de suivi pour constituer les programmes d'actions de 2023 et de 2024. Pour répondre à certains objectifs, des prestataires ont ensuite été sollicités.

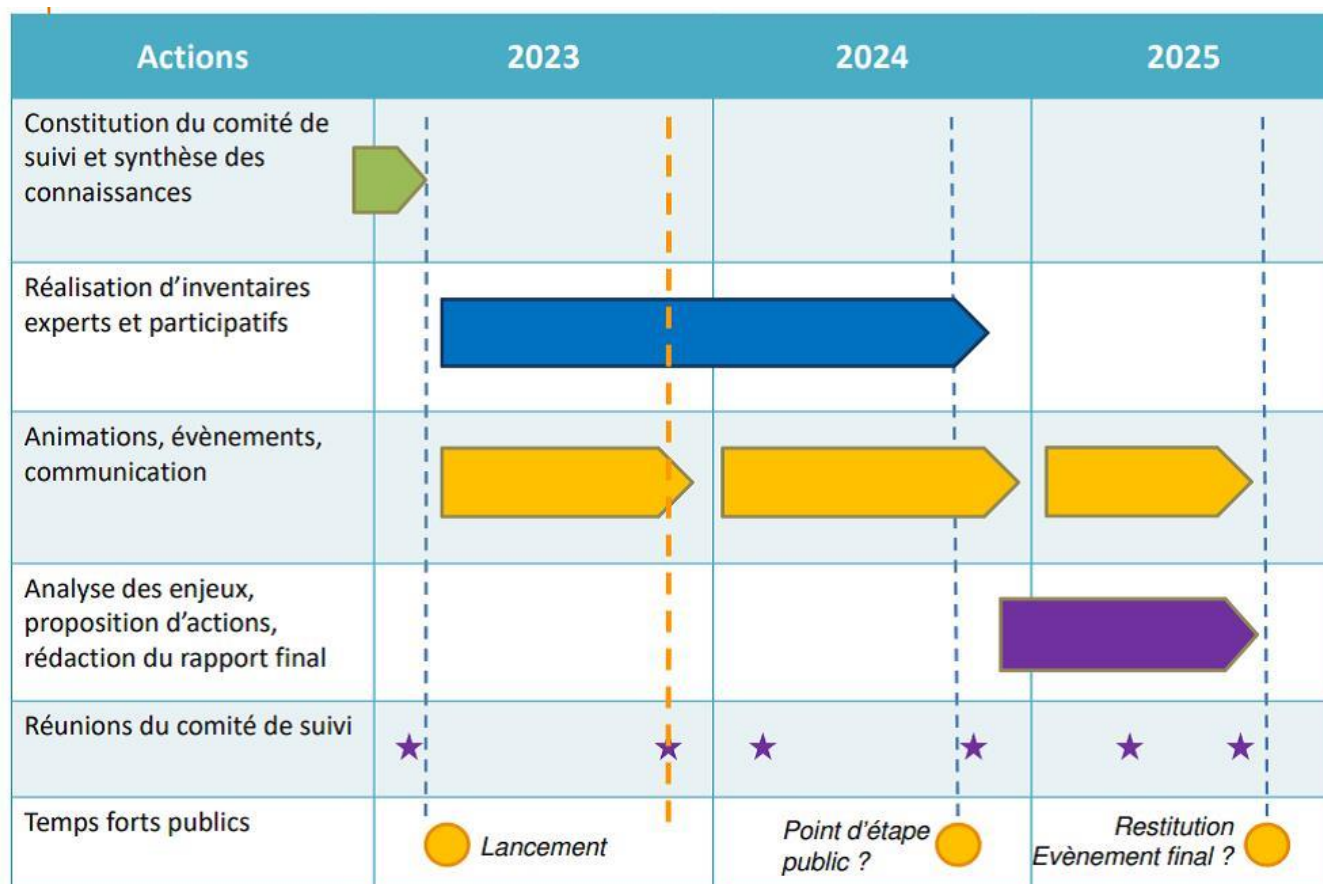
Membres du comité de suivi :

Elus municipaux : Michel Reydon (maire), Denis Quinsat, Martine Sillon, Daniel Barberio, Fadila Chaït	Associations locales : Racines de terriens LPO délégation Lozère Vivre à Vialas GDSA48 (Rucher communal) Vialas environnement AAPPMA 4 rivières Moulin de Bonijol
Agents du Parc national : Stéphan Garnier, Yann Dissac, Florence Boissier, Emeric Sulmont, Jordi Soliveres, Camille Joly...	Particuliers / habitants : Vincent Carrère Jacques Castanet Jean-Marie Fabre Mathieu Fleith Frédéric Hébrard Eva Jurenikova Aurore Lacombe Hervé Quinsat
Institutions : Ecole primaire de Vialas (enseignantes Vanessa Albaret-Sanchez et Nadège Seyeux) Syndicat des Hautes Vallées Cévenoles (Juan Pablo Rodriguez) CPIE-REEL48 ONF (agence de Lozère) OFB 48	

▪ La communication

Pour annoncer les animations et faire connaître la démarche ABC, des **affiches** et des **plaquettes** ont été conçues par « Vivre à Vialas » (en 2023) puis par la mairie (en 2024 et 2025). Certaines structures en charge d'animations ont également produit leurs propres documents (SHVC, PNC).

Ces visuels ont été diffusés par la mairie en version papier mais aussi via l'application Illiwap et les réseaux sociaux des différents membres du comité de suivi. En complément, 3 programmes d'animations ont été constitués et diffusés.



2. Animations grand public

La municipalité a officialisé le lancement de l'ABC lors d'une **grande journée d'animation qui s'est déroulée le 29 avril 2023**.

De **nombreuses actions de sensibilisation** ont ensuite rythmé la vie de la commune durant 3 années. Elles ont été **particulièrement variées** tant sur le plan des **sujets abordés** que sur les **formes adoptées** (cf. liste des animations en annexe 2).

Les **principaux types d'interventions** étaient :

- des « **sorties à thèmes** » qui ont permis de découvrir le patrimoine naturel communal en croisant parfois plusieurs thématiques (découverte d'une tourbière, des plantes médicinales et comestibles, de la vie aquatique, visite de l'ancienne mine...);
- des **inventaires participatifs** : immersions durant lesquelles les habitants ont réalisé des inventaires avec l'appui d'experts naturalistes (papillons, amphibiens, Engoulevent d'Europe, petits mammifères, champignons...);
- des **conférences et projections de films**, notamment organisés dans le cadre des « Petits mardis de la médiathèque »;
- des **stands et activités** proposés durant les **manifestations festives** (journée de lancement, évènement « Toutigratis » organisé par Vivre à Vialas, marché des artisans...).

Au total, ce sont 46 rendez-vous gratuits qui ont été proposés aux habitants et aux visiteurs de la commune.

Année	Nombre d'animations
2023	15
2024	23
2025	8
Bilan :	46

Le taux de participation a été assez variable. Sans surprise, les animations estivales ont bénéficié de la plus large participation avec jusqu'à 60 personnes pour une conférence sur les rapaces.

Plusieurs sorties ont été annulées ou reportées, principalement en raison d'une météo défavorable.

Pour comprendre ce succès, il faut noter l'exceptionnelle mobilisation des associations, de certains habitants experts naturalistes bénévoles et de plusieurs institutions qui ont proposé de nombreuses sorties et conférences gratuites.

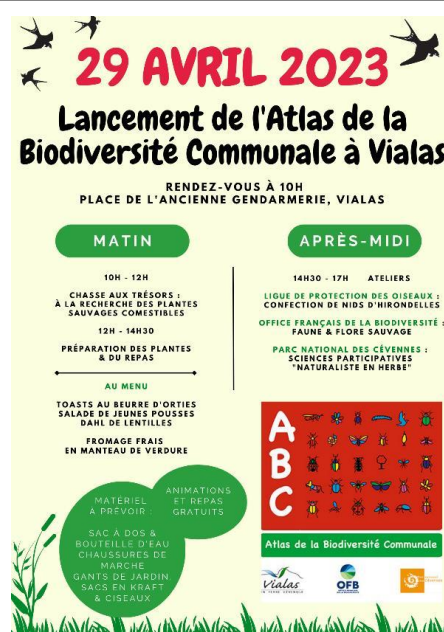
L'association « Vivre à Vialas » (agrée espace de vie sociale) a notamment contribué à l'organisation d'actions et à la diffusion des informations.

D'une manière générale, ce bilan traduit bien le dynamisme de la vie locale avec un engagement très fort de personnes bénévoles, ainsi qu'une tradition de collaboration entre la mairie et les associations de son territoire.

Retours d'expériences des élus pilotes du projet Martine et Denis :

Les programmes d'animations ont été riches grâce à nos nombreux partenaires. Il nous semble qu'ils ont été appréciés par les habitants même s'il a été difficile de mobiliser les moins sensibles à la thématique de la biodiversité. L'une des difficultés, pour nous, a été de maintenir la même dynamique sur la durée des 3 années. Un ABC c'est un marathon ! Le recrutement d'une volontaire en service civique nous a beaucoup aidés lors de la 2ème année. Sophie a fait un important travail de communication et d'organisation avec le groupe sur les mammifères (collecte et tri des vidéos).

Si cela était à refaire, nous donnerions probablement plus de responsabilités aux membres du comité de pilotage pour qu'ils nous aident à relayer les informations, relancer les acteurs, faire des comptes-rendus des animations... Nous regrettons que la journée d'atelier sur le plan d'actions n'ait pas mobilisé plus de participants. Le sujet était peut-être moins attractif, un peu plus sérieux. Peut-être que la construction du plan d'actions pourrait se faire plus progressivement au fil de l'ABC.



3. Projet scolaire

Des animations ont également été proposées à l'école communale. Ces actions ont été assurées par des agents du Parc national des Cévennes et se sont déroulées dans le cadre d'un projet éducatif construit avec le corps enseignant.

Pour la classe des plus petits (17 élèves) - enseignante Vanessa Albaret-Sanchez et intervenante Sylvie Coenders :

Les enfants ont travaillé sur la même question que les habitants volontaires : "comment capter l'activité de nos voisins les animaux ?"

- Séance 1 du 16 mai 2024 : sortie à proximité de l'école pour dresser un premier inventaire de toutes les traces d'animaux observables (nids, crottes, plumes, empreintes, épreintes...) puis pose d'un piège photographique. Sylvie a "renforcé" des traces et indices, en amont de la séance, pour s'assurer qu'elles puissent bien être repérées par les enfants.
- Séance 2 du 21 mai (report 24 mai) : relevé du piège photo pour savoir qui sont les animaux qui ont laissé les traces et indices lors de la première séance (nouvelle recherche de traces pour remettre les éléments en mémoire). Sylvie a préparé les photos correspondantes. L'association trace/animal a fait l'objet d'un jeu sous la forme d'un memory.
- Séance 3 du 28 mai (report le 31) : moulage des empreintes trouvées. Les enfants ont ainsi pu associer l'image avec la trace laissée et avec l'empreinte fabriquée à partir de la contre-empreinte.

Pour la classe des plus grands (17 élèves soit 4 CP, 5 CE1, 4 CE2 et 4 CM2) - enseignante Nadège Seyeux et intervenant Emeric Sulmont :

Le choix s'est porté sur l'observation et la connaissance des petites bêtes présentes sur la commune.

- Séance 1 du 23 mai (matin) : sortie à proximité pour une initiation aux techniques d'observation et de capture des petites bêtes.
- Séance 2 du 31 mai (matin) : sur la base des collectes effectuées, initiation à la détermination par la construction collective d'une clé de détermination (séance qu'il est possible d'effectuer en classe ou dehors).
- Séance 3 du 10 juin (matin) : sortie à proximité pour une nouvelle collecte et pour tester l'utilisation concrète de la clé de détermination.

**ELÈVES DE CP/CE1/CE2/CM2
DE L'ÉCOLE DE VIALAS**

A LA DÉCOUVERTE DES PETITES BÊTES

 Nous avons appris à capturer des petites bêtes à l'aide de nos mains, de filets et de parapluies japonais pour les observer dans des boîtes-loupes. Ensuite, nous les avons classées dans une clé de détermination pour comprendre les différentes familles. Chaque famille possède des caractéristiques semblables.

Nous avons appris que les petites bêtes ont des pouvoirs hors du commun. Par exemple, le scarabée bousier est capable de porter 1141 fois son poids.

Pour utiliser le parapluie japonais, il faut bouger les branches de l'arbuste avec un bâton. Toutes les petites bêtes tombent sur le tissu blanc. Pour nous, il y a eu aussi un bout du bâton qui n'était pas assez solide !

 **NOUS AVONS EU LA RÉPONSE À CETTE QUESTION. ET VOUS ? L'AVEZ-VOUS ?**

Quelle petite bête a toujours une paille sur elle ?

.....

 **NOTRE DEVINETTE**

J'ai six pattes. Je suis beaucoup plus fort que toi. Je promène mes œufs dans une boule. Qui suis-je ?

Réponse : Le bousier

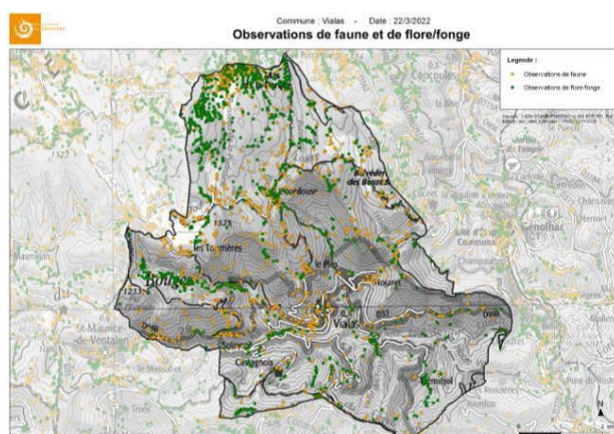


4. Inventaires experts

Les actions visant à améliorer la connaissance de la biodiversité communale se sont déroulées durant les années 2023 et 2024.

Elles se sont appuyées sur un **état initial des connaissances** élaboré par le Parc national grâce aux données disponibles dans le Système d'Information sur la Nature et les Paysages (SINP).

Lors du montage de la candidature, l'analyse des informations récoltées (nombre, répartition, statuts des espèces...) a montré que le niveau de connaissance sur le territoire était assez élevé avec plus de 9 300 observations de faune et de flore (*point précisé dans le chapitre suivant sur la biodiversité communale*).



Dans le cadre de l'ABC, il a été décidé de **privilégier des inventaires ciblés**, dans les **secteurs peu renseignés** (avec peu ou pas d'observations) ou concernant des **groupes faunistiques et floristiques moins connus**.

4 groupes ont été identifiés comme prioritaires :

- la **flore** vasculaire ;
- les **reptiles et amphibiens** ;
- les **orthoptères** (criquets, grillons et sauterelles) ;
- les **mammifères**.

Le **Parc national** a réalisé des **prospections** pour les groupes prioritaires et assuré la **coordination** des différents intervenants (fourniture de cartes, collecte et intégration des résultats dans une base de données unique...).

Début 2023, un « **appel à contributions** », lancé par le comité de suivi, a permis de **compléter ce travail** en mobilisant des naturalistes bénévoles et des associations compétentes dans le domaine.

Le tableau suivant indique les principales structures mobilisées pour la conduite des inventaires :

GROUPES FAUNISTIQUES OU FLORISTIQUES ETUDIÉS	PRINCIPAUX INTERVENANTS
Flore	Association Racines de terriens (prospections par mailles) et PNC
Amphibiens et reptiles	PNC et Jacques Castanet (<i>dont inventaire participatif sur le Lézard ocellé</i>)
Mammifères	PNC et collectif d'habitants, (<i>usage de pièges photographiques, pose de pièges à crottes pour les micro-mammifères</i>) Vincent Carrère (<i>écoutes chauves-souris</i>)
Insectes, dont papillons, odonates et orthoptères	Syndicat des Hautes Vallées Cévenoles, Vincent Carrère et IF Ecologie Conseil
Oiseaux nicheurs	Vincent Carrère et LPO Lozère (<i>plusieurs sorties participatives</i>)
Espèces exotiques envahissantes	IF Ecologie Conseil

Parmi les particularités de la démarche de prospection, on notera l'important travail d'un **groupe de bénévoles mobilisés sur l'inventaire des mammifères**. Grâce aux conseils et au matériel prêté par le Parc national, ce collectif a mené deux actions :

- la pose de pièges photographiques dans différents secteurs de la commune puis l'analyse collective des images pour identifier les espèces ;
- la pose de petits « tunnels » avec des appâts destinés à recueillir des crottes de micro-mammifères et en particulier de musaraignes aquatiques.

Aucune nouvelle station de Musaraigne aquatique n'a été trouvée mais ce résultat, bien que frustrant, a permis de mieux cerner la répartition de l'espèce dans le Parc national.

Les pièges photographiques ont collecté plus de 120 observations de mammifères dont certaines assez remarquables comme la Loutre et la Genette commune. D'une manière générale, cette action a sensibilisé les habitants à la diversité des espèces présentes localement, et parfois mis en évidence une étonnante proximité avec les habitats humains.

Quelques images capturées par les bénévoles



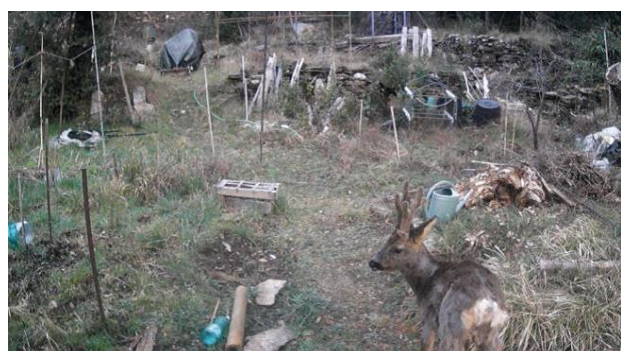
Fouine (Martes foina)



Renard (Vulpes vulpes)



Biches (Cervus elaphus)



Chevreuil (Capreolus capreolus)



Genette (Genetta genetta)



Pièges photographiques utilisés par les bénévoles



Matériel utilisé pour collecter les crottes de micro-mammifères



Avis de recherche lancé sur le Lézard ocellé, espèce non signalée depuis 2013. L'information a été diffusée via des affiches mais aussi sur l'application Illiwap dans le cadre d'une action nommée « QUOIQUANDQUI ? »

4 observations nouvelles ont permis de confirmer la présence du plus gros Lézard d'Europe dans la commune



Prospection concernant les amphibiens et reptiles (mai 2024)

Recherche des micro-mammifères par les agents du PNC

Les agents du groupe « Mammifères » du PNC se sont mobilisés pour enrichir les connaissances sur les micro-mammifères de la commune. Ils se sont concentrés sur le plateau du Mont Lozère afin de rechercher la présence d'espèces montagnardes. 3 sites ont été équipés de 30 pièges chacun, en essayant de varier les habitats :

- ruines de Gourdouze ;
- gîte de Gourdouze ;
- lisière de hêtraie à proximité du ruisseau de la Pudissine.

Ces pièges non létaux (non mortels) ont été relevés chaque matin et les animaux relâchés après une identification précise.

56 individus de 3 espèces ont été capturés : Crocidure musette (musaraigne), Mulot sylvestre et Campagnol agreste.



Pièges utilisés



Crocidure musette capturée puis relâchée

5. Elaboration du rapport final et valorisation des résultats

Collecte et gestion des données d'observations

La **collecte** des données naturalistes, anciennes et nouvelles, **puis leur agrégation** dans une base de données ont été assurées par les services du **Parc national** des Cévennes. Un canevas a été communiqué aux différents intervenants afin de garantir la **compatibilité des formats** (coordonnées GPS, standards taxonomiques...) et certains ont eu accès à une interface de saisie en ligne (Obsocc).

Des **extractions périodiques** ont permis de faire des **bilans d'étapes** en comité de suivi (nombre d'observations, nombre de nouvelles espèces pour la commune, couverture du territoire...).

Hiérarchisation des enjeux et élaboration du rapport final

Les données naturalistes ont fait l'objet d'une **évaluation** pour identifier les **espèces et les habitats à enjeux**, les **principales trames écologiques** puis **localiser des secteurs prioritaires à l'échelon communal**.

Cette mission a été confiée **au bureau d'études scientifiques IF Ecologie Conseil** qui s'est appuyé sur les éléments patrimoniaux (espèces, habitats, périmètres...) mais aussi sur l'analyse de la présence d'**espèces plus communes**. Les **espèces exotiques envahissantes** ont fait l'objet d'une attention particulière suite à des inventaires dédiés.

Les **enjeux identifiés** ont été **validés par le comité de suivi** puis ont servi de **base de réflexion pour la construction du plan d'actions** communal (ateliers du 23 août 2025).

Les élus municipaux ont veillé à ce que les **mesures** ne soient pas trop nombreuses mais **pertinentes sur le plan écologique et réalistes au regard des compétences et des moyens communaux**.

Le résultat de ce travail d'expertise et de concertation a été présenté au conseil municipal le 27 janvier 2026.

La valorisation des résultats

Les partenaires ont souhaité que ce document soit **synthétique**, pour faciliter sa diffusion et surtout son usage régulier par les élus et agents municipaux.

Les présentations d'espèces, très abondantes dans certains Atlas, sont donc volontairement limitées mais des liens avec la **nouvelle plateforme « Biodiv' Cévennes »** permettront aux lecteurs d'accéder à des **fiches nombreuses et actualisées**. Cette **extension du rapport** offre, à ceux qui le souhaitent, l'occasion d'en apprendre davantage sur la biologie d'une espèce, sa répartition sur la commune et dans le Parc.

L'ensemble des données collectées durant l'ABC a été versé au **Système Régional d'Information sur la Nature et les Paysages (SINP Occitanie)** afin de **contribuer à la mutualisation des connaissances entre les différents acteurs de l'environnement**.

FOCUS sur « Biodiv' Cévennes »

Biodiv'Cevennes est l'**atlas en ligne** de la flore et de la faune du Parc national des Cévennes.

Cet outil met donc à disposition l'ensemble des observations rassemblées depuis la création du Parc, en 1970. De la localisation des espèces à leur description, les données sont recueillies et enregistrées principalement par les agents de terrain, avec l'aide d'associations naturalistes réunies, de scientifiques, d'organisations gouvernementales...

L'ensemble des observations de faune et de flore collectées durant l'ABC sont visibles sur le site internet :

<https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/>





Photo : Vincent Carrère

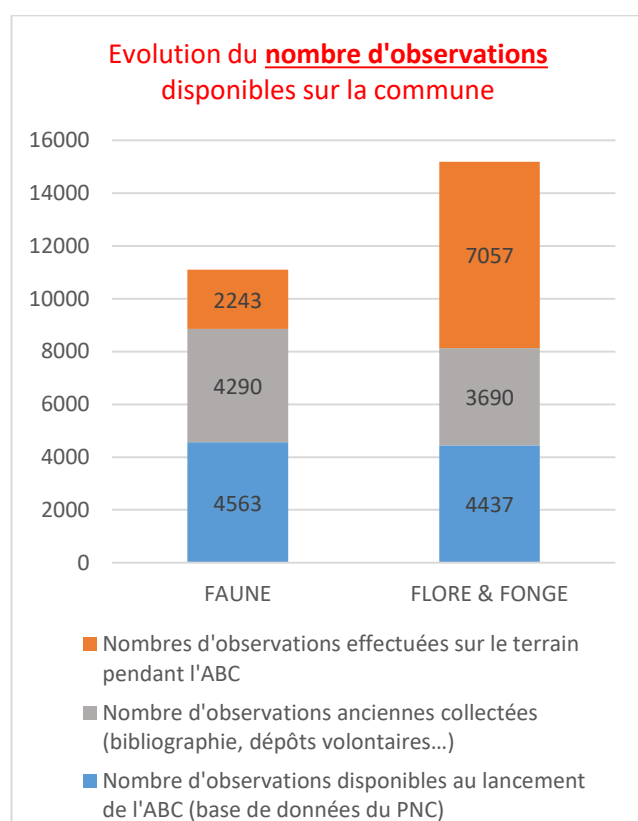
Biodiversité communale

1. Evolution du niveau de connaissance de la biodiversité durant l'ABC

■ Nombre d'observations naturalistes recensées sur la commune

Le travail préliminaire de collecte et de synthèse des données naturalistes antérieures à l'ABC a permis de rassembler **16 980 observations** effectuées **avant** le démarrage de la démarche (9 000 initialement présentes dans la base de données du PNC et 7 980 issues de recherches dans d'autres bases de données).

Durant les deux années d'inventaires de l'ABC, 9 300 nouvelles observations ont été effectuées sur la commune, **ce qui correspond à une augmentation de 55% par rapport au nombre de données initial.**



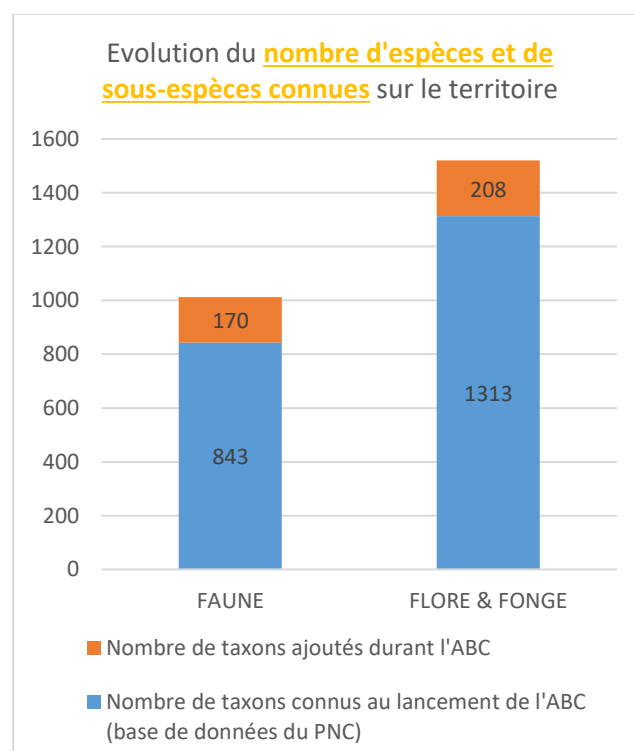
Bien que cette nette augmentation du nombre de données naturalistes durant l'ABC concerne l'ensemble des groupes d'espèces, on constate **un accroissement plus important pour la flore (+ 46%)**. Ces augmentations sont en particulier liées au travail important effectué par Vincent Carrère (plus de 5 000 données) et par Prune Pellet de

l'association Racines de Terriens (plus de 4 000 données).

■ Evolution du nombre d'espèces connues

Avant le démarrage de l'ABC, **2 156 espèces et sous-espèces** étaient connues sur le territoire communal. Les inventaires effectués dans le cadre de l'ABC ont révélé la présence d'espèces supplémentaires ; certaines d'entre elles pouvaient toutefois être connues des habitants ou des personnes fréquentant le secteur, mais n'avaient encore jamais été inscrites dans une base de données ou tout autre document de recensement de la biodiversité locale.

Les inventaires conduits durant les deux années d'inventaires de l'ABC ont permis l'identification de 378 nouvelles espèces sur la commune, **soit une augmentation de 18%.**



Parmi ces nouvelles espèces :

- **26** sont pour la première fois recensées sur le territoire du Parc national des Cévennes ; il s'agit d'un lichen, 1 mousse, 6 plantes à fleurs, 2 araignées et 16 insectes (7

coléoptères, 3 diptères, 3 hémiptères, 1 hyménoptère, 1 lépidoptère et 1 orthoptère) ;

- **7 sont des espèces à enjeux au sein du PNC ;**
- **28 sont des exotiques introduites** et considérées comme **envahissantes** en Occitanie.

Certaines de ces découvertes sont présentées dans le chapitre 3.2.

Par ailleurs, les prospections organisées dans le cadre de l'ABC ont permis de **préciser la répartition et le statut local de plusieurs espèces d'intérêt patrimonial** (découverte de nouvelles stations...).

Les espèces remarquables sont mentionnées au chapitre 4, relatifs aux enjeux.

Evolution de la connaissance de la biodiversité par groupe d'espèces durant l'ABC

Groupe d'espèces	Nombre d'observations avant l'ABC	Nombre d'observations disponibles au terme de l'ABC	Evolution durant l'ABC	Nombre d'espèces connues avant l'ABC	Nombre d'espèces connues au terme de l'ABC	Evolution durant l'ABC
Bryophytes (mousses et hépatiques)	900	988	+10%	254	265	+4%
Fougères	316	558	+77%	37	39	+5%
Arbres et plantes à fleurs	6 241	12 677	+103%	896	1 064	+19%
Champignons et lichens	669	960	+43%	125	152	+22%
Myxomycètes	1	1	0%	1	1	0%
Gastéropodes (escargots et limaces)	26	41	58%	14	17	21%
Araignées	57	97	+70%	49	63	+29%
Crustacés		1	+100%		1	+100%
Insectes	3 259	4 361	+34%	566	704	+24%
Poissons	172	182	+6%	5	7	+40%
Amphibiens	118	142	+20%	7	9	+29%
Reptiles	274	354	+29%	21	22	+5%
Oiseaux	4 606	5 413	+18%	138	144	+4%
Mammifères	340	501	+47%	42	45	+7%
Total	16 980	26 280	+55%	2 156	2 534	+18%

Quelques nouvelles espèces pour Vialas découvertes pendant l'ABC

(Photos : Vincent Carrère)



Orobanche à petites fleurs
(*Orobanche minor*)

Plante dépourvue de chlorophylle qui parasite de nombreuses autres espèces végétales



Sérapias en soc
(*Serapias vomeracea*)

Orchidée peu fréquente en Cévennes découverte au bord du Luech lors d'une sortie d'inventaire pour l'ABC



Grand Gerris
(*Aquarius najas*)

Punaise, appelée à tort « araignée d'eau », commune sur le Luech mais jamais mentionnée avant l'ABC



Cigale quadri-signée
(*Tibicina quadrisignata*)

Probablement l'une des cigales les plus communes à Vialas, mais de détermination difficile d'où l'absence de donnée jusqu'à l'ABC



Grand Bupreste du pin
(*Chalcophora mariana*)

Grand coléoptère dont la larve se développe dans le bois de pin mort



Grenouille rieuse
(*Pelophylax ridibundus*)

Originaire d'Europe centrale et du Sud-Est, c'est une espèce exotique envahissante en Occitanie

2. Tour d'horizon des habitats, de la faune et de la flore communale

2.1 Organisation de la présentation

Ce rapport de synthèse de l'ABC n'a pas pour vocation de présenter en détail la totalité du patrimoine naturel de la commune : son objectif est de se concentrer sur **un panel d'espèces animales et végétales sélectionnées** en raison :

- de leur **intérêt patrimonial** (protégées, rares ou menacées) ;
- de leur **caractère esthétique ou emblématique** pour le territoire ;
- des **problématiques** qu'elles peuvent illustrer (rôle au sein de l'écosystème, exotique envahissante...).

Comme toutes les espèces sont liées à des écosystèmes au sein desquels elles interagissent entre elles, **leurs présentations sont regroupées autour des 6 grands types de milieux présents sur la commune** :

- **boisés**
- **arbustifs et buissonnants**
- **herbacés**
- **aquatiques et humides**
- **rocheux**
- **urbanisés**

Une grande partie des espèces recensées à Vialas est présentée dans l'outil « **Biodiv'Cévennes** » sous la forme de **fiches illustrées et commentées** (description, milieu de vie, chants à écouter...) :

<https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/>.

Cet **atlas numérique** est **évolutif** : chacun pourra continuer à s'informer sur la biodiversité de la commune et ses évolutions au-delà de la période de l'ABC.

Afin que les espèces qui intéressent le plus les Vialassiens soient présentées en priorité dans le présent atlas, **un vote a été organisé** lors des vœux du Maire en janvier 2025 pour désigner les végétaux et animaux « **Coup de cœur du public** » : 47 réponses ont été reçues !



La liste complète des espèces identifiées sur le territoire de Vialas est jointe en annexe.

FOCUS sur « la notion d'habitat naturel »

En prenant le temps d'observer les forêts, les prairies, les pelouses, les zones humides..., un observateur attentif peut repérer, au sein de chaque grand milieu, une flore et une faune différente généralement en lien avec des caractéristiques physiques du lieu (altitude, exposition, humidité, sol, activités humaines...).

On distinguera, par exemple, des types de pelouses (sèches, semi-sèches, montagnardes, pionnières...) ou bien différents boisements (des chênaies, des hêtraies, des châtaigneraies...).

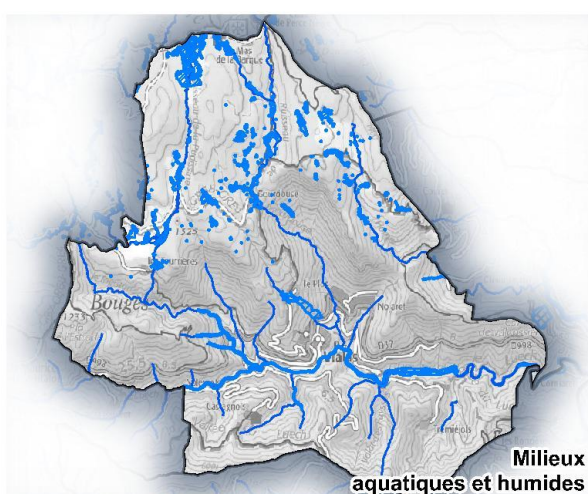
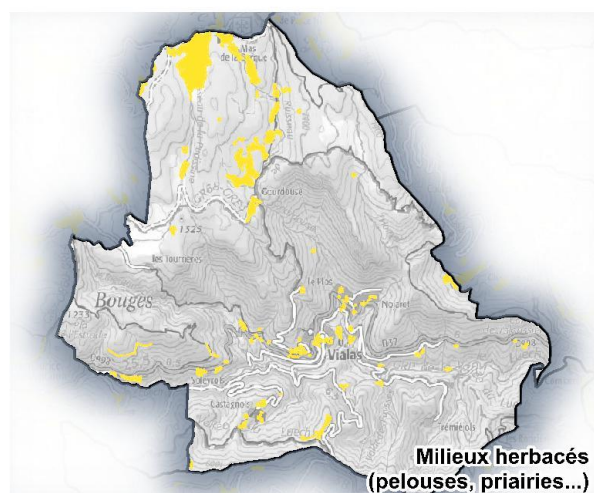
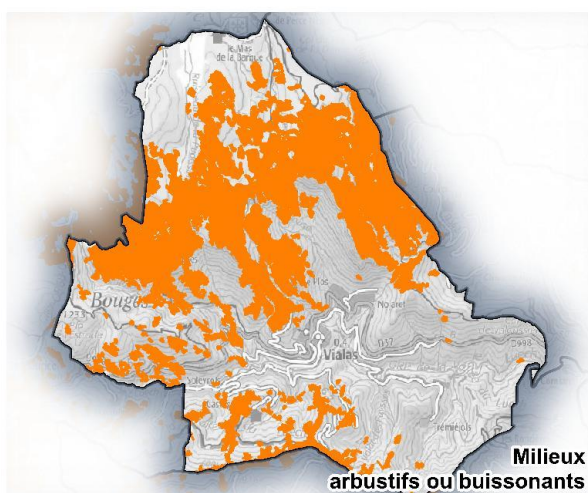
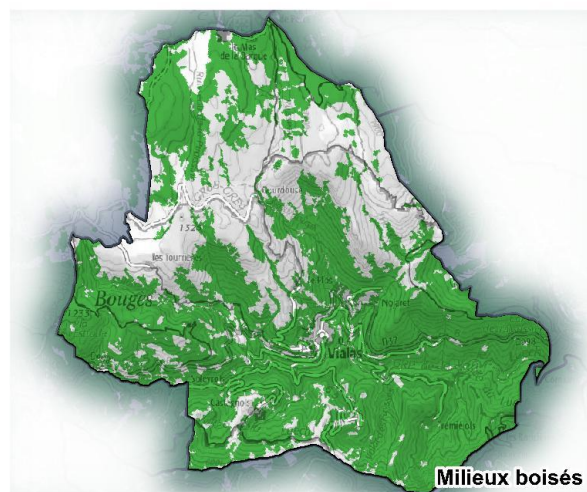
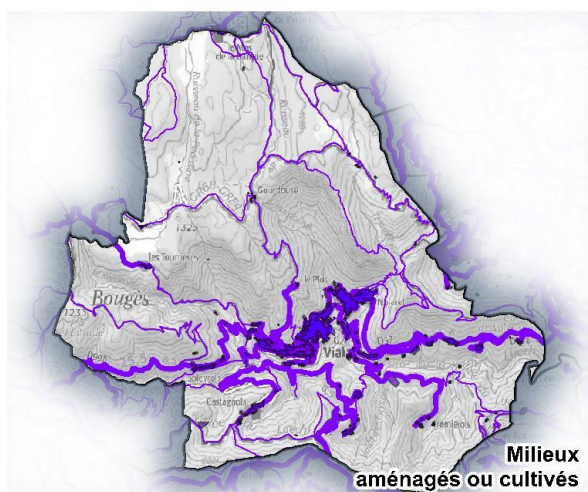
Leur détermination, selon une typologie européenne (Corine biotope, Natura 2000...), permet aux experts d'évaluer la rareté des milieux naturels, leur état de conservation ou bien d'orienter des modalités de gestion.

A Vialas, la quasi totalité du territoire communal a fait l'objet de cartographies détaillées des habitats naturels, soit au titre du site Natura 2000 « Hautes vallées de la Cèze et du Luech », soit au titre de la zone cœur du Parc national des Cévennes.



Commune : Vialas

Répartition des 6 grands types de milieux



2.2 Les milieux boisés

Les espaces boisés sont **très bien représentés à Vialas** : ils y couvrent **2 900 ha**, soit **58% de la surface** du territoire communal.

Ces boisements sont constitués de **différents types de peuplements**, en fonction de l'**altitude**, de l'**humidité** ou de la **gestion sylvicole**. On y rencontre principalement (par ordre décroissant d'abondance) :

- des **chênaies** (821 ha soit **28%** de la surface forestière) ;
- des **hêtraies** (670 ha soit **23%**)
- des **châtaigneraies** (632 ha soit **22%**) ;
- des forêts de **conifères** : pins, épicéas... (307 ha soit **10%**), principalement plantées...

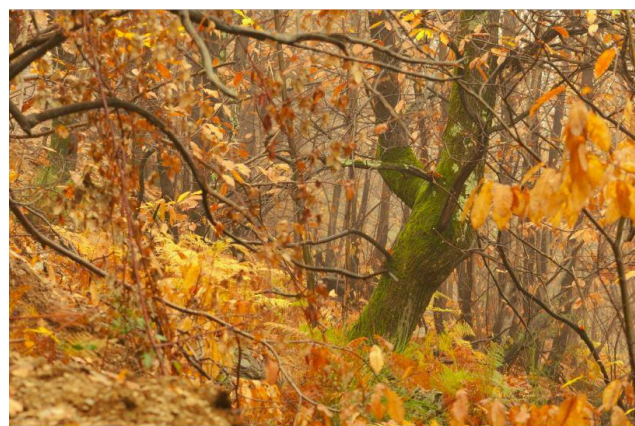
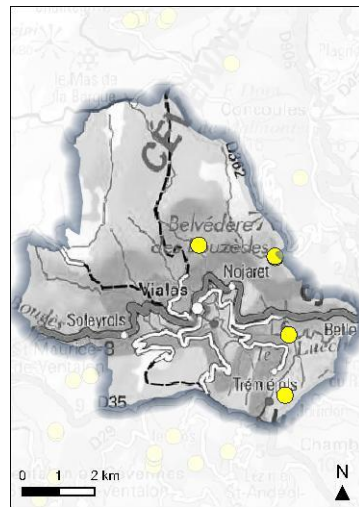
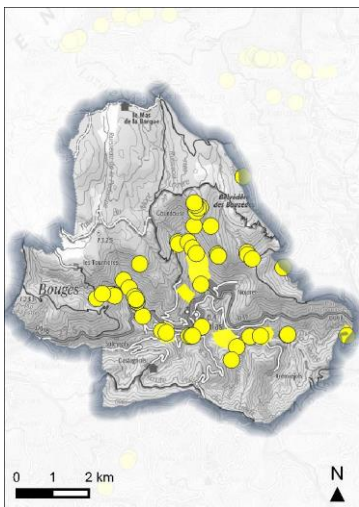


Photo : Vincent Carrère

▪ Quelques plantes, champignons et lichens des milieux boisés

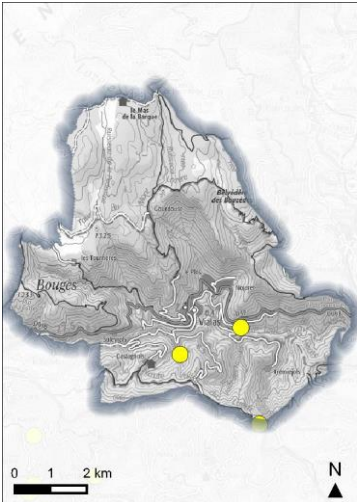
La Dégélie plombée (<i>Pectenia plumbea</i>)			Espèce patrimoniale
	Taille : jusqu'à 10 cm	Observation : toute l'année	
 Photo : Emeric Sulmont	Les lichens sont des champignons particuliers qui, au cours de leur évolution, se sont associés à des algues. Dans le cas de la Dégélie plombée, il s'agit d'une cyanobactérie appartenant au genre <i>Nostoc</i>. La Dégélie plombée se présente sous la forme d'un thalle foliacé gris-bleu appliqué contre le substrat. Elle se développe sur l'écorce des arbres feuillus dans les contextes ombragés et humides, en particulier dans les forêts d'ubac ou de vallon, jusqu'à l'étage montagnard. A Vialas, on la rencontre de manière dispersée dans les vallées du Luech, de la Gourdouze, de l'Homol et de Roubescu. Cette espèce fait partie du groupement appelé <i>Lobarion</i>, un cortège de lichens d'écorce qui est réputé indicateur de longue continuité d'état boisé, avec <i>Lobaria pulmonaria</i>, <i>Lobaria scrobiculata</i> entres autres. Ils peuvent s'associer à plusieurs mousses typiques des forêts anciennes : la mousse à manchon (<i>Antitrichia curtipendula</i>), la Frullanie fragile (<i>Frullania fragilifolia</i>) et la Néckère menue (<i>Neckera pumila</i>). Ainsi, la préservation du bois mort au sol et sur pied, et le maintien d'un couvert forestier dense permanent, sont deux facteurs qui sont essentiels à la conservation d'une biodiversité forestière riche.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/1002792

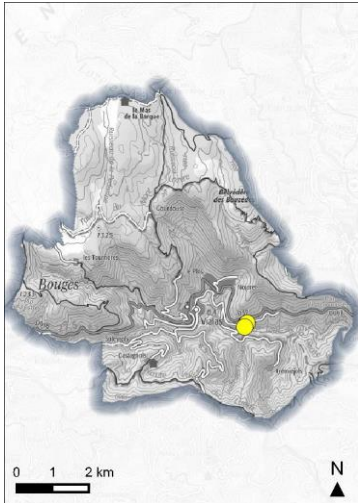
COUP DE
CŒUR
DU PUBLIC

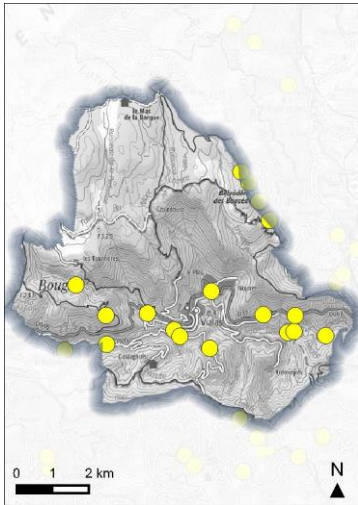
Le Lis martagon (<i>Lilium martagon</i>)			Espèce patrimoniale et esthétique
	Taille : 50-100 cm	Floraison : juin-juillet	
 Photo : Vincent Carrère	Cette plante à bulbe appartient à la famille des Liliacées. La floraison du lis est très esthétique et invite le randonneur à s'arrêter pour la contempler. Les fleurs penchées vers le sol, sont grandes et présentent une coloration violacée ponctuée de pourpre. A maturité les pétales qui formaient un vase renversé, vont se retrousser laissant apparaître les pistils et les étamines. Chaque plante porte 5 à 6 fleurs le long de la tige. Le lis martagon est principalement lié aux massifs montagneux où il se développe sur les lisières forestières et au sein des boisements clairs et frais. Il peut être menacé par l'embroussaillage, par les coupes forestières trop importantes, mais aussi par la cueillette. L'espèce est peu commune dans le quart sud-est du pays, où elle est assez localisée. A Vialas, le Lis martagon se trouve essentiellement dans les vallons frais et les boisements bordant le Luech (ripisylves).		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/105989

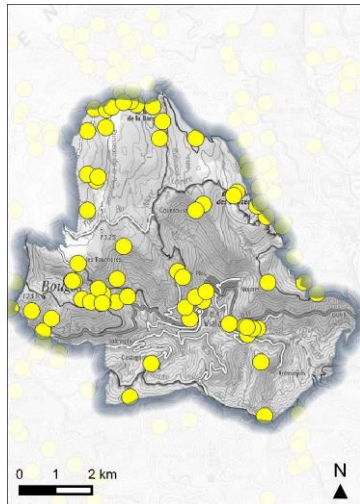
La Trompette des morts (<i>Craterellus cornucopioides</i>)			Espèce emblématique
	Taille : 5-12 cm pour le carpophore	Observation : août-novembre	
 Photo : Jean-Paul Grandmont	Avec ses carpophores en forme de trompettes ou d'entonnoirs dont les marges sont enroulées vers l'extérieur et sa coloration sombre, ce champignon, aussi appelé Corne d'abondance, est assez caractéristique. Il se rencontre en forêts de feuillus plutôt anciennes, notamment au pied des hêtres, des châtaigniers et des chênes, parmi les feuilles mortes, souvent en colonies importantes. Les carpophores, qui constituent l'appareil reproducteur de certains mycètes, portent les spores qui permettent la dissémination de l'espèce. Mais la majeure partie du champignon est composée d'hyphes formant un mycélium qui se développe sur de grandes surfaces à l'intérieur du sol. La préservation de la qualité des sols est donc importante pour le maintien de cette espèce. Ils se développent principalement en automne avec un pic au mois d'octobre, notamment vers la Toussaint. Cette synchronicité avec la fête des morts lui a donné son nom, comme si ces petites trompettes apparaissaient pour commémorer le souvenir des défunts. La Trompette des morts est peu commune à Vialas, et, comme pour tous les autres champignons comestibles, les meilleurs coins ne se révèlent pas !		<i>Espèce sensible</i> <i>Localisation non diffusable.</i> Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/29937

▪ Quelques animaux des milieux boisés

La Barbastelle d'Europe (<i>Barbastella barbastellus</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Taille : 4,5-6 cm	Observation : toute l'année	
 Photo : Vincent Carrère	Avec son pelage entièrement sombre et sa face plate de gargouille aux oreilles presque carrées se touchant au milieu du front, la Barbastelle d'Europe est facile à reconnaître. Cette chauve-souris chasse la nuit surtout dans les milieux boisés naturels (feuillus, mixtes ou résineux), en volant le long des lisières, des chemins forestiers, sous les houppiers ou au-dessus de la canopée. Elle s'aventure aussi dans les zones agricoles à la faveur d'un réseau de haies bien développé. Elle se nourrit presque exclusivement de microlépidoptères qu'elle capture en vol. La Barbastelle hiberne dans des arbres, des fissures de rochers ou dans des grottes. Les colonies de reproduction comptent habituellement 10 à 30 femelles. Elles s'installent dans des fissures de rochers (gîtes rupestres), dans des arbres fissurés ou creux (gîtes arboricoles) ou dans des bâtiments, derrière des volets ou dans l'espace étroit entre deux poutres (gîtes anthropiques). Les colonies peuvent être très mobiles et changer de lieu régulièrement ; l'existence d'un réseau de gîtes propices est donc indispensable pour cette espèce. En période d'allaitement, les femelles chassent dans un rayon d'environ 5 km autour de la colonie. La conservation des populations de cette espèce implique le maintien de milieux forestiers richement structurés, avec des arbres de tous âges, des arbres creux, fissurés et avec des écorces décollées. La préservation des haies dans les zones agricoles et d'accès au bâti (granges, greniers, combles...) sont aussi des facteurs importants. Bien que de nombreux boisements lui paraissent favorables, la Barbastelle semble rare à Vialas ; des recherches supplémentaires seraient donc à conduire pour mieux identifier son statut local.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/60345

Le Fourmigril gaulois (<i>Myrmecophyllus gallicus</i>) et le Fourmigril sombre (<i>Myrmecophyllus fuscus</i>)			Espèces patrimoniales
	Taille : 2-3,8 mm	Observation : toute l'année	
 Photo : Vincent Carrère	Ces deux espèces très proches peuvent être identifiées seulement par un spécialiste lors d'une observation attentive sous la loupe binoculaire ! Elles sont tellement ressemblantes qu'elles n'ont été distinguées des autres fourmigrils que récemment : en 2013 pour le Fourmigril sombre et en 2016 pour le Fourmigril gaulois. Ces tout petits grillons ont un mode de vie très particulier : ils ne vivent que dans les fourmilières de certaines espèces, en particulier <i>Crematogaster scutellaris</i> (fourmi rouge et noire à abdomen pointu) pour le Fourmigril sombre et <i>Campanotus vagus</i> (grosse fourmi noire) pour le Fourmigril gaulois. Ils se nourrissent des ressources alimentaires récoltées et stockées par les fourmis. Ils ont été découverts en coupant du bois de chauffage ; en effet, les deux fourmis-hôtes installent leurs nids dans le bois mort. Ces observations constituent des découvertes scientifiques à double titre : tout d'abord, il s'agit des seules mentions pour tout le département de la Lozère, élargissant ainsi vers le nord la connaissance de leur aire de répartition française ; ensuite, <i>Campanotus vagus</i> n'avait jusqu'alors jamais été identifiée comme une fourmi-hôte du Fourmigril gaulois. En raison des difficultés d'observation, peu de données sont disponibles sur ces espèces mais elles pourraient être largement réparties dans les milieux méditerranéens de la commune, voire dans le reste des Cévennes.		

La Genette commune (<i>Genetta genetta</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Longueur : 75-110 cm	Observation : toute l'année	
 Photo : P. Haffner	Solitaire et totalement nocturne, la Genette se rencontre dans les garrigues basses et sèches, mais aussi dans les milieux rocaillieux ou escarpés, fermés et couverts de forêt, de taillis ou de végétation arbustive, souvent à proximité de points d'eau. Le rut de la genette survient en janvier-février, un secondaire a lieu en mai-juin, périodes toutefois non fixes, des naissances pouvant se produire toute l'année. Son régime alimentaire carnivore est principalement composé de petits mammifères en particulier de mulots, complété par des mammifères de taille moyenne (écureuils, loirs) et des oiseaux, proies secondaires les plus régulières. Contrairement à certains mustélidés, la Genette ne s'attaque que très rarement aux animaux de basse-cour (sauf en cas de famine exceptionnelle, les juvéniles pouvant alors faire des dégâts). Elle ne peut donc en aucun cas être considérée comme nuisible. La Genette est bien répartie dans les parties méditerranéennes de la commune, en particulier dans toute la vallée du Luech, mais plus rare en altitude ; les observations restent toutefois peu nombreuses en raison de la grande discrétion de cette belle espèce.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/60831

Le Pic noir (<i>Dryocopus martius</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Taille : 40-45 cm	Observation : toute l'année	
 Photo : Alastair Rae - CC-BY-SA-2.0	C'est le plus grand des Pics européens. D'un plumage presque entièrement noir, il est reconnaissable à sa calotte rouge vif qui s'étend du front jusqu'à l'arrière de la nuque chez le mâle, alors que la femelle a seulement une tache rouge. Les doigts de ses courtes pattes sont pourvus d'ongles solides et recourbés. Deux doigts sont dirigés en avant et deux en arrière, permettant de grimper facilement aux arbres tout en prenant appui sur les plumes de la queue très robustes. La langue des pics est effilée, très longue, visqueuse et pourvue de nombreux corpuscules qui lui servent à détecter les larves dans le bois. Son tambourinage, le plus long de tous les pics, avec une cadence de vingt coups par seconde, peut être audible à plus d'un kilomètre. Il émet un cri plaintif et puissant très caractéristique. Il fréquente les massifs forestiers avec de grands arbres (Hêtres, résineux) nécessaires à son alimentation et à son mode de nidification au sein d'une cavité arboricole (appelée également loge) qu'il creuse lui-même. Une fois sa reproduction terminée, il abandonne sa cavité qui peut alors être récupérée par une autre espèce, notamment la Chouette de Tengmalm (<i>Aegolius funereus</i>) qui a la particularité d'installer son nid uniquement dans les anciennes loges de Pic noir ! Le Pic noir peut se trouver dans quasiment tous les boisements de Vialas, toutefois il niche essentiellement dans les hêtraies et pessières d'altitude, les observations en châtaigneraies ou en chênaies vertes étant le fait d'individus erratiques.	 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/3608	

2.3 Les milieux arbustifs et buissonnants

Les milieux arbustifs et buissonnants sont bien représentés localement ; ils couvrent **1 574 ha, soit 32% de la surface du territoire communal**. On les trouve **principalement** sur le **plateau du Mont Lozère et certains versants** qui en descendent, et, dans une moindre mesure, dans le **secteur du col de Banette**.

Ils sont nettement dominés par les **landes à Genêt purgatif (1 424 ha)**, et comprennent également des peuplements de Fougère-aigle (8 ha), des landes à Callune (80 ha), des fourrés d'épineux (prunelliers, aubépines, ronces... - 60 ha)...

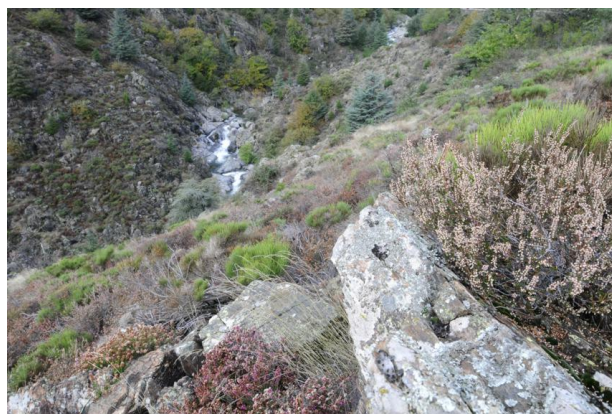
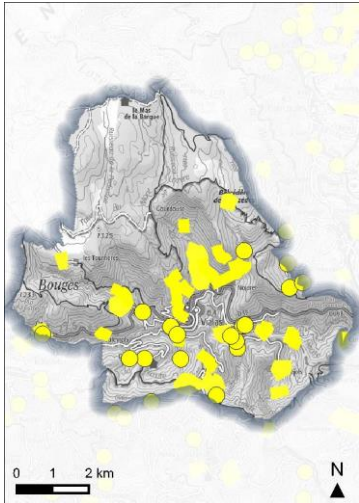
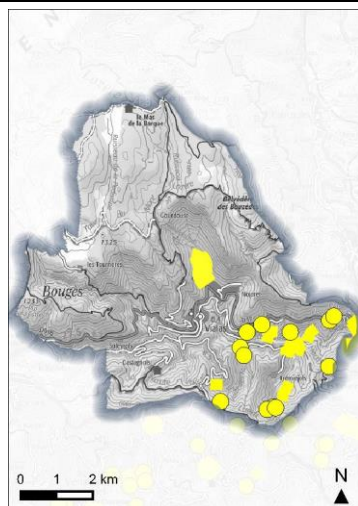
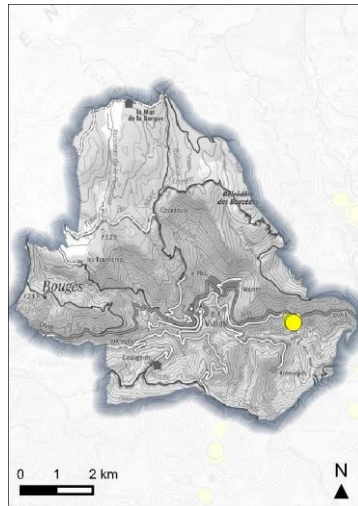


Photo : Vincent Carrère

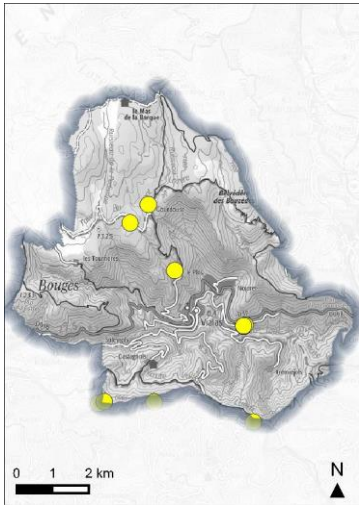
▪ Quelques plantes des milieux arbustifs et buissonnants

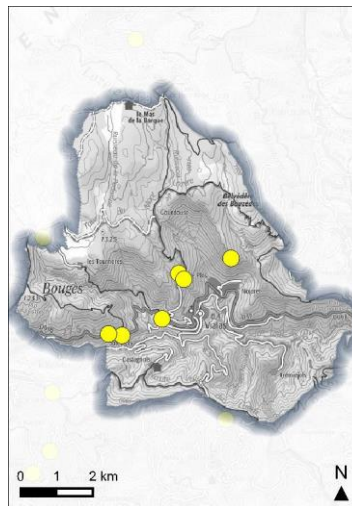
L'Aubépine à un style (<i>Crataegus monogyna</i>)			Espèce emblématique
	Taille : 1-6 m	Floraison : avril à juin	
 Photo : Vincent Carrère	Pas toujours appréciée en raison de son caractère épineux et de sa propension à coloniser les milieux ouverts, l'Aubépine présente toutefois de nombreuses vertus. En effet, ses épines jouent un rôle protecteur permettant à de nombreux oiseaux d'y installer leurs nids à l'abri des prédateurs. Elles peuvent même servir de garde-manger à la Pie-grièche écorcheur, passereau aux mœurs rapaces typique des paysages bocagers, qui y accroche les proies (gros insectes et petits mammifères) dont elle se nourrit ultérieurement. Ses jolies fleurs blanches odorantes attirent de nombreux insectes, non seulement des pollinisateurs mais d'autres qui se nourrissent des fleurs et ne jouent donc aucun rôle dans la pollinisation, c'est notamment le cas des cétoines que l'on rencontre toujours en nombre sur les fleurs d'Aubépine. Ses petits fruits rouges, appelés arilles, sont à maturité à l'automne et offrent une ressource alimentaire intéressante pour plusieurs espèces, notamment les passereaux qui en profitent pour constituer des réserves en vue de l'hiver ou de leur voyage migratoire. L'Aubépine est un arbuste typique des haies, des lisières forestières et des zones en transition : elle colonise les milieux ouverts (friches, prairies...) et précède l'installation de la forêt dans la dynamique naturelle de la végétation. Elle est présente à Vialas dans tous les milieux mais se raréfie aux altitudes les plus élevées.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/92876

La Bruyère arborescente (<i>Erica arborea</i>)			Espèce emblématique
	Taille : 1-4 m	Floraison : mars à mai	
COUP DE CŒUR DU PUBLIC  Photo : Vincent Carrère	Même si, contrairement à ce que son nom suggère, elle n'atteint jamais la taille d'un arbre, c'est tout de même la plus grande de nos bruyères ; elle peut dépasser 3 m en France, et même 6 m aux Açores et aux Canaries. C'est aussi la seule à présenter des fleurs blanches (les fleurs des autres bruyères étant roses à l'exception de celles de la Bruyère à balai qui sont verdâtres). Son feuillage, composé de petites feuilles très étroites, est persistant l'hiver. Il s'agit d'une plante typique des maquis et lisières de chênaies vertes sur sol siliceux. Espèce méditerranéenne commune en Cévennes, elle est proche, à Vialas, de la limite nord de son aire de répartition. En raison de son abondance, de ses branches tortueuses et de la résistance de son bois, elle était autrefois utilisée dans l'élevage du ver à soie comme support pour les cocons. C'est aussi une plante mellifère appréciée des apiculteurs du fait de sa floraison précoce qui fournit aux abeilles, et aux autres pollinisateurs, des ressources alimentaires importantes quand celles-ci sont encore rares au début du printemps. A Vialas, la Bruyère arborescente est bien représentée dans tous les milieux sous influence méditerranéenne.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/96659

Le Ciste de Pouzolz (<i>Cistus pouzolzii</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Taille : 30-50 cm	Floraison : mai à début juin	
 Photo : Emeric Sulmont	Ce ciste a été découvert par M. « De Pouzolz », un botaniste qui réalisa l'inventaire de la Flore du Gard au milieu du XIXème siècle. Espèce à aire de répartition disjointe : Cévennes et Maroc, elle vient d'être découverte également en Espagne. C'est un petit arbuste aux feuilles glauques (vert-gris) légèrement cotonneuses (comme le Ciste cotonneux) et surtout étroites et ondulées (comme le Ciste de Montpellier). On le trouve à la lisière des pinèdes ou des maquis sur silice, sur des pentes chaudes ou crêtes à ambiance méditerranéenne marquée (en compagnie de l'Arbousier, de la Bruyère arborescente, du Ciste à feuilles de sauge...). Ses fleurs blanches sont particulièrement fugaces et représentent un défi pour le photographe car elles ne durent que quelques heures tout au plus. Le moindre souffle d'air fait tomber les pétales. C'est une plante favorisée par les opérations de débroussaillage aux abords de la voirie et des habitations. Elle est protégée mais peu menacée en Cévennes. Le PNC concentre avec le Parc Naturel des Monts d'Ardèche l'essentiel de son aire de répartition mondiale. Localement, le Ciste de Pouzolz n'est connu que des versants bien exposés au sud du Travers.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/91708

▪ Quelques animaux des milieux arbustifs et buissonnants

L'Antaxie cévenole (<i>Antaxius sorrezensis</i>)			Espèce patrimoniale
	Taille : 1,5-2,2 cm	Observation : juillet-novembre	
 Photo : Vincent Carrère	Endémique du sud de la France, l'Antaxie cévenole se rencontre principalement au sud du Massif Central avec quelques populations connues dans le bassin de la Garonne. Elle présente une coloration variable : vert vif, brun clair ou brun rougeâtre sombre. Elle est inapte au vol, ses ailes sont réduites à de petits organes vestigiaux. Pour attirer la femelle, le mâle émet un chant peu audible pour l'oreille humaine, aussi l'emploi d'un détecteur d'ultrasons utilisé pour l'inventaire des chauves-souris facilite souvent sa découverte. Le chant est émis par le frottement des élytres l'une contre l'autre. On appelle « élytres » les ailes antérieures qui sont durcies et protègent les ailes postérieures plus fines qui donnent à certaines espèces la capacité de vol. Chez toutes les sauterelles, l'appareil auditif se trouve sous les genoux des pattes antérieures. L'Antaxie cévenole fréquente les landes, les formations buissonnantes, les lisières forestières et les sous-bois arbustifs des forêts claires, de l'étage méditerranéen jusqu'au montagnard. Elle était jusqu'à encore récemment considérée comme une espèce rare, mais les inventaires conduits ces dernières années, notamment avec l'utilisation d'un détecteur d'ultrasons, ont permis de mieux connaître sa répartition réelle. Elle reste néanmoins patrimoniale en raison de son caractère endémique. Même si seulement quelques données sont disponibles, l'Antaxie cévenole est probablement assez bien représentée à Vialas.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/65767

L'Engoulevent d'Europe (<i>Caprimulgus europaeus</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Taille : 24-28 cm	Observation : mai à août	
 Photo : Philippe Gourdain	Oiseau au plumage mimétique, l'Engoulevent passe sa journée au repos sur le sol où son camouflage le met à l'abri des prédateurs. Toutefois, les chiens non tenus en laisse peuvent représenter une menace pour les œufs et les oisillons, comme pour tous les oiseaux qui nichent au sol. La nuit, il chasse les insectes en vol grâce à l'ouverture démesurée de sa bouche, dont on croyait autrefois qu'elle restait ouverte pendant le vol et que l'air s'y engouffrait produisant le ronronnement caractéristique qui constitue son chant. Cette croyance lui a valu son nom français, composé à partir du verbe « engouler » (qui en vieux français de l'ouest signifie avaler), et de « vent ». Une autre légende, colportée par Aristote, est à l'origine de son nom scientifique « <i>Caprimulgus</i> », agrégation des mots latins « <i>capra</i> » (chèvre) et « <i>mulgere</i> » (traire) ; en effet, on a longtemps cru qu'il tétait les chèvres le soir venu ! En raison de son régime alimentaire strictement insectivore, l'Engoulevent n'est présent en Europe que du printemps à l'été, et passe la mauvaise saison en Afrique. Hôte des landes boisées et des forêts claires, il a fait l'objet d'une soirée de recherche spécifique pendant l'ABC durant laquelle trois chanteurs ont été entendus. Sa zone de présence actuellement connue recouvre les secteurs de Soleyrols, du Plos, du Trenze et du col de Banette, mais il est probablement présent ailleurs.	 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/3540	

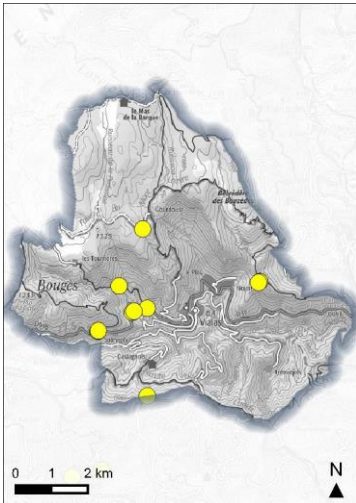
Le Lézard ocellé (<i>Timon lepidus</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Taille : 50-70 cm	Observation : mars à octobre	
	Le Lézard ocellé est le plus grand lézard d'Europe. Il ne doit pas être confondu avec le Lézard vert occidental (appelé aussi Lézard à deux raies), beaucoup plus répandu en France, dont la taille est sensiblement plus petite (30-40 cm de longueur) et sans gros ocelles bleus sur les flancs. En France il est présent en zone méditerranéenne, sur les causses du Lot et le long du littoral atlantique (au nord jusqu'à l'île d'Oléron). Souvent très farouche, il vit dans des milieux secs et ouverts (pelouses, garrigues et maquis clairs, vergers...) pourvus d'abris en réseaux et de zones dégagées (places d'ensoleillement). Son régime alimentaire est composé d'invertébrés, et peut inclure de petits fruits. La régression du Lézard ocellé en France est liée à la perte et à la dégradation de ses habitats. L'étalement urbain et la création de routes fragmentent son aire de présence. L'espèce pâtit aussi de la diminution des populations de lapin de garenne dont il occupe les terriers. Lors de l'ABC, ce lézard a fait l'objet d'un avis de recherche et prospections ciblées grâce auxquels sa répartition est mieux appréhendée. En raison de sa discrétion, il occupe potentiellement d'autres secteurs de la commune, où il est jusqu'à présent passé inaperçu.		

Photo : Damien Combrisson

Fiche Biodiv'Cévennes : <https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/79273>

2.4 Les milieux herbacés

Les espaces herbacés, sans arbres ni arbustes, comprennent localement les **prairies**, **pâtures** et **pelouses**.

Sur la commune, ils couvrent **un peu plus de 5,5%** de la surface totale, soit 275 ha. Hormis au niveau de certains pâturages d'altitude, ils sont **relativement fragmentés** mais **contribuent fortement à la richesse de la biodiversité communale**, notamment en raison du gradient altitudinal du territoire, des prairies des vallées sous influence méditerranéenne aux pelouses montagnardes du Mont Lozère.

Certaines espèces animales viennent y chasser (oiseaux, chauves-souris, libellules...) mais beaucoup réalisent leur cycle biologique uniquement dans ces habitats, notamment des plantes et des invertébrés qui y sont présents toute l'année à différents stades de développement.

En terme surfacique, **les milieux herbacés sont ceux qui ont le plus régressé depuis les années 50**, en lien avec le lent recul des activités agricoles qui maintenaient les espaces ouverts

(pâturage, fauche...). Cette dynamique touche **particulièrement les pelouses sèches des versants et des crêtes, qui reculent au profit des landes et des taillis**, mais également les prairies des vallées, dont certaines s'embroussaillent, ou au contraire deviennent des pâtures permanentes à la diversité très réduite.



Photo : Vincent Carrère

▪ Quelques plantes des milieux herbacés

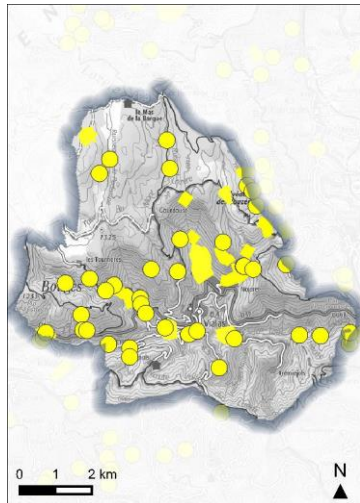
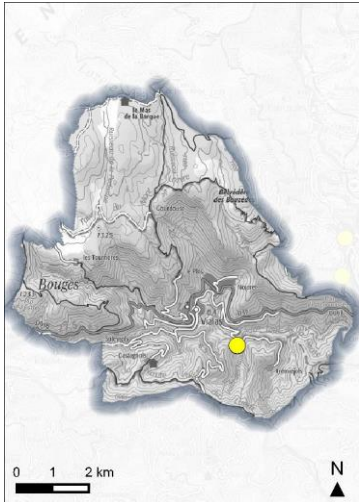
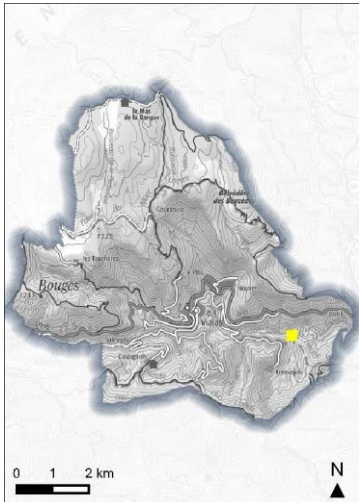
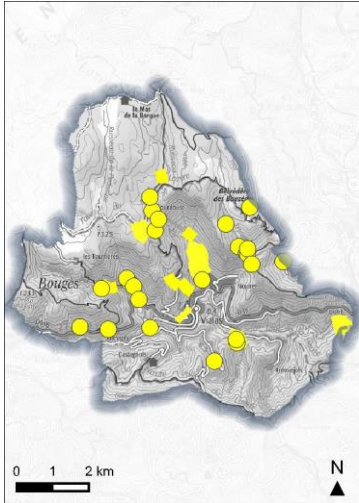
Le Moloposperme du Péloponnèse (<i>Molopospermum peloponnesiacum</i>)			Espèce patrimoniale
	Taille : 0,8-2 m	Floraison : mai à juin	
	Avec ses ombelles atteignant 15 cm de diamètre, ses grandes feuilles très découpées devenant jaune vif en début d'automne et ses tiges creuses pouvant dépasser 2 m, cette grande ombellifère ne passe pas inaperçue ! Ses habitats se composent de milieux ouverts sur versants rocheux siliceux exposés au soleil, entre 600 et 1 100 m. Elle est commune sur les pentes du Mont Lozère, notamment à Vialas dans les secteurs de Soleyrols et du Trenze. L'aire de répartition de la sous-espèce <i>peloponnesiacum</i>, qui nous concerne ici, est restreinte aux montagnes méditerranéennes siliceuses entre le nord-est de l'Espagne et le nord-ouest de l'Italie (l'autre sous-espèce, appelée <i>bauhini</i>, n'est présente que dans les Alpes orientales). Malgré son nom, l'espèce ne se retrouve pas dans le Péloponnèse. En France, elle est présente dans les Pyrénées, le sud du Massif Central et les Alpes du Sud ; les populations cévenoles sont parmi les plus importantes à l'heure actuelle. Dans les Pyrénées, où il est appelé « couscouil », les jeunes pousses sont ramassées pour être consommées en salade ou confites ; ce prélèvement important a des conséquences non négligeables sur les populations locales. En Cévennes, le Moloposperme n'est actuellement pas menacé, toutefois l'embroussaillage progressif des versants pourrait à long terme affecter l'espèce en réduisant ses habitats de prédilection.		

Photo : Emeric Sulmont

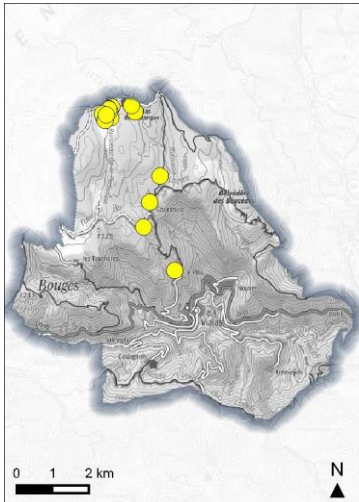
Fiche Biodiv'Cévennes : <https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/1012157>

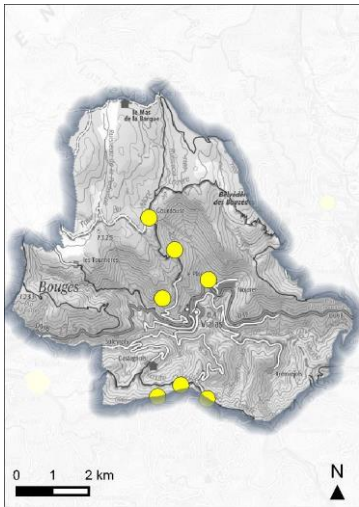
L'Orchis punaise (<i>Anacamptis coriophora</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Taille : 20-40 cm	Floraison : mi-mai à mi-juin	
 Photo : Emeric Sulmont	En raison de sa taille petite à moyenne, cette orchidée passe souvent inaperçue, mais lorsqu'on la voit, elle se reconnaît facilement à ses petites fleurs en forme de tête d'éléphant de couleur pourpre vineux, plus ou moins lavées de vert olive, disposées en une grappe assez serrée. Son nom de « punaise » provient de l'odeur désagréable de ses fleurs. L'espèce est pollinisée par divers hyménoptères, surtout des abeilles et des bourdons, et disséminée par le vent (comme chez toutes les orchidées, ses graines sont minuscules et fines comme de la poudre). Cette orchidée a fortement régressé en France du fait de l'intensification agricole (conversion des prairies en pâtures permanentes ou en cultures, drainage et/ou fertilisation importante des prairies restantes). Elle affectionne en effet des prairies plus ou moins humides et peu amendées (sans engrais ou avec un faible apport de fumier), fauchées et/ou pâturées extensivement. On peut aussi la trouver au bord de certaines routes (fossés et accotement parfois inondés) et au niveau de suintements humides dans des pelouses sèches. Une seule station est connue à Vialas, dans une prairie proche du Luech.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/82282

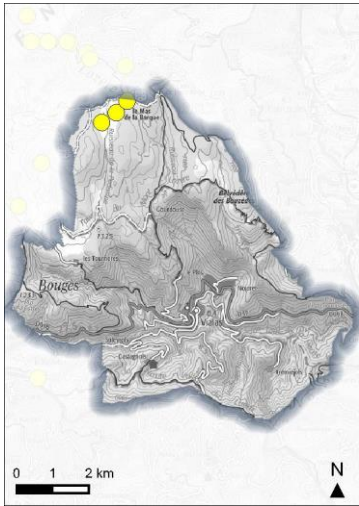
Le Trèfle de Boccone (<i>Trifolium bocconeii</i>)			Espèce patrimoniale
	Taille : 5-25 cm	Floraison : avril à juin	
 Photo : Emeric Sulmont	Ce trèfle, dédié au cistercien toscan Boccone, est une plante annuelle à port dressé et à petites fleurs roses regroupées en deux têtes allongées et compactes, accolées au sommet des tiges. Il se rencontre au sein des pelouses rases, un peu humides en hiver, sur des sols siliceux souvent sableux. Cet habitat fragile, qui couvre souvent de faibles surfaces, a tendance à disparaître en raison de la fermeture générale des milieux ; aussi, le Trèfle de Boccone est actuellement en régression en France. Rare dans les Cévennes, ce petit trèfle constitue l'une des découvertes de l'ABC : il a été trouvé uniquement en bordure du Luech à La Grave, en faible effectif. Il serait intéressant que des prospections complémentaires soient conduites afin de rechercher d'autres stations ou des espèces rares pouvant partager son habitat : Ophioglosse des Açores, Sérapias, Trèfle de Ligurie...		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/608822

La Vesce orobe (<i>Vicia orobus</i>)			Espèce patrimoniale
	Taille : 20-60 cm	Floraison : mai à juillet	
 Photo : Vincent Carrère	La Vesce orobe présente un port dressé en touffe, avec des feuilles composées de 6 à 15 folioles allongés et des grappes de 6 à 20 fleurs blanches veinées de violet. Il s'agit d'une espèce ouest-européenne dont les principales stations françaises se trouvent dans le Massif Central et les Pyrénées. C'est une plante rare en Cévennes pour laquelle la commune de Vialas porte une responsabilité particulière puisqu'elle accueille les populations les plus importantes du Parc national. Localement, son habitat est constitué de lisières de chênaie pubescente, de boisements clairs, de versants rocheux plutôt frais et de prairies, principalement au sein des vallons comme ceux de Gourdouze, de l'Homol, de la Drélieirède, du Rieutort... Elle est assez bien répartie à Vialas mais ses stations comprennent globalement de faibles effectifs.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/129263

▪ Quelques animaux des milieux herbacés

L'Azuré des mouillères (<i>Phengaris alcon</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Envergure : 3,7-4 cm	Observation : juin à août	
COUP DE CŒUR DU PUBLIC  Photo : Vincent Carrère	L'azuré des mouillères se rencontre dans les prairies bordant les tourbières et zones humides, jusqu'à 1 800 m d'altitude. Les adultes se nourrissent surtout du nectar de trèfles (<i>Trifolium</i> sp.), de Scabieuse (<i>Scabiosa columbaria</i>) et de Serratule des teinturiers (<i>Serratula tinctoria</i>). Pour assurer la survie de l'espèce, ce papillon a besoin de la présence conjointe d'une plante-hôte, la Gentiane pneumonanthe (<i>Gentiana pneumonanthe</i>), sur laquelle la femelle pond ses œufs, et d'une fourmi-hôte du genre <i>Myrmica</i>. A son 4ème stade larvaire, la chenille se laisse tomber au sol et sécrète une substance imitant les phéromones émises par ces fourmis qui la considèrent alors comme l'une des leurs et l'emportent dans la fourmilière où les ouvrières la nourriront. Ce cycle de vie complexe fait de l'Azuré des mouillères une espèce fragile, et en déclin dans de nombreuses régions. La destruction et la fermeture des milieux humides ainsi que l'intensification des pratiques agro-pastorales (écobuage notamment) et le piétinement de ses stations, sont les principales menaces qui pèsent sur ce papillon. L'azuré des mouillères est bien représenté au niveau de Sénégrière, et de manière plus ponctuelle dans quelques zones humides autour de Gourdouze.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/631131

L'Epeire frelon (<i>Argiope bruennichi</i>)			Espèce emblématique
	Taille : Mâle : 4-4,5 mm Femelle : 11-15 mm	Observation : juin à octobre	
 Photo : Vincent Carrère	Bien connue de tous, la femelle de l'Epeire frelon est une grande araignée jaune rayé de noir ; cette robe lui servirait à leurrer visuellement ses proies constituées d'insectes volants (mouches...) ou bondissants (criquets...). Le mâle est beaucoup plus petit et de coloration brun clair. Il est souvent dévoré par la femelle à l'issue de l'accouplement (on parle de cannibalisme sexuel). Cet apport en protéines est nécessaire à la femelle pour le développement des œufs. L'Epeire frelon tisse une toile orbiculaire dans la végétation herbacée des prairies, friches, jardins... La toile est ornée d'un zigzag blanc, appelé stabilimentum, qui la traverse de haut en bas, sur lequel l'araignée s'installe au centre de la toile. Il semble que les jeunes individus y intègrent plus de soies décoratives que les plus âgés. D'apparition estivale, elle a besoin du maintien de zones non fauchées ou en fauchage tardif pour s'installer et assurer son cycle de vie. Les œufs sont pondus dans un cocon de soie en forme de petit sac brun attaché parmi les herbes hautes. A Vialas, seules quelques données sont disponibles, mais l'Epeire frelon est très probablement beaucoup plus répandue.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/1550

L'Œdipode stridulante (<i>Psophus stridulus</i>)			Espèce patrimoniale
	Taille : 1,9-3,5 cm	Observation : juin-novembre	
 Photo : Vincent Carrère	L'Œdipode stridulante présente une répartition euro-sibérienne mais est en régression en Europe de l'Ouest d'où elle a disparu ou est devenue très rare dans la plupart des régions de plaine, aussi sa distribution actuelle est principalement montagnarde. Ce recul s'observe aussi en Occitanie où elle est donc considérée comme « En danger ». Comme elle est encore présente à la Sénégrière et au Mas de la Barque, Vialas porte une responsabilité particulière dans la conservation de cette espèce. Ses ailes postérieures sont ornées de rouge orangé qui tranchent nettement avec la coloration sombre du reste du corps : brun, gris ou noir. Les ailes postérieures ne sont visibles que lorsque l'individu s'envole. Ce vol est d'ailleurs associé à l'émission de sons crépitants qui lui doivent son nom. La fonction de ce double avertissement, visuel et sonore, n'est pas encore totalement élucidé : il pourrait être destiné à effrayer d'éventuels prédateurs et/ou à attirer l'attention des femelles. L'Œdipode stridulante est l'hôte des pelouses sèches et rocailleuses d'altitude et des alpages bien exposés ; le maintien d'un pâturage extensif lui est donc nécessaire.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/66178

2.5 Les milieux aquatiques et humides

Ces milieux, qui **occupent moins de 0,8 %** de la surface du territoire communal, accueillent une **part importante de la biodiversité locale**. Ils sont principalement constitués par deux types d'éléments :

- les **cours d'eau permanents ou intermittents**, et leurs **berges** parfois couvertes de ripisylves (boisements se développant sur les rives). Ils forment un **réseau important** sur le territoire, avec le Luech, la Gourdouze, le Rieutort et les nombreux valats ;
- les **zones humides** comme les **prairies humides**, les **mégaphorbiaies**, les **suintements temporaires** et les **tourbières**.

Ces différents milieux sont évidemment liés, et leur bon fonctionnement écologique ou, à l'inverse, leur dégradation influence les cortèges floristiques et faunistiques qu'ils accueillent.

Pour beaucoup d'espèces animales, ces habitats humides offrent des **ressources vitales**, mais ils

constituent aussi des **continuités pour se déplacer** (de jour comme de nuit).

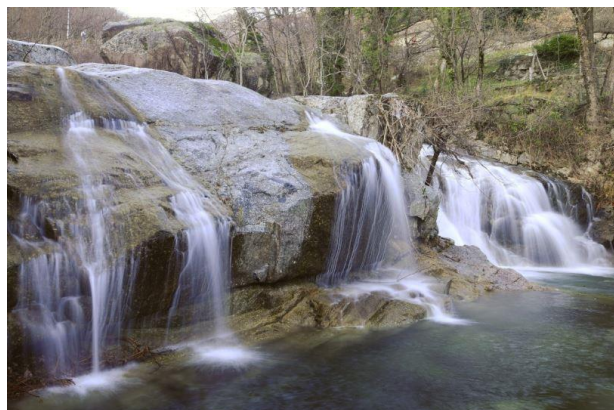
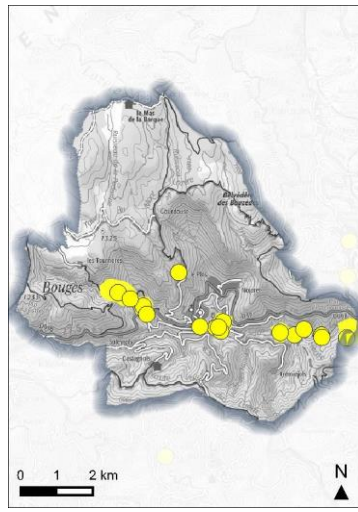
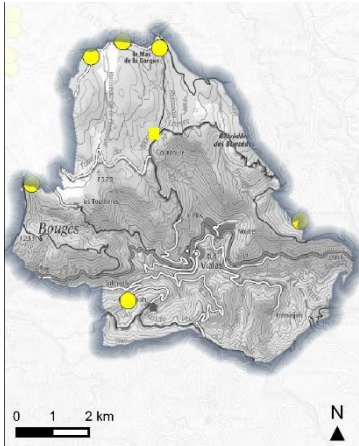
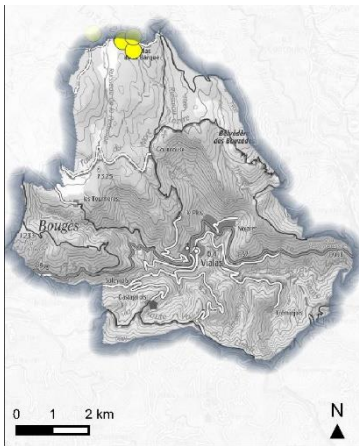
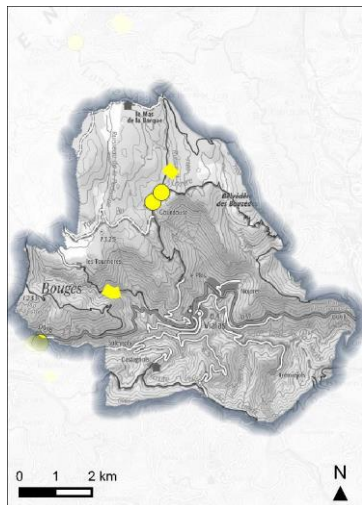


Photo : Vincent Carrère

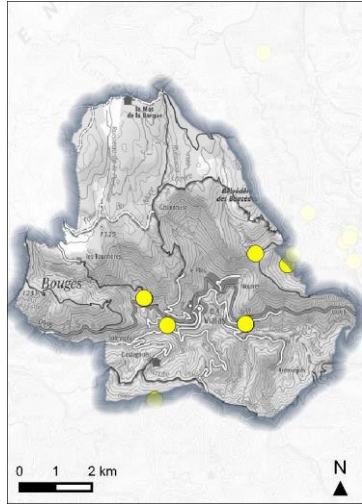
▪ Quelques plantes des milieux aquatiques et humides

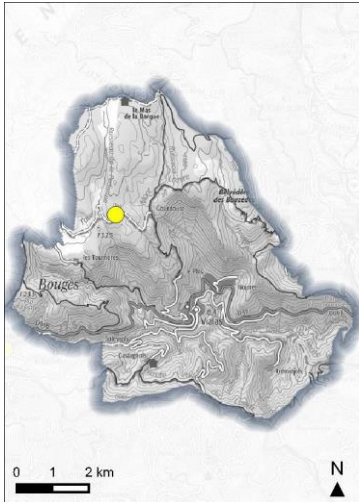
La Spiranthe d'été (<i>Spiranthes aestivalis</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Taille : 15-30 cm	Floraison : juin et juillet	
 Photo : Vincent Carrère	La Spiranthe d'été est reconnaissable à ses petites fleurs blanches disposées en hélice le long d'une tige florale dressée. Elle apprécie les espaces dégagés (lumineux) mais les sols humides, ne se desséchant pas trop en été et souvent assez pauvres. Elle peut trouver ces conditions particulières dans des milieux variés : des prés marécageux, des mares méditerranéennes temporaires, des suintements rocheux, sur les berges de certains cours d'eau... Autrefois répandue sur tout le territoire national, elle n'est aujourd'hui présente que dans la moitié des départements et souvent de manière très dispersée, aussi c'est l'une des rares orchidées bénéficiant d'une protection réglementaire en France. Les projets d'aménagements et les travaux forestiers sont les principales menaces pour cette espèce. La Spiranthe d'été se rencontre régulièrement le long du Luech et du Rieutort, et ponctuellement au niveau du Plos.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/124699

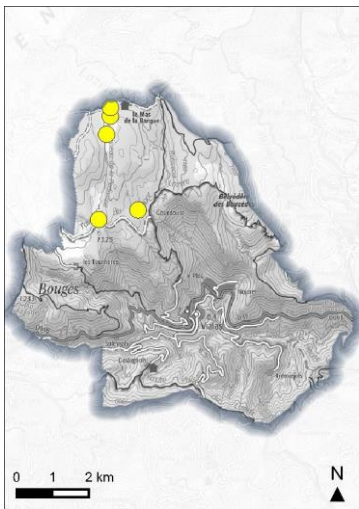
Les sphaignes (<i>Sphagnum</i> sp.) et la Mousse fantôme (<i>Aneura mirabilis</i>)			Espèces emblématiques
	Taille : 10-40 cm	Observation : toute l'année	
Sphaignes :  Mousse fantôme :  Photos : Emeric Sulmont	Les sphaignes sont des mousses particulières caractéristiques des eaux froides stagnantes : tourbières, suintements, bords de ruisseaux... A l'extrémité de leur tige se forment des rameaux disposés en étoile. Elles sont regroupées en touffes plus ou moins compactes qui peuvent constituer de petites buttes surélevées. La croissance des tiges s'effectue par l'extrémité supérieure tandis que la base meurt progressivement. L'accumulation de cette matière morte participe à la formation de tourbe. Les sphaignes ont la capacité de retenir 50 fois leur poids sec en eau (contre 15 à 20 fois en moyenne pour les autres mousses). Sur la commune de Vialas, 16 espèces de sphaignes sont recensées ; elles se répartissent essentiellement dans les tourbières du Mont Lozère, mais on en trouve également très ponctuellement dans le secteur de Castagnols. Sous ces sphaignes se rencontre parfois une autre mousse appartenant au groupe des hépatiques : la Mousse fantôme. Il s'agit de la seule hépatique sans chlorophylle d'Europe. Elle se rencontre le plus souvent sous des sphaignes dans les milieux tourbeux boisés. Cette mousse a l'exceptionnelle particularité de parasiter un champignon associé aux jeunes arbres vivants dans les tourbières. Son habitat très discret et sa couleur blanche expliquent probablement son nom de Mousse fantôme. Sa préservation nécessite de conserver des arbres en milieux humides, ce qui va à l'encontre de l'image généralement admise des tourbières totalement dépourvues d'arbres. A Vialas, elle n'est connue qu'autour du Mas de la Barque.		Sphaignes :  Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/197825 Mousse fantôme :  Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/786422

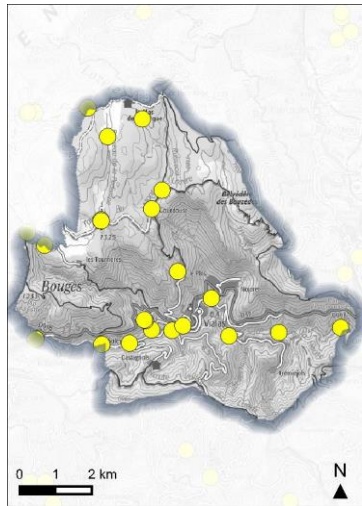
La Trolle d'Europe (<i>Trollius eurpaeus</i>)			Espèce patrimoniale
	Taille : 30-80 cm	Floraison : mai à juillet	
 Photo : Emeric Sulmont	Ses feuilles sont palmées et légèrement gaufrées mais c'est surtout ses grandes fleurs globuleuses, jaune d'or, de 3 à 5 cm de diamètre qui sont caractéristiques et attirent la curiosité du promeneur, mais attention, il s'agit d'une plante toxique ! Ses fleurs hébergent plusieurs petits hyménoptères qui lui sont spécifiques et qui parasitent ses graines. Cette montagnarde typique se rencontre dans les principaux massifs français au-delà de 700 m d'altitude. Le Mont Lozère, où elle est encore assez bien représentée, accueille les populations les plus importantes du Parc national des Cévennes. Les prairies humides et les mégaphorbiaies constituent ses habitats de prédilection ; le Trolle d'Europe est donc sensible à l'assèchement et à la dégradation des zones humides. Sur le territoire communal, l'espèce n'est connue que de quelques zones humides au-dessus de Gourdouze et dans le vallon du Rieutort.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/127872

▪ Quelques animaux des milieux aquatiques et humides

Le Cordulégastre bidenté (<i>Cordulegaster bidentata</i>)			Espèce patrimoniale
	Taille : 7-8 cm	Observation : juin à août	
 Photo : Vincent Carrère	Grande libellule noire et jaune, le Cordulégastre bidenté vit près des zones de sources et des ruisseaux calmes en eau toute l'année. Comme chez toutes les libellules, les larves sont aquatiques. L'espèce passe la plus grande partie de sa vie au stade larvaire (2 à 6 ans) et ne vole que quelques semaines. En raison de son écologie particulière, le Cordulégastre bidenté est très sensible aux modifications de ses habitats. Les principales menaces sont le drainage de zones humides et le captage des sources ; l'enrésinement des boisements constitue également un facteur négatif. Malgré sa taille, cette espèce est plutôt discrète, aussi seules quelques localités sont connues à Vialas. Une prospection plus approfondie des zones de sources permettrait probablement de mieux connaître la répartition réelle de cette libellule sur la commune.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/199685

Le Crapaud calamite (<i>Epidalea calamita</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Taille : 4-8 cm	Observation : mars à novembre	
 Photo : Vincent Carrère	Le Crapaud calamite, ou Crapaud des joncs, est un amphibien endémique du continent européen. L'adulte se reconnaît aisément à son dos marbré de vert, orné d'une ligne vertébrale jaune. La femelle est légèrement plus grande que le mâle. Les sites de reproduction sont visités d'avril à juin, parfois aussi en octobre-novembre ; il s'agit de points d'eau peu profonds, ensoleillés, souvent temporaires et de fait sans poissons prédateurs potentiels des têtards (mares, bassins de carrière, flaques, ornières, fossés...). Les adultes vivent dans des habitats avec un sol meuble ou sablonneux, avec une végétation rase ou clairsemée. Ils sortent chasser les nuits humides ou pluvieuses, douces, non ventées. Ses proies sont essentiellement des invertébrés (fourmis, lombrics, mollusques, cloportes, insectes...). En France, la loi protège les individus mais aussi les habitats nécessaires à l'accomplissement de son cycle de vie (sites de reproduction, d'hivernage, de repos...). Le Crapaud calamite a été découvert pendant l'ABC en 2024, sur le plateau du Mont Lozère en continuité des populations connues au Pont-de-Montvert. Les sites de reproduction de ce batracien n'ont pas encore été découverts et seraient à rechercher.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/459628

La Musaraigne aquatique (<i>Neomys fodiens</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Taille : 11-18 cm	Observation : toute l'année	
 Photo : R. Altenkamp	Musaraigne de grande taille, le Crossope aquatique présente un pelage bicolore : gris ardoise sur le dos et blanc sur le ventre, avec une démarcation nette entre les deux. Comme son nom l'indique, il est très lié au milieu aquatique : rives des cours d'eau, des fossés, des étangs et des marais, où il recherche les invertébrés qui constituent l'essentiel de ses proies. C'est un bon nageur en raison notamment de ses pattes arrière larges et pourvues de franges de poils raides. Durant l'ABC, il a fait l'objet d'une recherche spécifique impliquant plusieurs habitats. La technique consiste à disposer au bord des rivières des tubes dans lesquels sont disposés des appâts afin d'inciter l'espèce à y déféquer. Les éventuelles crottes font ensuite l'objet d'une analyse génétique pour identifier l'espèce. Malgré de nombreux cours d'eau étudiés, aucune musaraigne n'a été découverte durant ces recherches, et seules les données provenant des agents du Parc national permettent d'appréhender la répartition de ce crossope qui ne reste donc connu que de la Sénégrière, de la Pudissine et des abords de Gourdouze.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/60127

La Truite commune (<i>Salmo trutta</i>)			Espèce emblématique
	Taille : jusqu'à 80 cm	Observation : toute l'année	
 Photo : Garrison Dam	La truite commune ou truite fario est polymorphe, ce qui signifie que sa taille et ses couleurs sont variables en fonction de son patrimoine génétique et de sa « forme écologique » : de rivière, de mer ou de lac. Ce poisson vit dans les eaux claires et vives, riches en oxygène et se nourrit principalement d'invertébrés (crustacés, insectes et mollusques) ; les individus matures peuvent également consommer de petits batraciens et des poissons. La truite fario est active de jour comme de nuit et capture ses proies au cours d'une nage stationnaire, à l'abri des forts courants. Bien qu'elle soit largement répartie dans les parties amont des rivières, les crues hivernales et printanières, qui éliminent les juvéniles, et l'augmentation de la température estivale de l'eau (à partir de 19°C la Truite entre en phase de stress et des températures de plus de 25°C peuvent être létales si la Truite ne trouve pas de zones refuges plus fraîches) peuvent constituer des menaces qui, en lien avec le réchauffement climatique, risquent de devenir de plus en plus importantes. La Truite est présente dans quasiment tous les cours d'eau de la commune. Les populations locales appartiennent toutes à des souches génétiques méditerranéennes, à l'exception de celles de la partie amont du Rieutort de souche atlantique ; cette originalité n'est pas due à d'anciens lâchés mais à une probable modification, pendant l'ère quaternaire, du cours de la rivière qui devait être autrefois rattaché au bassin versant de l'Alignon. Aujourd'hui encore, les nombreuses cascades empêchent le brassage génétique de ces différentes populations au sein même du Rieutort.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/67772

2.6 Les milieux rocheux

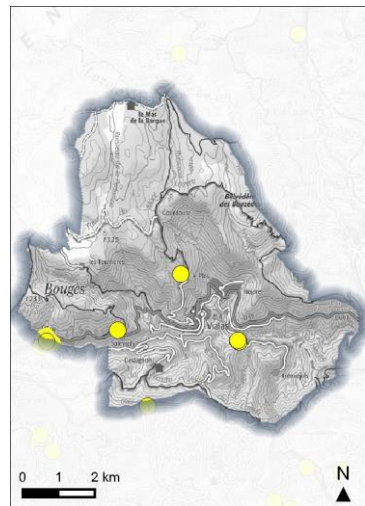
Les milieux rocheux (pierriers, éboulis et falaises) sont **relativement bien représentés pour une commune cévenole (66 ha soit un peu plus de 1%)**, avec de **beaux ensembles de falaises au niveau du Trenze et du Gouffre du Colonel**, notamment, auxquels s'ajoutent de nombreux petits affleurements et blocs rocheux de surfaces restreintes mais répartis sur une grande partie du territoire communal.

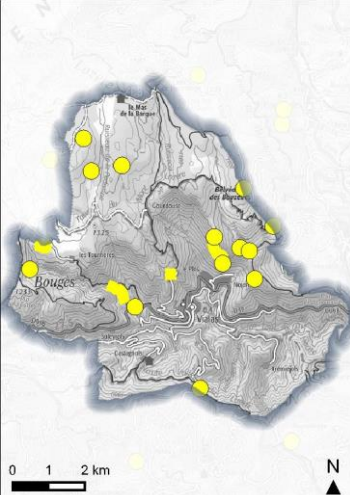
Ils sont **essentiels à la présence de nombreuses espèces** qui y trouvent des abris comme certains animaux (chauves-souris, oiseaux...), ou les conditions nécessaires à leur développement, c'est par exemple le cas des plantes de rocailles.

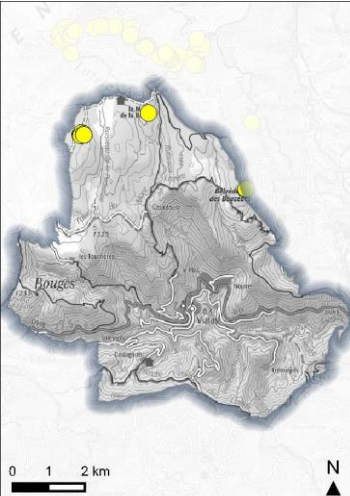


Photo : Vincent Carrère

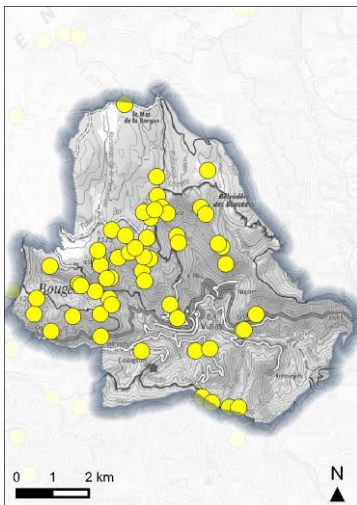
▪ Quelques plantes des milieux rocheux

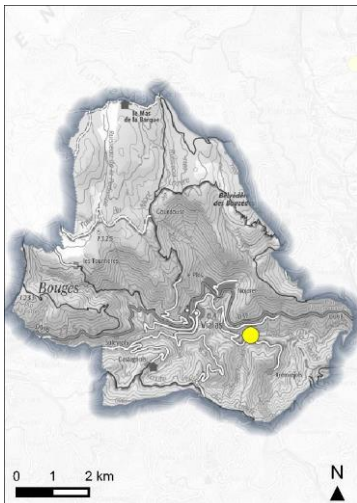
Le Dryoptéris des Cévennes (<i>Dryopteris ardechensis</i>)			Espèce patrimoniale
	Taille : 50-80 cm	Observation : toute l'année	
 Photo : Emeric Sulmont	Cette fougère est endémique de trois départements du sud du Massif Central : l'Ardèche, la Lozère et le Gard. Elle est également nommée Dryoptéride d'Ardèche, Dryoptéride des Cévennes ou encore Dryoptéris d'Ardèche. Il s'agit d'un hybride fixé entre une espèce assez commune en Cévennes, le Dryoptéris affine, et un taxon très rare et protégé en France, le Dryoptéris thyrrénien. Le Dryoptéris des Cévennes a hérité de quelques glandes légèrement visqueuses de ce dernier ainsi que de son habitat méditerranéen. Dans le Parc national des Cévennes, l'espèce est surtout connue hors cœur du Parc et essentiellement dans un quadrilatère délimité par les communes de Cendras, Banne, Altier et Saint-Martin-de-Lansuscle. C'est une espèce de mi-ombre, adaptée aux sols légèrement acides, plutôt secs, pauvres en nutriments et en matière organique. Strictement cantonnée au versant méditerranéen des Cévennes, elle se rencontre généralement dans les vallons chauds, au pied de rochers ou affleurements siliceux. Cette espèce est inscrite dans la catégorie « Vulnérable » des listes rouge de France, Europe et au niveau mondial. A Vialas, elle est assez rare et ses stations plutôt isolées.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/95550

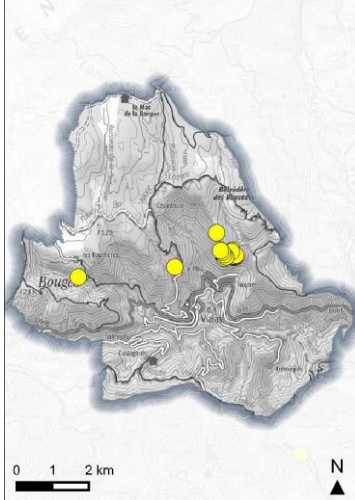
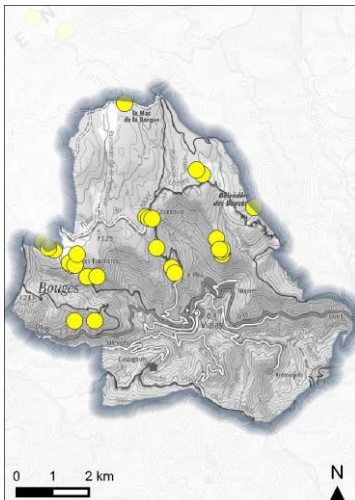
L'Ombilic à pustules (<i>Lasallia pustulata</i>)			Espèce emblématique
	Taille : 3-15 cm	Observation : toute l'année	
 Photo : Vincent Carrère	C'est un lichen à thalle foliacé appliqué contre le substrat, de coloration grisâtre et portant, comme son nom l'indique, de nombreuses pustules. Il est commun et se rencontre sur les rochers siliceux en milieu ouvert sec. A Vialas, il se trouve entre 650 et 1 500 m d'altitude, souvent sur granite, mais également sur schiste ; il est bien représenté sur les rochers granitiques des pentes du Mont Lozère. L'Ombilic à pustules est présent en Europe et dans l'est de l'Amérique du Nord ; au Canada, il est consommé sous le nom de « Trippes de roches ». Il présente aussi des propriétés tinctoriales. Association symbiotique (à bénéfice mutuel) entre un champignon et une algue verte et/ou une cyanobactérie (dans le cas de <i>Lasallia pustulata</i>, il s'agit d'une algue verte du genre <i>Pseudotrebouxia</i>), les lichens constituent de véritables mini-écosystèmes à part entière. L'algue assure l'alimentation du champignon, et ainsi l'autonomie énergétique de l'association leur permettant de coloniser des supports très variés, parfois inhospitaliers comme les roches nues. Cette capacité leur confère un rôle écologique important, puisqu'en retenant l'eau et la matière organique, ils permettent à des mousses puis à des plantes herbacées de s'installer. Les lichens sont toutefois sensibles à certains types de pollution, ce qui en fait de bons indicateurs de la qualité de l'air. <i>Lasallia pustulata</i> fait partie d'un cortège spécifique de lichens, mousses, fougères et plantes de rocaïles qui peut être menacé dans certains secteurs par la récurrence trop importante des écobuages et le surpiétinement.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/57917

Le Saxifrage de Prost (<i>Saxifraga prostii</i>)			Espèce patrimoniale
	Taille : 10-20 cm	Floraison : mai-juin	
 Photo : Emeric Sulmont	C'est une espèce d'éboulis rocheux ou falaise de versant nord qui abonde localement dans la haute vallée de l'Hérault ou sur le versant nord du Pic Cassini sur le Mont Lozère. La localité du Cayla sur Saint-Privat-de-Vallongue est la seule connue entre Aigoual et Mont Lozère. Il s'agit d'une plante endémique des Cévennes au sens large, car présente dans le sud du Cantal, le Haut-Languedoc et dans le Tanargue. Cette plante de rocaïlle forme parfois des touffes de plusieurs centaines de fleurs dès le mois de mai. Elle n'est connue que des parties les plus hautes de la commune. Les populations les plus importantes semblent se trouver au niveau du bois de la Méjarié.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/121156

▪ Quelques animaux des milieux rocheux

L'Aigle royal (<i>Aquila chrysaetos</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Taille : 80-93 cm	Observation : toute l'année	
	Avec une envergure pouvant atteindre 2m20 pour les femelles (les mâles étant un peu plus petits), ce grand rapace très emblématique est notamment réputé pour ses qualités de chasseur. Pour nicher, il s'installe de préférence dans les parois rocheuses inaccessibles mais peut aussi utiliser de grands arbres. Sédentaire et territorial, il est particulièrement sensible aux dérangements et perturbations sur son site de nidification du mois de janvier au mois de juillet. Pour cette raison, des périmètres de quiétude sont établis chaque année par le Parc national des Cévennes ; cet outil de porter à connaissance permet d'adapter les activités humaines (travaux, manifestations sportives...) durant ces périodes sensibles. A l'heure actuelle, on dénombre une quarantaine de couples dans le Massif Central dont quinze au sein du Parc national des Cévennes. Un seul couple niche à Vialas. La localisation précise de son aire n'est connue que depuis quelques années. Malheureusement, son succès reproducteur est régulièrement mis à mal par différents facteurs : prédation, dérangements... Aussi, la présence de ce couple sur la commune reste fragile et doit faire l'objet d'une attention particulière.		
Photo : Pascal Saulay			Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/2645

Le Molosse de Cestoni (<i>Tadarida teniotis</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Taille : 8-9 cm	Observation : toute l'année	
	Avec une envergure de 40 à 45 cm, c'est l'une des plus grandes chauves-souris d'Europe, facilement reconnaissable à son faciès caractéristique : museau à lèvres plissées à allure de dogue, grandes oreilles rabattues vers l'avant, pelage court de couleur taupe... Comme toutes les chauves-souris européennes, elle se déplace et chasse dans l'obscurité grâce à l'écholocation, capacité de se repérer dans l'espace par l'analyse de l'écho des cris qu'elle émet (selon la technique identique du sonar qu'équipe les sous-marins). Ses cris sont parmi les rares à être audibles par l'homme : tic...tic...tic...tic... Une autre de ses particularités parmi les autres chauves-souris françaises est l'absence d'hibernation pendant la période hivernale, ce qui permet de l'entendre chasser, notamment autour des lampadaires, même lors des soirées d'hiver lorsque les insectes sont rares. Ses terrains de chasse, correspondant à des zones riches en insectes volants (papillons de nuit en particulier), peuvent être éloignés de plus de 30 km de son gîte (parfois jusqu'à 100 km). Le Molosse s'abrite dans les fissures situées en hauteur, en contexte naturel (falaises) ou artificiel (façades des grands bâtiments, ponts...) et chasse les insectes en plein ciel au-dessus de milieux divers : boisements, pelouses, prairies, garrigues, plans d'eau, zones urbaines..., généralement à plus de 30 m de hauteur. Il s'agit d'une des découvertes de l'ABC : il a été entendu alors qu'il chassait au-dessus du Luech, mais on ne sait pas si l'individu contacté a son gîte sur la commune ou s'il venait de plus loin. La recherche d'une éventuelle colonie au niveau local pourrait s'avérer très intéressante pour la connaissance de l'espèce dans cette partie du Parc national.		
Photo : Emmanuel Yellin			Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/60557

Le Monticole bleu (<i>Monticola solitarius</i>) et le Monticole de roche (<i>Monticola saxatilis</i>)			Espèces patrimoniales
Espèces protégées	Taille : Monticole bleu : 21-23 cm Monticole de roche : 17-20 cm	Observation : Monticole bleu : toute l'année Monticole de roche : mars à septembre	
Monticole bleu :  Photo : Régis Descamps	Les monticoles sont des passereaux strictement inféodés au milieu rocheux : le Monticole bleu est un méditerranéen qui affectionne les grandes falaises exposées au soleil ; le Monticole de roche est plus montagnard, il est aussi moins exigeant dans le choix de ses habitats : falaises, éboulis, pelouses parsemées de blocs rocheux, ruines... La présence des deux espèces sur la commune illustre bien le gradient altitudinal et des conditions écologiques du territoire. Le Monticole bleu est globalement sédentaire, même s'il peut effectuer des petits déplacements hivernaux en cas de température trop basse, mais le Monticole de roche est migrateur : il hiverne au sud du Sahara. Le plumage nuptial des mâles est coloré : bleu profond pour le Monticole bleu, et dessus bleu avec un mouchoir blanc et ventre et queue orange pour le Monticole de roche ; les femelles sont brunes avec la queue orange pour le Monticole de roche. Les deux monticoles sont des espèces en régression, celle-ci est plus marquée chez le Monticole de roche. L'embroussaillage progressif des habitats favorables est la cause généralement avancée, toutefois de nombreux sites encore propices ont malgré tout été désertés par cet oiseau ; d'autres facteurs seraient donc à étudier pour expliquer ce déclin. Sur le territoire communal, un couple de Monticole bleu niche sur le Trenze, des recherches sont en cours pour essayer de trouver d'éventuels autres couples. Il est possible que les effectifs de Monticole de roche soient localement plus importants, mais les couples et les sites de reproduction semblent instables et une étude spécifique serait à conduire à Vialas, ainsi que dans le reste du Parc national des Cévennes, pour y préciser le statut réel de cette espèce en danger en Occitanie.	Monticole bleu :  Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/4087 Monticole de roche :  Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/4084	

2.7 Les milieux urbanisés et espaces attenants

Les milieux urbanisés comprennent les **espaces bâtis des villages et des hameaux, ainsi que les jardins et friches qui les bordent**. Ils sont **principalement présents sur les versants exposés au sud aux endroits où les pentes sont plus douces**. L'ensemble de ces milieux ne représente qu'**environ 2% de la surface totale** du territoire communal.

Ils ne comportent **pas d'habitat naturel au sens strict du terme**, mais on y retrouve des espaces en herbe, des jardins, des haies et alignements d'arbres, des bâtiments... qui accueillent une **véritable biodiversité**.

Ces éléments peuvent être des substituts aux domaines vitaux originels des espèces. Ainsi, on trouvera de nombreux papillons et des orthoptères (criquets, grillons et sauterelles) au fond des caves, au bord des routes, dans les friches et les jardins, des plantes de milieux rocheux (éboulis, falaises...) sur les murs et les murets...

Certaines espèces, comme les moineaux et les hirondelles, en ont fait leur habitat exclusif et ne se rencontrent plus dans les milieux naturels.

Les habitats anthropisés et leurs espèces, souvent considérées comme « ordinaires », sont **au centre des enjeux de préservation de la nature**. En effet, ils sont au contact des habitants, et constituent des **lieux de rencontre et de cohabitation**.

Ce sont en conséquence des **espaces privilégiés pour engager des actions concrètes** en faveur de la biodiversité.

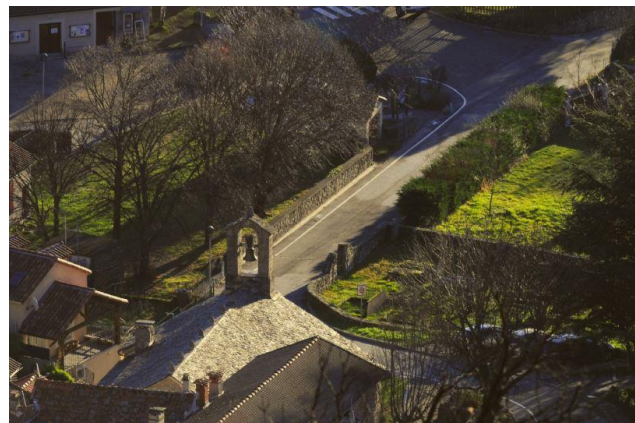
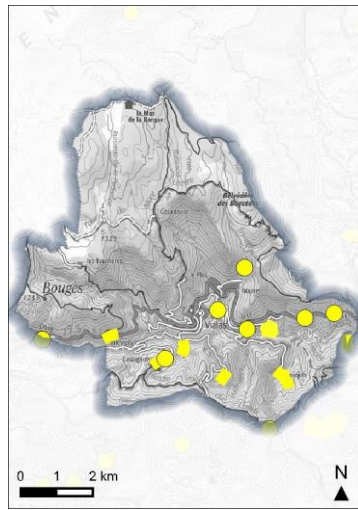
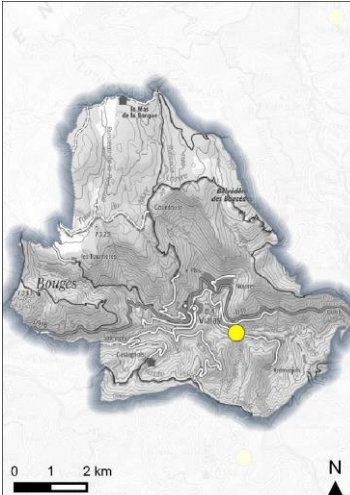
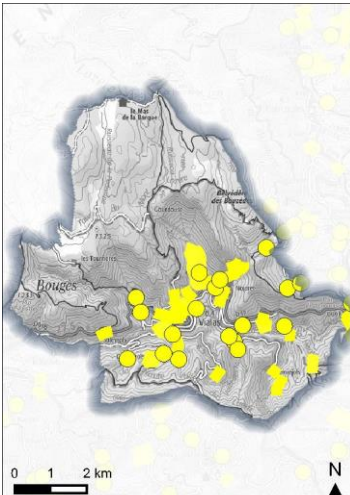


Photo : Vincent Carrère

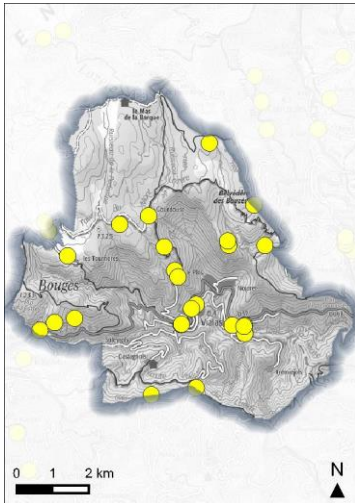
▪ Quelques plantes des milieux urbanisés

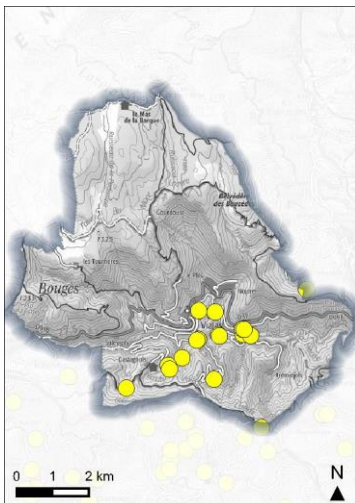
L'Anogramme à feuilles minces (<i>Anogramma leptophylla</i>)			Espèce emblématique
	Taille : 3-15 cm	Fructification : avril à juin	
 Photo : Vincent Carrère	L'Anogramme à feuilles minces est une petite fougère qui présente deux types de « feuilles » (appelées « frondes » chez les fougères) : - celles de la périphérie sont courtes, étalées et à divisions larges en forme d'éventail ; elles sont stériles (dépourvues de sporanges) ; - celles du centre sont plus longues, plus étroites et dressées ; ce sont elles qui portent les sporanges permettant à la plante de se disséminer par les spores qu'ils émettent. Cas unique parmi les fougères européennes, l'espèce ne développe ses frondes qu'une seule fois au cours de son existence, qui dure un ou deux an(s), puis disparaît. Le reste de sa vie se déroule sous la forme d'un organisme végétatif de petite taille (moins de 1 cm), appelé prothalle. Cette fougère est un hôte des substrats siliceux sous climat méditerranéen (Maures, Estérel, Cévennes, Albères, Corse...). On la rencontre au pied et dans les fissures des rochers et sur les vieux murs, dont les interstices sont souvent comblés de terre fine temporairement humide. En Cévennes, elle s'est tellement bien adaptée aux faïsses, qu'on la trouve plus souvent sur les murets que sur les rochers. La conservation de ce patrimoine culturel est donc importante pour cette espèce. A Vialas, l'Anogramme à feuilles minces est bien répartie dans toute la partie méditerranéenne de la commune.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/82783

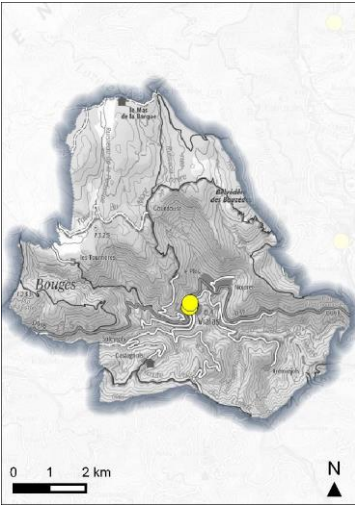
La Barlie de Robert (<i>Himantoglossum robertianum</i>)			Espèce esthétique
	Taille : 30-80 cm	Floraison : janvier à avril	
 Photo : Vincent Carrère	Grande orchidée à tige robuste et grandes fleurs roses, elle fleurit tôt au printemps et parfois même en plein hiver. C'est une espèce méditerranéenne actuellement en forte expansion vers le nord. Autrefois protégée en France, elle a été retirée de la liste de protection après le constat de l'augmentation rapide de ses populations. Ses habitats naturels sont constitués des pelouses sèches, garrigues et bois clairs, mais elle s'est très bien adaptée aux friches, jardins, bords de routes... ce qui a facilité l'accroissement de son aire de répartition. D'arrivée récente en Hautes Cévennes et encore rare à l'intérieur du massif, la Barlie n'a pour le moment été observée qu'une seule fois à Vialas, au niveau de La Salle.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/162131

Le Lierre (<i>Hedera helix</i>)			Espèce emblématique
	Taille : jusqu'à 30 m	Floraison : septembre-octobre	
 Photo : Vincent Carrère	Souvent mal-aimé car accusé d'affaiblir les arbres et d'abîmer les murs sur lesquels il se développe, le Lierre n'en reste pas moins un réservoir de biodiversité. Son caractère couvrant et/ou grimpant sur des longueurs de plusieurs dizaines de mètres, associé à un feuillage dense et persistant, favorisent : ○ le maintien d'une humidité au sol propice à de nombreux petits invertébrés ; ○ la création d'abris, soit directement sous l'épais feuillage, soit dans l'entrelac des nombreuses tiges qui courent sur les substrats verticaux (troncs, murs, rochers...). Ainsi, c'est un lieu de choix pour les nids de passereaux, et même des chauves-souris peuvent s'y abriter. Outre cette fonction de protection de la faune, le Lierre constitue également une ressource alimentaire particulièrement appréciée en raison notamment du décalage de ses périodes de floraison et de fructification par rapport à la plupart des végétaux, et elle se retrouve donc disponible à un moment où les autres du même type sont rares. Ses fleurs jaunes apparaissent à l'automne et produisent du nectar pour tous les pollinisateurs tardifs. Ses fruits noirs sont mûrs à la fin de l'hiver et au début du printemps et offrent une manne pour les oiseaux qui doivent reconstituer leurs forces avant la saison de reproduction. Les feuilles du Lierre sont polymorphes, celles des rameaux florifères sont ovales avec l'extrémité pointue, alors que celles des autres tiges, rampantes ou grimpantes, sont à 3 ou 5 lobes triangulaires. Commun, le Lierre est présent dans quasiment tous les habitats mais se raréfie en altitude.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/100787

▪ Quelques animaux des milieux urbanisés

L'Hirondelle de fenêtre (<i>Delichon urbicum</i>)			Espèce emblématique
Espèce protégée	Taille : 13,5-15 cm	Observation : avril à octobre	
 Photo : MPF	L'hirondelle de fenêtre niche généralement en colonies, surtout dans les villes et villages, parfois sur les parois rocheuses des régions inhabitées. C'est une espèce migratrice, qui hiverne en Afrique et revient en France à partir du mois d'avril. Très peu sensible à la présence humaine, elle bâtit des nids clos en argile sous les avancées de toit, contre les murs des maisons, sous les arches des ponts... Certains nids ont même été observés sur des ferrys en service. Après le départ des petits, les adultes se regroupent souvent en grand nombre sur les fils téléphoniques, donnant une impression de notes sur une portée. Elle chasse les insectes à toutes les hauteurs, mais souvent assez haut. Elle se reconnaît facilement à son ventre blanc, tranchant avec le dessus du corps noir et le dessus de la tête, le dos et les épaules bleu luisant. Le dessus du croupion est blanc et se distingue même à grande distance. La queue est courte et moyennement fourchue, sans filets (longues plumes fines prolongeant les deux fourches de la queue), contrairement à l'Hirondelle rustique. A la différence de cette dernière, son vol est plus lent avec de fréquents et parfois longs planés, ailes étendues, souvent selon une trajectoire légèrement circulaire. Une recherche des nids d'hirondelles a été effectuée dans le village pendant l'ABC : seuls 2 nids ont été trouvés sur la maison de retraite ! Heureusement, d'autres nids ont pu être localisés ensuite, mais la présence de l'espèce dans le village pourrait s'avérer précaire ; il est donc important de conserver des sites de nidification pour cet insecticide naturel !		
			 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/459478

Le Petit Rhinolophe (<i>Rhinolophus hipposideros</i>)			Espèce patrimoniale
Espèce protégée	Taille : 3,7-4,5 cm	Observation : toute l'année	
 Photo : Vincent Carrère	Les rhinolophes se reconnaissent facilement à leur museau constitué d'une feuille nasale en forme de fer à cheval. Le Petit Rhinolophe est le plus petit représentant : le poids d'un sucre (5 à 9 grammes). C'est une espèce anthropophile car les colonies de reproduction sont presque exclusivement localisées dans des constructions humaines. Comme toutes les chauves-souris de France, le Petit Rhinolophe est insectivore. Il chasse essentiellement dans les haies et en lisière de forêts où il capture ses proies jusque sur les feuilles des arbres. Espèce lucifuge, elle déserte les zones pourvues d'éclairage artificiel nocturne, à l'instar d'autres animaux comme le Ver luisant (<i>Lampyrus noctiluca</i>). Ces animaux pâtissent de la fermeture des caves et des greniers mais aussi du traitement chimique des charpentes qui les intoxique. Des actions simples comme la mise en place de « chiroptières » peuvent permettre leur maintien dans les bâtiments. L'espèce est régulièrement observée dans la partie sud de la commune. La connaissance des colonies de reproduction permettrait de mieux assurer leur protection.		
			 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/60313

La Tarente de Maurétanie (<i>Tarentola mauritanica</i>)			Espèce emblématique
Espèce protégée	Taille : jusqu'à 15 cm	Observation : mars-octobre	
 Photo : Vincent Carrère	Gecko d'aspect trapu, au corps couvert de verrues coniques, la Tarente a la capacité de modifier sa coloration en fonction des circonstances : le jour au soleil, elle est sombre, parfois presque entièrement noire ; la nuit, elle est grise ou brun clair ; lorsqu'elle est saisie par un prédateur, elle s'assombrit et se raye de bandes grises et brunes. Espèce originaire d'Afrique du Nord, elle a colonisé progressivement le sud de l'Europe et continue sa progression vers le nord à la faveur du réchauffement climatique et du transport de matériaux de construction. Elle est d'arrivée récente dans les Cévennes, mais occupe déjà de nombreux villages et hameaux. Originellement présente dans les milieux rupestres (rochers, falaises...), elle s'est très bien adaptée à l'habitat urbain, même dans les zones de construction récentes où elle profite du moindre interstice pour s'abriter. Le soir, on l'observe souvent immobile sur les murs autour des lampadaires, à l'affût des insectes attirés par la lumière artificielle. La Tarente, comme de nombreuses autres espèces de geckos, a la capacité de se déplacer sur des surfaces verticales lisses grâce à des lamelles adhésives placées sur ses doigts. A Vialas, elle n'a pour le moment été observée qu'au village, mais elle est potentiellement présente dans certains hameaux, où elle serait à rechercher.		 Fiche Biodiv'Cévennes : https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/espece/77570

Analyse globale des enjeux

1. Connaissance de la biodiversité : où en sommes-nous ?

Connaissance globale et par groupe

L'ABC a permis une amélioration significative de la connaissance naturaliste. Pour évaluer son niveau, il est intéressant de comparer le nombre d'espèces inventoriées à des références comme la liste du territoire métropolitain.

Il ne s'agit cependant que d'éléments « indicatifs » qui doivent être confrontés aux avis d'experts connaissant les cortèges d'espèces possibles sur le territoire. En effet, cette liste de référence concerne toutes les espèces françaises dont celles, littorales, marines, alpines..., qui n'ont aucune chance de se rencontrer en Cévennes !

Niveau de connaissance de la biodiversité au terme de l'ABC

Groupe d'espèces		Nombre d'espèces observées	Nombre d'espèces en France	Niveau de connaissance estimé	
Fonge (champignons)	Champignons	58	22 618	0,2%	+
	Lichens	95	3 386	3%	+
Flore	Mousses et hépatiques	265	1 339	20%	+++
	Fougères	39	203	19%	+++
	Arbres et plantes à fleurs	1 064	8 983	12%	+++
Faune invertébrée	Gastéropodes (escargots, limaces)	17	743	2%	++
	Myriapodes	1	543	0,2%	+
	Arachnides (araignées et scorpions)	63	3 539	2%	+
	Crustacés	1	1 008	0,1%	+
	Coléoptères	172	11 583	1%	+
	Diptères (mouches)	27	8 904	0,3%	+
	Ephéméroptères (éphémères)	17	146	12%	++
	Hémiptères (punaises, cigales, pucerons)	54	3 588	1%	+
	Hyménoptères (guêpes, abeilles, fourmis)	67	8 710	1%	+
	Lépidoptères (papillons)	223	5 725	4%	++
	Mantidés (mantes)	3	8	38%	+++
	Mécoptères (mouches-scorpions)	2	10	20%	+++
	Névroptères (chrysopes, fourmilions...)	7	177	4%	++
	Odonates (libellules, demoiselles)	41	104	39%	+++
	Orthoptères (criquets, grillons, sauterelles)	89	260	34%	+++
	Phasmoptères (phasmes)	1	4	25%	+++
	Plécoptères (perles)	1	197	0,5%	++
Faune vertébrée	Poissons	7	119	6%	+++
	Amphibiens	9	50	18%	+++
	Reptiles	22	65	34%	+++
	Oiseaux	144	655	22%	+++
	Chauves-souris	15	34	44%	+++
	Mammifères (hors chauve-souris)	30	149	20%	+++

+ Faible

++ Moyen à bon

+++ Très bon

Cette analyse montre qu'une **partie des groupes bénéficie d'un très bon niveau de connaissance**, en particulier la **flore, certains insectes (mantes, mouches-scorpions, libellules, criquets, grillons, sauterelles et phasmes)**, les **poissons**, les **amphibiens**, les **reptiles**, les **oiseaux** et les **mammifères**, pour lesquels les inventaires doivent être proches de l'exhaustivité des espèces possibles sur le territoire.

Pour les **escargots**, les **papillons** et les **névroptères**, bien que les connaissances soient encore lacunaires, **l'ABC a permis d'accroître de manière conséquente** (de l'ordre de 10 à 40%) le nombre d'espèces recensées.

Enfin, **la connaissance de certains groupes mériterait d'être approfondie**. Il s'agit en particulier de la Fonge dans son ensemble, des myriapodes, des crustacés, des araignées, des coléoptères..., pour lesquels des découvertes sont probablement encore à faire localement, notamment en termes d'espèces d'intérêt patrimonial.

▪ Répartition géographique des observations

Pour étudier la répartition des connaissances et la « pression d'observation » sur le territoire, nous avons comptabilisé le **nombre d'observations collectées par unité de surface**. La commune a été **virtuellement découpée en 62 carrés d'un kilomètre de côté (appelés « mailles »)**.

Les prospections effectuées durant l'ABC ont permis de visiter des **mailles sans donnée et d'améliorer la connaissance des secteurs les moins renseignés** (dans la limite de leur accessibilité).

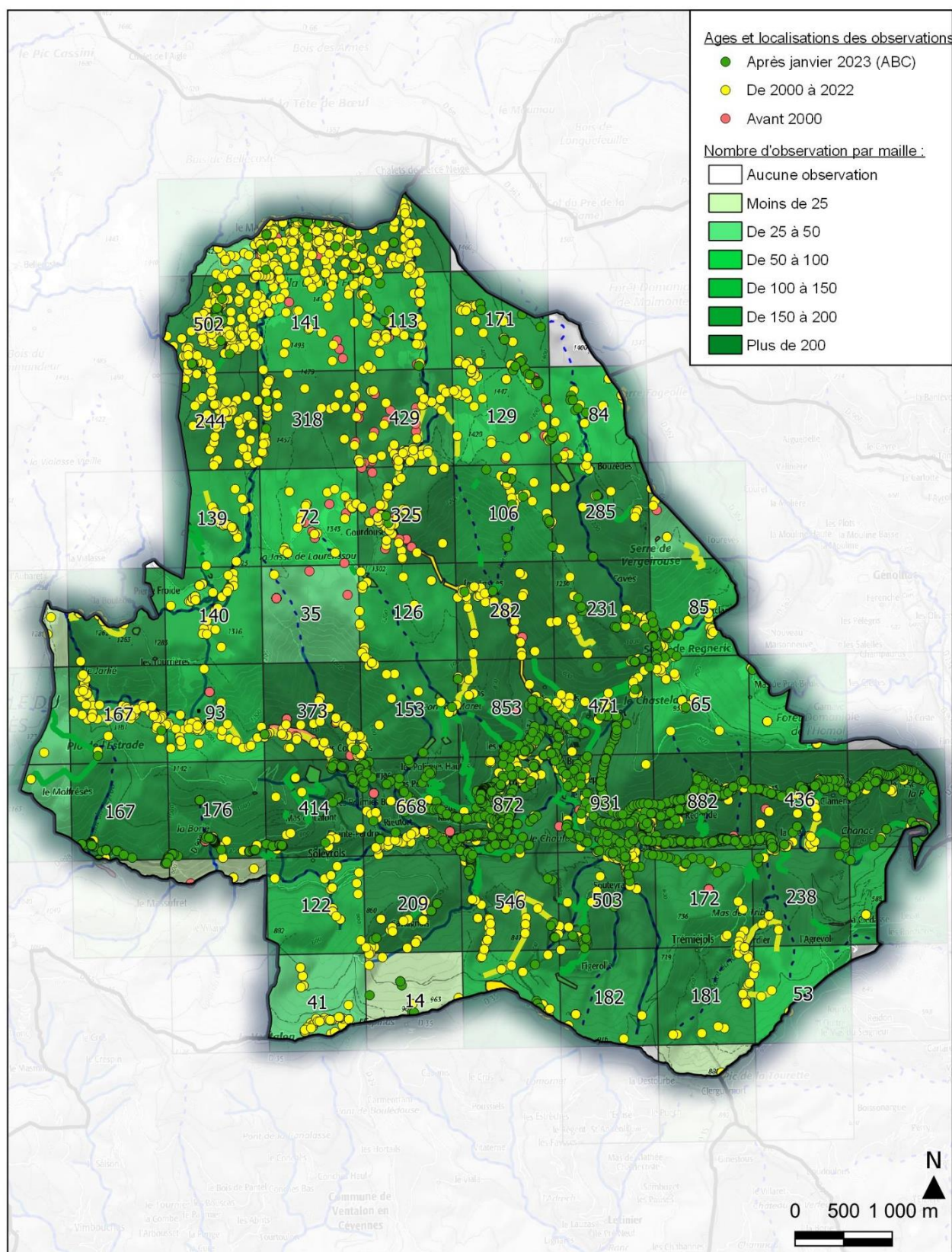
Au terme de la démarche, la quasi totalité des mailles dispose d'au moins une donnée naturaliste et **seules trois, situées très en marge du territoire considéré, sont encore dépourvues d'observation**.

En outre, **40 mailles (sur 62) dépassent les 100 observations pour la flore** (soit 64%) et **29 pour la faune** (47%).



Communes de Vialas

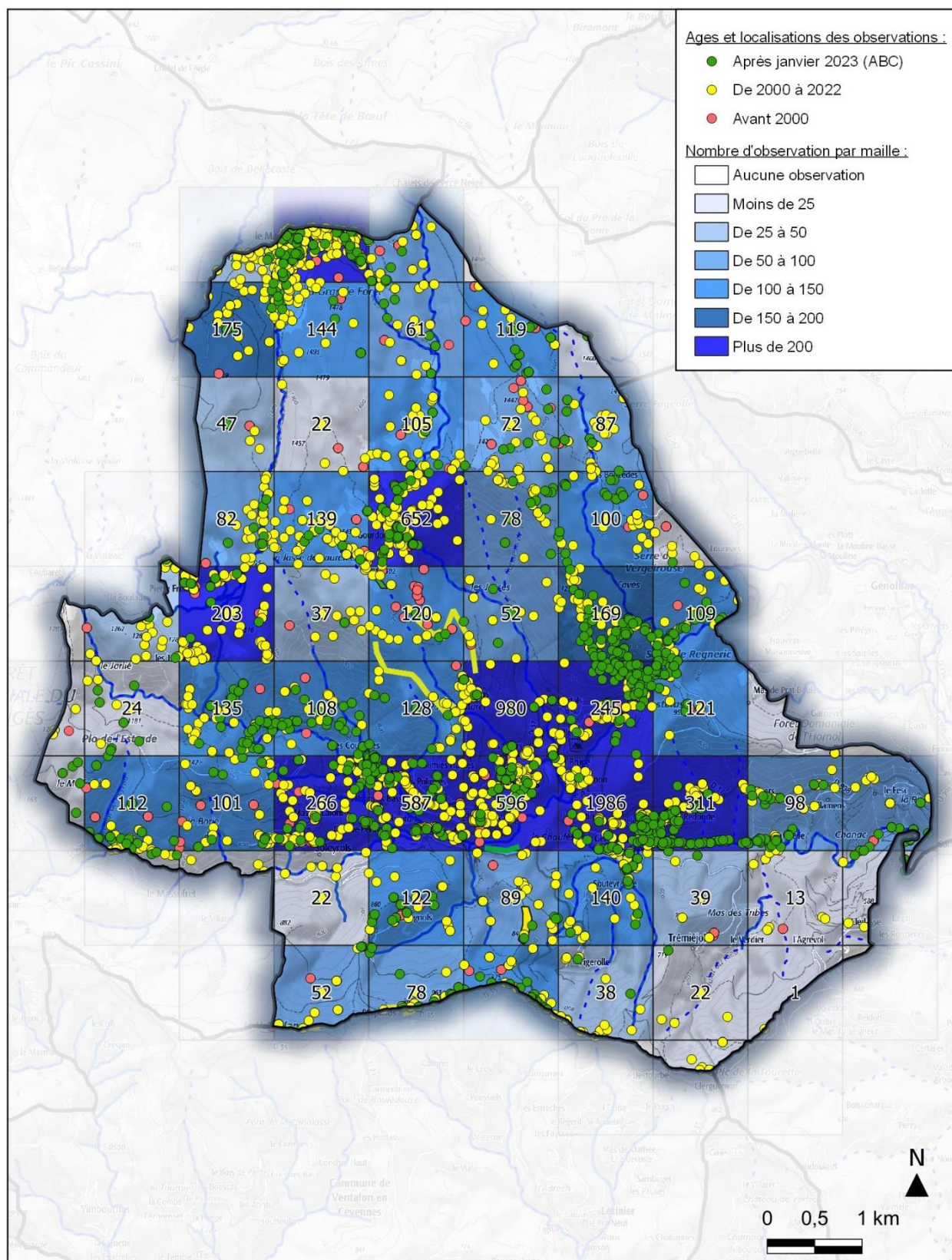
Observations de "Flore et champignons" disponibles au 24/02/2025





Commune de Vialas

Observations de "Faune" disponibles au 24/02/2025



2. Les espèces et les habitats à enjeux

Les espèces d'intérêt patrimonial

Vialas accueille un grand nombre d'espèces protégées, rares ou menacées.

Concernant la flore et la fonge (champignons),

- 10 espèces bénéficient d'un statut de protection réglementaire au niveau national ;
- 4 espèces sont considérées comme menacées (2 fougères et 2 plantes à fleurs selon la liste rouge française) ;
- 43 sont à fort enjeu de conservation sur le territoire du Parc national. Ces dernières ne sont pas toujours protégées mais peuvent être particulièrement menacées localement ou avoir une grande partie de leurs effectifs français dans les Cévennes.

Groupe d'espèces	Espèces protégées	Espèces menacées	Espèces à enjeu PNC
Champignons et lichens			
Mousses et hépatiques	2		2
Fougères	2	2	3
Arbres et plantes à fleurs	6	2	38
Total général	10	4	43

Concernant la faune,

- 164 espèces bénéficient d'un statut de protection réglementaire ;
- 52 sont menacées (en France ou en Occitanie) ;
- 80 sont à enjeu pour le Parc national.

Il est cependant à noter que certaines de ces espèces ne sont que de passage sur le territoire. C'est le cas notamment de certains oiseaux migrateurs ; pour cette raison, les enjeux à considérer concernent prioritairement les espèces qui nichent sur le territoire de la commune.

Groupe d'espèces	Espèces protégées	Espèces menacées	Espèces à enjeu PNC
Amphibiens	6		
Insectes	5	17	22
dont :			
Coléoptères	2		3
Lépidoptères ¹	2	4	9
Odonates ²	1	8	5
Orthoptères ³		5	5
Mammifères	20	1	8
dont			
Chiroptères ⁴	13		5
Oiseaux	116	32	41
Poissons			3
Reptiles	17	2	6
Total général	164	52	80

¹ Papillons

² Libellules

³ Sauterelles, grillons et criquets

⁴ Chauves-souris

L'analyse de la répartition géographique des observations d'espèces d'intérêt patrimonial met en évidence qu'en dehors de certains secteurs particuliers comme la Sénégrière, les enjeux se répartissent de manière globalement homogène sur le territoire. Aussi, de grandes entités cohérentes du point de vue des conditions physiques, biologiques et anthropiques ont été distinguées ; elles-mêmes divisées en sous-entités :

- Vallées et rivières** (Haute vallée du Luech, Basse vallée du Luech, Vallée du Rieutort, Vallon de la Gourdouze). Structurées autour des principaux cours d'eau, ces zones accueillent de nombreuses espèces d'intérêt liées aux eaux de bonne qualité : Scirpe sétacé, Blageon, Cincle plongeur, Cordulie splendide, Castor, Loutre... Les espaces limitrophes, où se mêlent ripisylves, prairies plus ou moins humides, rochers avec ou sans suintements temporaires..., forment une mosaïque très propice à une riche biodiversité : Botryche à feuilles de matricaire, Spiranthe d'été, Sérapias langue, Orchis punaise, Cordulégastre bidenté, Diane, Thécla du frêne, Pic épeichette, Noctule de Leisler...



Photo : V. Carrère

- **Pâturages et landes d'altitude** (Sénégrière, les Tourrières - Gourdouze - les Bouzèdes, la Boulade, le Ventalon - Banette). Il s'agit du principal secteur agricole (élevage) de la commune, qui permet le maintien de belles surfaces de milieux herbacés dont certains habitats spécifiques très intéressants sur le plan écologique :
 - les prairies humides et les tourbières, où se développent la Lycopodielle inondée, le Rossolis à feuilles rondes, l'Azuré des mouillères, le Léopard vivipare, le Pipit farlouse... Ces milieux fragiles jouent en outre un rôle important dans la gestion de la ressource en eau ;
 - les pelouses sèches, habitats du Faux-sésame pygmée, du Séneçon doronic, du Criquet de l'Aigoual, du Dectique des brandes, du Moiré ottoman...

Ces espaces peuvent toutefois être **menacés par une récurrence trop importante des écobuages**.



Photo : V. Carrère

- **Landes et rochers des versants** (Ronc des Courpatasses, le Plos - Nasse de Bournidas, le Trenze, Vallée de l'Homol - Col de Monclar). Installés sur des pentes assez accusées où la roche granitique ou schisteuse affleure régulièrement, les milieux dominants sont composés de landes à Genêt purgatif associées à un sol pauvre. C'est le domaine de la Fauvette pitchou ; l'Aigle royal, le Monticole bleu, le Bruant fou, l'Engoulevent d'Europe, le Léopard ocellé, le Rosier des Vosges... sont plus localisés, notamment au niveau des zones rocheuses. Ainsi, les landes sont d'autant plus

riches en faune et en flore lorsqu'elles se trouvent en mosaïque avec des pelouses sèches et des rochers.

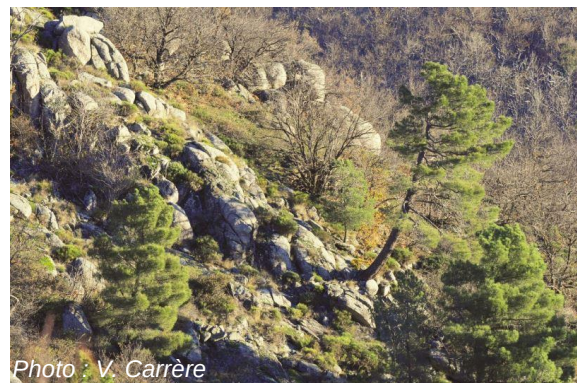


Photo : V. Carrère

- **Bois des versants** (Plo de l'Estrade - Mas de Lafont, Bois de la Dréleirède à Vialas, Bois autour du Chastelas, Bois autour de Trémiéjols, Bois autour de Castagnols). Ces boisements, souvent relativement jeunes, sont principalement constitués de châtaigneraies et de chênaies vertes. Certains secteurs abritent toutefois des châtaigneraies plus anciennes, plus ou moins à l'abandon, ou des chênaies sessiliflores. Lorsqu'ils ont une certaine maturité, ces espaces sont des réservoirs de biodiversité (Grand Capricorne, Barbastelle d'Europe, Gobemouche noir...), notamment en lien avec la présence de bois mort ou sénescents, ou d'une longue continuité de couvert arboré ; en effet, outre l'existence de différents types de bois morts (au sol, sur pied, troncs ou petites branches à divers stades de décomposition) qui se retranscrit par une richesse en espèces, l'ancienneté d'un couvert végétal permet le développement d'espèces très spécifiques qui mettent des dizaines voire des centaines d'années avant d'apparaître, et constituent d'excellents marqueurs de l'absence de perturbations, même anciennes, sur un site.



Photo : V. Carrère

- **Forêts d'altitude** (Bois du Mas de la Barque). Elles sont principalement constituées de hêtraies et de pessières, et sont l'habitat du Pic noir et de la Rosalie des Alpes ; la Chouette de Tengmalm y niche aussi certaines années. Certains secteurs abritent des espèces indicatrices de continuité forestière (état boisé depuis au moins 150 ans) comme le Lichen

pulmonaire, la Luzule luzuline, la Mousse à manchon... La présence de zones humides (ruisseaux, tourbières...) ou de rochers y augmente localement la richesse en espèces d'intérêt patrimonial : Aconit tue-loup, Aconit napel, Pétasite blanc, Saxifrage à feuilles en coin, Saxifrage de Prost...



Photo : V. Carrère

- **Villages et hameaux.** Dispersés principalement dans la vallée du Luech, les zones bâties et les milieux anthropisés qui les entourent (jardins, friches, vergers...) constituent des espaces propices pour de nombreuses espèces d'intérêt patrimonial,

notamment le maintien d'accès aux combles, greniers, granges et caves permet la présence de chauves-souris comme le Petit Rhinolophe, qui sont d'excellents insecticides naturels ! La présence de tas de bois et de zones fauchées tardivement est favorable à la Couleuvre de Montpellier (redoutable chasseur de rongeurs) et au Hérisson (allié du jardinier).



Photo : V. Carrère

Liste des espèces à fort enjeu patrimonial

Groupe d'espèces	Espèce	Dernière observation	Espèce protégée	Espèce menacée ¹	Enjeu Occitanie ²	Enjeu PNC ³
Lichens	Dégélie plombée (<i>Pectenotenia plumbea</i>)	2024				
Mousses et hépatiques	<i>Anacamptodon splachnoides</i>	2022				
	<i>Brachythecium tenuicaule</i>	2016				
	Buxbaumie verte (<i>Buxbaumia viridis</i>)	2025	Oui			
	<i>Hyocomium armoricum</i>	2011				
	Mousse fantôme (<i>Aneura mirabilis</i>)	2022				
	<i>Odontoschisma francisci</i>	2001				
	Orthotric de Roger (<i>Orthotrichum rogeri</i>)	2013	Oui			
	<i>Orthotrichum scanicum</i>	2025				
	<i>Plagiothecium piliferum</i>	2018				
	<i>Ptilium crista-castrensis</i>	2025				
	<i>Saelania glaucescens</i>	2020				
	<i>Schistostega pennata</i>	2020				
	Sphaignes (toutes les espèces – <i>Sphagnum</i>)	2024				
	<i>Ulotia coarctata</i>	2025				
	<i>Ulotia hutchinsiae</i>	2022				
Fougères	Botryche à feuilles de matricaire (<i>Botrychium matricariifolium</i>)	2016	Oui	VU (France)		Très fort
	Dryoptéride des Cévennes (<i>Dryopteris ardechensis</i>)	2012		VU (France)		Très fort
	Lycopodielle inondée (<i>Lycopodiella inundata</i>)	2022	Oui			Très fort
Plantes à fleurs	Aconit napel (<i>Aconitum napellus</i>)	2024				Très fort
	Aconit tue-loup (<i>Aconitum lycoctonum</i>)	2023				Très fort
	Cardamine à feuilles de réséda (<i>Cardamine resedifolia</i>)	2017				Fort
	Ciste de Pouzol (<i>Cistus pouzolii</i>)	2009	Oui			Très fort
	Croisette du Piémont (<i>Cruciata pedemontana</i>)	2023				Fort
	Cytise allongé (<i>Cytisus elongatus</i>)	2018	Oui			Exceptionnel
	Faux sésame pygmée (<i>Sesamoides pygmaea</i>)	2024				Très fort
	Fourrée des Alpes (<i>Fourraea alpina</i>)	2024				Très fort
	Jonc des Alpes (<i>Juncus alpinoarticulatus</i>)	2023				Très fort
	Jonc filiforme (<i>Juncus filiformis</i>)	2022				Fort
	Laîche des tourbières (<i>Carex limosa</i>)	1906	Oui			Très fort
	Laîche puce (<i>Carex pulicaris</i>)	2019				Fort
	Laîche des ombrages (<i>Carex umbrosa</i>)	1977				Très fort
	Linaigrette à feuilles larges (<i>Eriophorum latifolium</i>)	2020				Fort
	Lotier grêle (<i>Lotus angustissimus</i>)	2023				Fort
	Luzule luzuline (<i>Luzula luzulina</i>)	1916				Fort
	Lysimaque minime (<i>Lysimachia minima</i>)	2024				Fort
	Millepertuis maculé (<i>Hypericum maculatum</i>)	2018				Fort
	Œnanthe à feuilles de peucedan (<i>Oenanthe peucedanifolia</i>)	2023				Très fort
	Orchis punaise (<i>Anacamptis coriophora</i>)	2015	Oui			Fort
	Pédiculaire des forêts (<i>Pedicularis sylvatica</i>)	2024				Fort
	Pétasite blanc (<i>Petasites albus</i>)	2024				Très fort
	Potamo à feuilles de renouée (<i>Potamogeton polygonifolius</i>)	2024				Très fort
	Potentille à sept feuilles (<i>Potentilla heptaphylla</i>)	1970		EN (France)		
	Raiponce de France (<i>Phyteuma gallicum</i>)	2022				Très fort

Groupe d'espèces	Espèce	Dernière observation	Espèce protégée	Espèce menacée ¹	Enjeu Occitanie ²	Enjeu PNC ³
Plantes à fleurs	Renoncule à feuilles de platane (<i>Ranunculus plataniifolius</i>)	2010				Très fort
	Rosier des Vosges (<i>Rosa vogasiaca</i>)	2019				Fort
	Rosolis à feuilles rondes (<i>Drosera rotundifolia</i>)	2024	Oui			Fort
	Saxifrage à feuilles en coin (<i>Saxifraga cuneifolia</i>)	2016				Très fort
	Saxifrage de Prost (<i>Saxifraga prostii</i>)	2018				Très fort
	Scirpe sétacé (<i>Isolepis setacea</i>)	2023				Fort
	Séneçon doronic (<i>Senecio doronicum</i>)	2022				Très fort
	Sérapias langue (<i>Serapias lingua</i>)	2023				Fort
	Spiranthe d'été (<i>Spiranthes aestivalis</i>)	2024	Oui	VU (France)		Très fort
	Streptope amplexicaule (<i>Streptopus amplexifolius</i>)	2022				Très fort
	Trèfle de Boccone (<i>Trifolium bocconeï</i>)	2023				Fort
	Trolle d'Europe (<i>Trollius europaeus</i>)	2022				Très fort
	Vesce orobe (<i>Vicia orobus</i>)	2024				Très fort
Insectes Coléoptères	Grand Capricorne (<i>Cerambyx cerdo</i>)	2023	Oui			Très fort
	Lucane cerf-volant (<i>Lucanus cervus</i>)	2024				Fort
	Rosalie des Alpes (<i>Rosalia alpina</i>)	2024	Oui			Très fort
Insectes Lépidoptères (papillons)	Azuré des mouillères (<i>Phengaris alcon</i>)	2024	Oui	VU (Occitanie)	Fort	Très fort
	Diane (<i>Zerynthia polyxena</i>)	2024	Oui			Très fort
	Écaille chinée (<i>Euplagia quadripunctaria</i>)	2023				
	Echancré (<i>Libythea celtis</i>)	2024				Très fort
	Fadet des garrigues (<i>Coenonympha dorus</i>)	2024				Fort
	Grande Coronide (<i>Satyrus ferula</i>)	2018		VU (Occitanie)		
	Misis (<i>Hyponephele lycaon</i>)	1979		EN (Occitanie)		Fort
	Moiré ottoman (<i>Erebia ottomana</i>)	2022				Exceptionnel
	Nacré porphyrin (<i>Boloria titania</i>)	2024				Très fort
	Ocellé rubané (<i>Pyronia bathseba</i>)	2024				Fort
	Petite Coronide (<i>Satyrus actaea</i>)	2018		VU (Occitanie)		
	Thécla du frêne (<i>Laeosopis roboris</i>)	2018				Très fort
Insectes Odonates (libellules)	Agrion à fer-de-lance (<i>Coenagrion hastulatum</i>)	2024		EN (Occitanie)		Exceptionnel
	Cordulégastre bidenté (<i>Cordulegaster bidentata</i>)	2024				Très fort
	Cordulie arctique (<i>Somatochlora arctica</i>)	2018		EN (Occitanie)		Exceptionnel
	Cordulie splendide (<i>Macromia splendens</i>)	2023	Oui	VU (Occitanie)	Très fort	Exceptionnel
	Leste des bois (<i>Lestes dryas</i>)	2024		VU (Occitanie)		
	Leste fiancé (<i>Lestes sponsa</i>)	2006		EN (Occitanie)		
	Leucorrhine douteuse (<i>Leucorrhinia dubia</i>)	2024		EN (Occitanie)		Exceptionnel
	Naïade aux yeux rouges (<i>Erythromma najas</i>)	2004		EN (Occitanie)		
	Sympétrum noir (<i>Sympetrum danae</i>)	2023		EN (Occitanie)		
Insectes Orthoptères (criquets, grillons et sauterelles)	Antaxie cévenole (<i>Antaxius sorrezensis</i>)	2024				Fort
	Barbitiste ventru (<i>Polysarcus denticauda</i>)	2024		EN (Occitanie)		Très fort
	Criquet de l'Aigoual (<i>Gomphocerippus saulcyi algoaldensis</i>)	2024				Exceptionnel

Groupe d'espèces	Espèce	Dernière observation	Espèce protégée	Espèce menacée ¹	Enjeu Occitanie ²	Enjeu PNC ³
Insectes Orthoptères (criquets, grillons et sauterelles)	Criquet palustre (<i>Pseudochorthippus montanus</i>)	2023		EN (Occitanie)		Très fort
	Decticelle des bruyères (<i>Metrioptera brachyptera</i>)	2023		EN (Occitanie)		Très fort
	Dectique des brandes (<i>Gampsocleis glabra</i>)	2024				Très fort
	Grillon des torrents (<i>Pteronemobius lineolatus</i>)	2023		VU (Occitanie)		
	Œdipode stridulante (<i>Psophus stridulus</i>)	2023		EN (Occitanie)		
Poissons	Barbeau méridional (<i>Barbus meridionalis</i>)	1985			Fort	Fort
Poissons	Blageon (<i>Telestes souffia</i>)	2005				Très fort
	Truite commune (<i>Salmo trutta</i>)	2024				Fort
Amphibiens	Alyte accoucheur (<i>Alytes obstetricans</i>)	2024	Oui			
	Crapaud calamite (<i>Epidalea calamita</i>)	2024	Oui			
Reptiles	Couleuvre de Montpellier (<i>Malpolon monspessulanus</i>)	2024	Oui			Fort
	Lézard agile (<i>Lacerta agilis</i>)	2023	Oui		Fort	Très fort
	Lézard catalan (<i>Podarcis liolepis</i>)	2024	Oui			Très fort
	Lézard ocellé (<i>Timon lepidus</i>)	2024	Oui	VU (France)	Très fort	Très fort
	Lézard vivipare (<i>Zootaca vivipara</i>)	2023	Oui			Très fort
	Vipère péliade (<i>Vipera berus</i>)	1989	Oui	VU (France)	Fort	Très fort
Oiseaux	Aigle royal (<i>Aquila chrysaetos</i>)	2024	Oui	VU (Occitanie)	Fort	Exceptionnel
	Alouette lulu (<i>Lullula arborea</i>)	2024	Oui			Fort
	Autour des palombes (<i>Accipiter gentilis</i>)	2023	Oui			Très fort
	Bec-croisé des sapins (<i>Loxia curvirostra</i>)	2023	Oui			Fort
	Bergeronnette des ruisseaux (<i>Motacilla cinerea</i>)	2024	Oui			Fort
	Bondrée apivore (<i>Pernis apivorus</i>)	2024	Oui			Fort
	Bouvreuil pivoine (<i>Pyrrhula pyrrhula</i>)	2024	Oui	VU (Occitanie)		Fort
	Bruant fou (<i>Emberiza cia</i>)	2024	Oui			Fort
	Bruant jaune (<i>Emberiza citrinella</i>)	2024	Oui	VU (France)		Fort
	Bruant ortolan (<i>Emberiza hortulana</i>)	2024	Oui	VU (Occitanie)	Très fort	Très fort
	Chardonneret élégant (<i>Carduelis carduelis</i>)	2023	Oui	VU (Occitanie)		
	Chouette de Tengmalm (<i>Aegolius funereus</i>)	2012	Oui	VU (Occitanie)		Très fort
	Cinacle plongeur (<i>Cinclus cinclus</i>)	2024	Oui			Très fort
	Circaète Jean-le-Blanc (<i>Circaetus gallicus</i>)	2024	Oui			Très fort
	Engoulevent d'Europe (<i>Caprimulgus europaeus</i>)	2024	Oui			Fort
	Fauvette pitchou (<i>Sylvia undata</i>)	2024	Oui	VU (Occitanie)	Fort	Fort
	Gobemouche noir (<i>Ficedula hypoleuca</i>)	2024	Oui	EN (Occitanie)		Exceptionnel
	Grand Tétraz (<i>Tetrao urogallus</i>)	2001	Oui	EN (Occitanie)	Très fort	Exceptionnel
	Hirondelle de rochers (<i>Ptyonoprogne rupestris</i>)	2024	Oui			Fort
	Linotte mélodieuse (<i>Linaria cannabina</i>)	2024	Oui	VU (France)		Fort
	Monticole bleu (<i>Monticola solitarius</i>)	2024	Oui	VU (Occitanie)	Fort	
	Monticole de roche (<i>Monticola saxatilis</i>)	2023	Oui	VU (Occitanie)		Exceptionnel
	Pic épeichette (<i>Dendrocopos minor</i>)	2024	Oui	VU (France)		Très fort
	Pic noir (<i>Dryocopus martius</i>)	2024	Oui			Très fort
	Pie-grièche écorcheur (<i>Lanius collurio</i>)	2024	Oui			Fort

Groupe d'espèces	Espèce	Dernière observation	Espèce protégée	Espèce menacée ¹	Enjeu Occitanie ²	Enjeu PNC ³
Oiseaux	Pipit farlouse (<i>Anthus pratensis</i>)	2023	Oui	VU (Occitanie)		Très fort
	Pouillot de Bonelli (<i>Phylloscopus bonelli</i>)	2024	Oui			Fort
	Tourterelle des bois (<i>Streptopelia turtur</i>)	2017		VU (France)		Fort
	Traquet motteux (<i>Oenanthe oenanthe</i>)	2023	Oui			Très fort
Mammifères Chiroptères (chauves-souris)	Barbastelle d'Europe (<i>Barbastella barbastellus</i>)	2023	Oui			Fort
	Grand Rhinolophe (<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>)	2023	Oui			Très fort
	Molosse de Cestoni (<i>Tadarida teniotis</i>)	2023	Oui		Fort	
	Noctule de Leisler (<i>Nyctalus leisleri</i>)	2023	Oui			Fort
	Petit Rhinolophe (<i>Rhinolophus hipposideros</i>)	2023	Oui			Très fort
	Sérotine commune (<i>Eptesicus serotinus</i>)	2023	Oui			Fort
Mammifères terrestres	Castor d'Europe (<i>Castor fiber</i>)	2024	Oui			Fort
	Genette commune (<i>Genetta genetta</i>)	2022	Oui			
	Loup gris (<i>Canis lupus</i>)	2014	Oui	VU (France)	Fort	Fort
	Loutre d'Europe (<i>Lutra lutra</i>)	2024	Oui		Fort	Fort
	Musaraigne aquatique (<i>Neomys fodiens</i>)	2023	Oui			

¹ Niveau de menace sur l'espèce issu des listes rouges européennes, françaises ou régionales :

VU = Vulnérable / EN = En danger / CR = En danger critique

² Niveau d'enjeu en Occitanie validé par le Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel (CSRPN, septembre 2019)

³ Niveau d'enjeu pour le territoire du Parc national des Cévennes établi par le PNC (2019)

▪ Les habitats naturels d'intérêt patrimonial

Grâce à la présence sur la commune de Vialas du site Natura 2000 « Hautes vallées de la Cèze et du Luech » et de la zone cœur du Parc national, la quasi totalité du territoire considéré bénéficie d'une cartographie des habitats naturels (réalisée par l'Office National des Forêts - ONF - en 2011-2012 pour le site Natura 2000 et par l'ONF et le Conservatoire d'Espaces Naturels de Lozère - CEN48 - en 2009-2010 pour le cœur du Parc national des Cévennes).

La carte détaillée des habitats naturels n'est pas jointe au rapport pour des raisons de lisibilité mais des extraits peuvent être fournis par le PNC, sur demande.

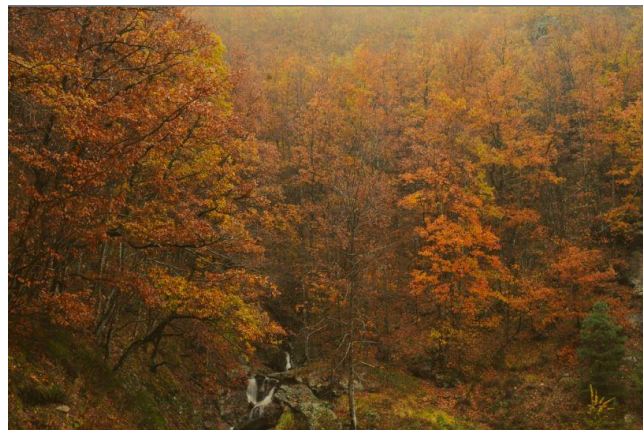
Le tableau suivant liste les habitats naturels à fort enjeu de conservation pour le Parc national et/ou au niveau européen (habitats listés par la directive européenne 92/43/CEE dite « Habitats-Faune-Flore »).

Nom de l'habitat naturel	Code Natura 2000 ¹	Enjeu
Suintements temporaires sur silice	3170	Exceptionnel
Landes sèches montagnardes	4030	Fort

Nom de l'habitat naturel	Code Natura 2000 ¹	Enjeu
Formations herbeuses à <i>Nardus</i>		Très fort
Prairies à <i>Molinia</i>	6410	Très fort
Mégaphorbiaies hygrophiles	6430	Très fort
Prairies de fauche de basse altitude	6510	Très fort
Sources	-	Fort
Bas-marais acides	-	Fort
Eboulis siliceux	8110	Très fort
Falaises siliceuses	8220	Très fort
Hêtraies acidiphiles montagnardes	9120	Très fort
Forêts de pentes du <i>Tilio-Acerion</i>	9180	Fort
Chênaies pubescentes acidiphiles	-	Exceptionnel
Pinèdes des dalles rocheuses siliceuses à Pin sylvestre et Genêt purgatif	-	Fort

Nom de l'habitat naturel	Code Natura 2000 ¹	Enjeu
Forêts alluviales à Aulne et Frêne	91E0	Très fort
Châtaigneraies cévenoles méditerranéennes	9260	Très fort
Chênaies vertes siliceuses	9340	Fort

¹ Code identifiant chacun des habitats naturels dits « d'intérêt communautaire », inscrits à la directive européenne 92/43/CEE dite « Habitats-Faune-Flore »



Hêtraie acidiphile montagnarde
(Photo : V. Carrère)

3. Trames verte, bleue et noire

La **démarche de Trame Verte et Bleue (TVB)** a pour objectif d'enrayer l'érosion de la biodiversité en préservant les **corridors écologiques** et les **réservoirs de biodiversité**, qui constituent des **espaces essentiels aux espèces pour réaliser tout ou partie de leur cycle de vie et assurer les échanges génétiques**.

Les **corridors écologiques** permettent les **déplacements des espèces animales** entre :

- les différentes populations du secteur ;
- les habitats nécessaires au bon déroulement de leur cycle biologique (sites de reproduction, d'alimentation, d'hibernation...) regroupés au sein de réservoirs de biodiversité.

Il s'agit principalement des haies, fossés, bandes enherbées, cours d'eau...

Les **réservoirs de biodiversité** sont les **zones où les espèces à enjeux peuvent accomplir leurs cycles biologiques**. Riches sur le plan du patrimoine naturel (sites Natura 2000, cœurs de parcs nationaux, réserves naturelles...), ils accueillent également de nombreux habitats complémentaires (boisements, prairies, plans d'eau...) nécessaires à la survie des animaux et végétaux.

Le **Schéma Régional de Cohérence Ecologique (SRCE)** constitue le **volet régional de la Trame Verte et Bleue** qui vise à **maintenir ou reconstituer à l'échelle nationale un réseau permettant la circulation, l'alimentation, la reproduction... des espèces animales et végétales**. Il est destiné à aider les collectivités, les établissements publics, les entreprises, les particuliers... à définir et mener des actions concrètes d'organisation durable de leurs territoires.

Réglementairement, les collectivités territoriales et l'Etat doivent prendre en compte le SRCE dans le cadre de l'élaboration de leurs documents d'urbanisme, ainsi que dans leurs projets d'aménagement.

La **trame verte** se compose des **habitats terrestres** et, en fonction des milieux dominants, se divise en **plusieurs sous-trames** :

- **boisée**, correspondant aux espaces forestiers ;
- **semi-ouverte** : végétation arbustive telle que garrigues, fourrés, landes...
- **ouverte**, représentée par les zones herbacées : pelouses, prairies, cultures...

La **trame bleue** regroupe les **milieux aquatiques** : cours d'eau et plan d'eau.

A ces notions est venue ensuite s'ajouter celle de **trame noire**, constituée par les **espaces restant obscurs pendant la nuit**, donc exempts de lumière artificielle (éclairage public...). En effet, l'éclairage nocturne est responsable d'une **mortalité** et d'une **modification du comportement chez plusieurs espèces animales** (papillons nocturnes, chauves-souris...), et des **nuisances sur les êtres vivants en général en perturbant leurs rythmes biologiques**. Une **surface éclairée** constitue pour de nombreuses espèces nocturnes un **terrain infranchissable**.

A l'échelle de la commune, la **répartition des trames écologiques** est présentée dans les paragraphes suivants :

▪ Trame verte

La trame majoritairement **boisée** de la commune **facilite les déplacements** pour beaucoup d'espèces, notamment les chauves-souris et la plupart des mammifères terrestres, d'autant que des obstacles potentiels comme les routes se révèlent à faible circulation et donc, à l'exception possible des routes départementales 998 et 37, plus fréquentées et où quelques collisions ou écrasements par les véhicules ont été rapportés (couleuvres, salamandres, hérisson, genette...).

Il est difficile de distinguer au sein de ces espaces des secteurs qui seraient plus fréquentés, signalons toutefois que les **linéaires forestiers (ripisylves) bordant le Luech et ses principaux affluents**, ainsi que les **vallons boisés**, paraissent plus **particulièrement propices aux flux** d'espèces animales.

Bien que cette sous-trame boisée soit **globalement bien préservée**, une **éventuelle augmentation des surfaces plantées de résineux** pourrait néanmoins **générer une influence négative sur la dispersion d'espèces forestières** plus spécialisées ou à faible capacité de déplacement, comme certains insectes par exemple.

La sous-trame **semi-ouverte**, constituée principalement par des **landes à genêts**, est **également bien représentée** localement. Le principal secteur s'étend **sur les pentes du Mont Lozère** : des Tourrières au Col de Monclar, en passant par Gourdouze, le Plos et les Bouzèdes. Un deuxième secteur important se trouve **sur les crêtes au-dessus de Castagnols et autour du Col de Banette**. En dehors de ces deux grands pôles, les déplacements des espèces caractéristiques de ces

milieux peuvent être plus contraints par l'importance des espaces forestiers.

Concernant la sous-trame **ouverte**, l'existence de **pâturages sur le plateau du Mont Lozère**, et plus ponctuellement de prairies et de friches dans la vallée du Luech ainsi qu'autour du village et de certains hameaux, forme un **réseau intéressant pour la circulation de la faune spécifique** à ces habitats. Hors de ces secteurs, les **continuités** sont beaucoup plus **contraintes par la forêt**, mais signalons que les bords de routes et parfois de rivières peuvent également servir à la dispersion des espèces considérées.

▪ Trame bleue

Au niveau local, le **principal corridor identifié** est le **Luech**, qui peut être utilisé par les espèces aquatiques, en particulier les poissons, mais aussi par les chauves-souris et certains oiseaux. Le **Rieutort**, la **Gourdouze**, l'**Homol**, la **Drélieirède** et, dans une moindre mesure, les **ruisseaux de la Pudissine, du Pontil...** peuvent également être fréquentés par des animaux en déplacement. Cette **continuité** peut toutefois être **contrainte, notamment en été, par les périodes d'assec**. Par ailleurs, le Référentiel des Obstacles à l'Ecoulement (ROE) identifie **sept obstacles sur le territoire** :

- trois seuils sur la Gourdouze, qui ont tous été entièrement détruits ;
- une digue sur le ruisseau de Bayard, partiellement détruite ;
- deux seuils sur le Luech : celui de la Barte et de Chante-Perdrix ;
- un seuil sur l'Homol pour l'alimentation en eau potable de Génolhac.

Ils **peuvent entraver les déplacements** de la faune aquatique, en particulier des poissons.

▪ Trame noire

La trame noire couvre une **surface importante du territoire de Vialas**, dont le paysage est à dominante naturelle. L'éclairage nocturne se limite aux villages et hameaux, soit 2% du périmètre considéré. En outre, la commune s'est engagée dans une démarche de rénovation des sources lumineuses et procède à l'extinction systématique de l'éclairage public en milieu de nuit depuis plusieurs années. En conséquence, la trame noire locale est **considérée comme de bonne qualité pour la faune nocturne**.

4. Principales menaces pour la biodiversité

Créé en 2012 sous la tutelle des Nations Unies et rassemblant aujourd'hui 129 états, l'IPBES (Plateforme intergouvernementale scientifique et politique sur la biodiversité et les services écosystémiques), surnommé le « GIEC de la biodiversité », publie **des rapports d'experts mondiaux qui confirment que la Terre est en train de subir sa sixième extinction de masse.**

Cinq principales causes de déclin de la biodiversité sont identifiées depuis plusieurs décennies, que ce soit **à l'échelle planétaire ou locale** :

- la **destruction** des habitats et des espèces ;
- la prolifération des **espèces exotiques envahissantes** ;
- la **surexploitation** des ressources ;
- les **pollutions** ;
- le **changement climatique**.

Dans les paragraphes suivants, les **principales menaces avérées ou potentielles sur la biodiversité communale** sont identifiées.

▪ Espèces exotiques envahissantes

L'introduction d'espèces exotiques envahissantes (EEE) est **l'une des causes majeures d'atteintes à la biodiversité au niveau international**. Elles peuvent menacer les écosystèmes, les habitats naturels ou les espèces indigènes avec des **conséquences écologiques, économiques et sanitaires négatives**.

Le danger réside dans leur capacité, sous certaines conditions, à accaparer une part trop importante des ressources dont les espèces indigènes ont besoin pour survivre.

Parmi les espèces inventoriées sur la commune, **58 plantes sont considérées comme exotiques et envahissantes** :

Nom français	Nom scientifique	Niveau de risque en Occitanie ¹
Ailante glanduleux	<i>Ailanthus altissima</i>	Majeur
Amarante couchée	<i>Amaranthus deflexus</i>	Modéré
Amarante hybride	<i>Amaranthus hybridus</i>	Modéré
Ambroisie à feuilles d'armoise	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	Majeur
Arbre à soie, Albizie julibrissin	<i>Albizia julibrissin</i>	Alerte
Armoise des Frères Verlot, Armoise de Chine	<i>Artemisia verlotiorum</i>	Majeur
Aster écaillé, Symphyotriche écaillé	<i>Symphyotrichum squamatum</i>	Modéré

Nom français	Nom scientifique	Niveau de risque en Occitanie ¹
Barbon à nœuds barbus, Bothriochloa à nœuds barbus	<i>Bothriochloa barbinodis</i>	Modéré
Bignone de Virginie, Bois de frêne	<i>Campsis radicans</i>	Alerte
Brome purgatif, Brome cathartique	<i>Ceratochloa cathartica</i>	Modéré
Buddleia de David, Arbre-à-papillon	<i>Buddleja davidii</i>	Majeur
Buisson ardent, Pyracantha écarlate	<i>Pyracantha coccinea</i>	Modéré
Cèdre de l'Atlas	<i>Cedrus atlantica</i>	Modéré
Céraiste tomenteux	<i>Cerastium tomentosum</i>	Alerte
Chénopode fausse-ambrosie	<i>Dysphania ambrosioides</i>	Modéré
Consoude d'Orient, Consoude du Kurdistan	<i>Symphytum orientale</i>	Alerte
Cotonéaster laiteux, Cotonéaster coriace	<i>Cotoneaster coriaceus</i>	Alerte
Crépide sacrée, Crépis sacré	<i>Crepis sancta</i>	Modéré
Épicéa commun	<i>Picea abies</i>	Modéré
Euphorbe maculée	<i>Euphorbia maculata</i>	Modéré
Euphorbe prostrée, Grande rougette	<i>Euphorbia prostrata</i>	Modéré
Frêne à fleurs, Orne	<i>Fraxinus ornus</i>	Alerte
Galinsoga cilié, Galinsoga quadriradié	<i>Galinsoga quadriradiata</i>	Modéré
Hémérocalle fauve	<i>Hemerocallis fulva</i>	Alerte
Herbe de la pampa	<i>Cortaderia selloana</i>	Majeur
Impatiente de Balfour, Balsamine de Balfour, Balsamine des jardins	<i>Impatiens balfourii</i>	Modéré
Impatience glanduleuse, Balsamine de l'Himalaya	<i>Impatiens glandulifera</i>	Majeur
Jonc ténu, Jonc grêle	<i>Juncus tenuis</i>	Modéré
Laurier-cerise, Prunier laurier-cerise	<i>Prunus laurocerasus</i>	Modéré
Lilas commun	<i>Syringa vulgaris</i>	Modéré
Matricaire discoïde, Matricaire fausse-camomille	<i>Matricaria discoidea</i>	Modéré
Mimosa argenté	<i>Acacia dealbata</i>	Majeur
Morelle faux-chénopode	<i>Solanum chenopodioides</i>	Modéré
Onagre bisannuelle, Herbe-aux-ânes	<i>Oenothera biennis</i>	Modéré
Oxalide articulée, Oxalis articulé	<i>Oxalis articulata</i>	Modéré
Paspale dilaté	<i>Paspalum dilatatum</i>	Majeur
Passerage de Virginie	<i>Lepidium virginicum</i>	Alerte

Nom français	Nom scientifique	Niveau de risque en Occitanie ¹
Paulownia tomenteux	<i>Paulownia tomentosa</i>	Alerte
Phytolaque d'Amérique, Raisin d'Amérique	<i>Phytolacca americana</i>	Modéré
Platane d'Espagne, Platane à feuilles d'érable	<i>Platanus x hispanica</i>	Modéré
Renouée du Japon	<i>Reynoutria japonica</i>	Majeur
Robinier faux-acacia, Carouge	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Majeur
Sainfoin à feuilles de vesce, Esparcette, Sainfoin cultivé	<i>Onobrychis viciifolia</i>	Modéré
Sauge sclérée	<i>Salvia sclarea</i>	Alerte
Séneçon du Cap, Séneçon sud-africain	<i>Senecio inaequidens</i>	Majeur
Seringat couronné, Seringat commun	<i>Philadelphus coronarius</i>	Alerte
Souchet robuste, Souchet vigoureux	<i>Cyperus eragrostis</i>	Modéré
Spirée du Japon	<i>Spiraea japonica</i>	Emergent
Sporobole des Indes, Sporobole fertile	<i>Sporobolus indicus</i>	Modéré
Sumac vinaigrier, Sumac hérissé, Sumac de Virginie	<i>Rhus typhina</i>	Alerte
Topinambour, Hélianthe tubéreux	<i>Helianthus tuberosus</i>	Modéré
Vergerette annuelle, Erigéron annuel	<i>Erigeron annuus</i>	Modéré
Vergerette de Sumatra, Erigéron de Sumatra	<i>Erigeron sumatrensis</i>	Modéré
Vergerette du Canada, Erigéron du Canada	<i>Erigeron canadensis</i>	Modéré
Véronique de Perse	<i>Veronica persica</i>	Modéré
Vigne-vierge commune, Vigne-vierge à cinq folioles	<i>Parthenocissus inserta</i>	Modéré
Vigne-vierge à trois pointes, Vigne-vierge tricuspidée	<i>Parthenocissus tricuspidata</i>	Alerte
Yucca superbe	<i>Yucca gloriosa</i>	Alerte

¹ d'après la plateforme d'informations, de ressources et d'échanges sur les espèces végétales exotiques envahissantes dans la région méditerranéenne (invmed.fr)

Localement, les envahissements sont rares en milieux naturels et concernent essentiellement les bords du Luech où ils restent de faible surface et

avec des conséquences qui semblent pour l'instant limitées sur la biodiversité communale.

Ils sont toutefois à surveiller pour être en mesure de prévenir toute évolution vers une situation qui s'avérerait problématique.

Concernant les espèces animales inventoriées sur la commune, **10 sont considérées comme exotiques et envahissantes** :

Nom français	Nom scientifique	Niveau de risque en Occitanie ¹
Coccinelle asiatique	<i>Harmonia axyridis</i>	Modérée
Corbicule asiatique ²	<i>Corbicula fluminea</i>	Emergente
Frelon à pattes jaunes, Frelon asiatique	<i>Vespa velutina</i>	Emergente
Grenouille rieuse	<i>Pelophylax ridibundus</i>	Modérée
Pélopée maçonne	<i>Sceliphron caementarium</i>	Alerte
Pélopée courbée	<i>Sceliphron curvatum</i>	Alerte
Punaise américaine du pin	<i>Leptoglossus occidentalis</i>	Alerte
Punaise diabolique	<i>Halyomorpha halys</i>	Modérée
Pyrale du buis	<i>Cydalima perspectalis</i>	Majeure
Ragondin²	<i>Myocastor coypus</i>	Majeure

¹ d'après la liste catégorisée des EEE Faune établie par le Conservatoire d'Espaces Naturels (CEN) Occitanie et validée par le Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel (CSRPN) en 2021

² espèce potentiellement douteuse sur la commune, dont la présence ou l'absence devra être confirmée

Une étude spécifique des espèces exotiques envahissantes pendant l'ABC

L'ABC a été l'occasion de conduire une étude plus précise des espèces exotiques envahissantes de la commune. Le nombre d'espèces recensées a ainsi été augmenté mais c'est surtout la connaissance de leur répartition qui s'est améliorée : sans surprise, ce sont les abords du village et des hameaux qui sont concernés, notamment par l'Ambrosie et le Robinier, ainsi que de manière plus modérée les berges du Luech.

Quelques photographies de plantes exotiques envahissantes observées sur la commune

(Photos : Vincent Carrère)



Amarante hybride



Ambrosie à feuilles d'armoise



Armoise des Frères Verlot



Balsamine de Balfour



Buddléia de David



Euphorbe maculée



Onagre bisannuelle



Raisin d'Amérique



Renouée du Japon



Robinier faux-acacia



Vergerette annuelle



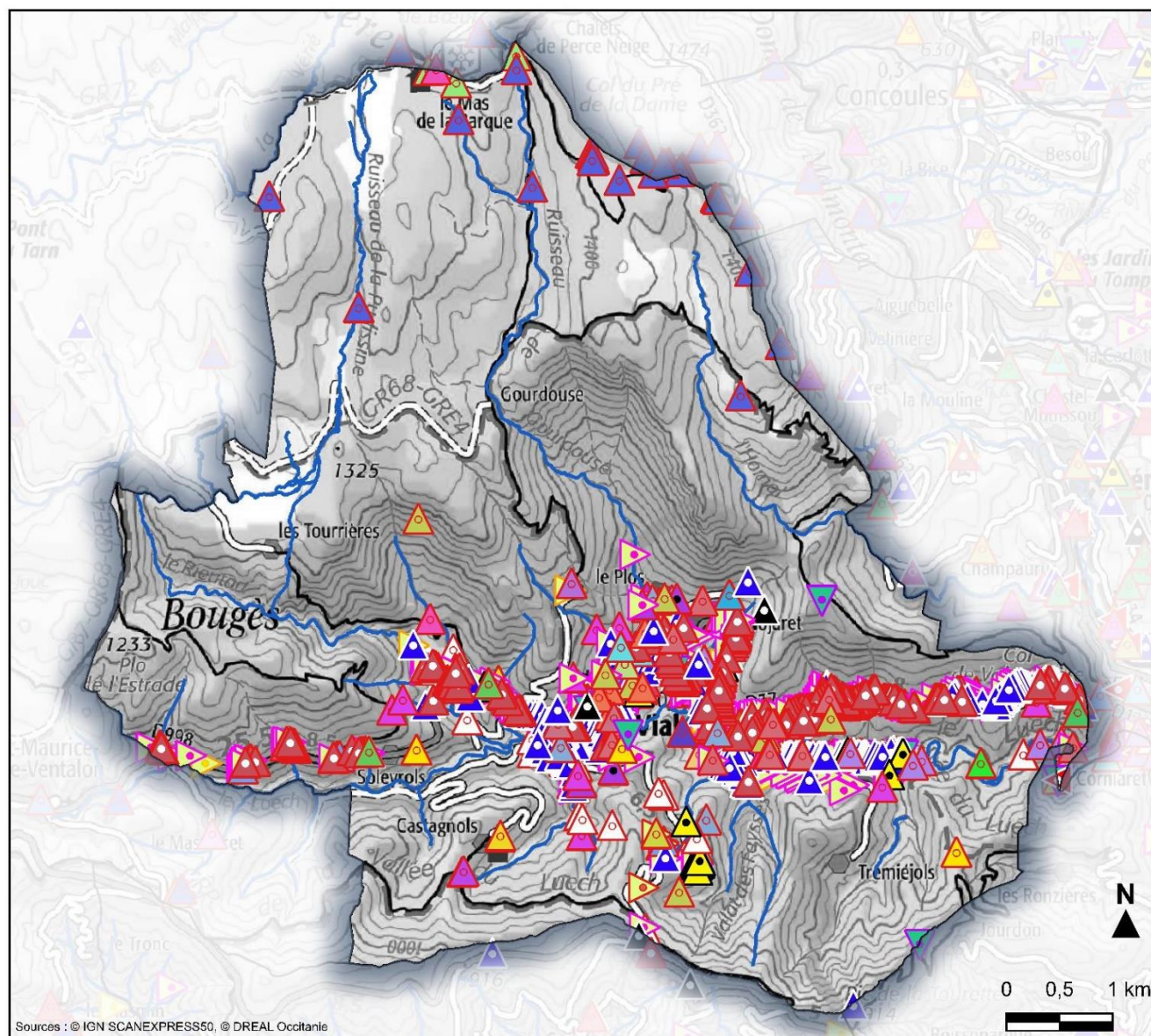
Véronique de Perse



Commune : Vialas

Observations de plantes exotiques envahissantes

(Selon la liste d'Occitanie : statut majeur, modéré, alerte ou émergent)



Observations d'espèces végétales :

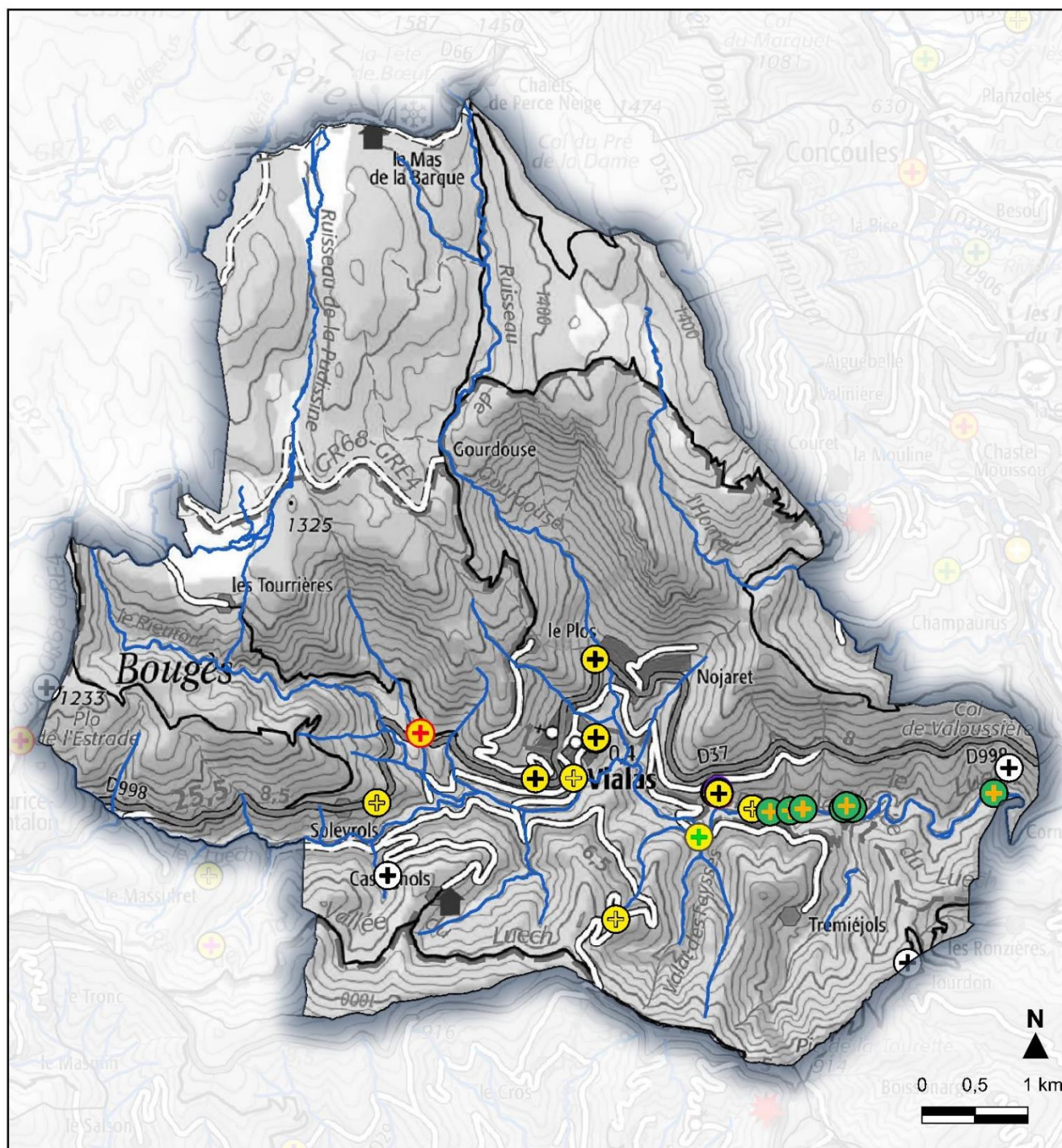
	Ailante glanduleux		Cotonéaster coriace		Lilas commun		Robinier faux-acacia
	Albizie julibrissin		Crépide sacrée		Matricaire discoïde		Sainfoin à feuilles de vesce
	Amarante couchée		Épicéa commun		Mimosa argenté		Sauge sclérée
	Amarante hybride		Érigéron annuel		Morelle faux chénopode		Séneçon du Cap
	Ambroisie à feuilles d'armoise		Érigéron de Sumatra		Onagre bisannuelle		Seringat couronné
	Armoise de Chine		Érigéron du Canada		Orme		Souchet vigoureux
	Bois de frêne, Bignone de Virginie		Euphorbe maculée		Oxalide articulée		Spirée du Japon
	Bothriochloa à nœuds barbus		Galinsoga quadriradié		Paspale dilaté		Sporobole des Indes
	Brome cathartique		Grande rougette		Passerage de Virginie		Sumac vinaigrier
	Buddleia de David		Hélianthe tubéreux		Paulownia tomenteux		Symphytotriche écailleux
	Cèdre de l'Atlas		Hémérocalles fauve		Phytolaque d'Amérique		Véronique de Perse
	Céraiste tomenteux		Herbe de la pampa		Platan à feuilles d'érable		Vigne-vierge à trois pointes
	Chénopode fausse-ambroisie		Impatiante de Balfour		Prunier laurier-cerise		Vigne-vierge commune
	Consoude du Kurdistan		Impatiante glanduleuse		Pyracantha écarlate		Yucca superbe
			Jonc ténu		Renouée du Japon		



Commune : Vialas

Observations d'animaux exotiques envahissants

(Selon la liste d'Occitanie : statut majeur, modéré, émergent ou alerte)



Observations d'espèces animales :

	Coccinelle asiatique		Punaise américaine du pin		Ragondin
	Frelon à pattes jaunes		Punaise diabolique		Grenouille rieuse
	Pélopée maçonne		Pyrale du buis		
			Corbicule asiatique		

Sources : © IGN SCANEXPRESS50, © DREAL Occitanie
Édition : abc_ZNIEFF.qgs / ©PrnC - 03/11/2020

▪ Destruction des espèces et des habitats

La menace la plus évidente est la **destruction directe des espèces qu'elle soit volontaire ou involontaire** (par collision, piégeage, tir, poisons...). **En réalité, c'est la destruction et/ou la fragmentation de leurs habitats qui pose le plus souvent problème.**

Parmi les grandes causes, on peut citer : **la gestion trop intensive ou l'uniformisation des forêts, l'étalement urbain, la création d'infrastructures routières, la rénovation de bâtiments, la mise en culture d'habitats naturels, l'intensification des pratiques agricoles, le dérangement par des activités diverses...**

A Vialas, l'urbanisation est faible et limitée au village et à quelques hameaux, il faut toutefois rester **vigilant lors des travaux de rénovation des bâtiments afin de conserver les habitats pour la faune** : accès aux combles, greniers et caves, préservation des nids d'hirondelles et d'anfractuosités pour les reptiles..., et **lors de l'entretien des jardins** (maintien d'une zone non fauchée, d'une haie spontanée, d'un tas de bois mort, utilisation de clôtures permettant le passage du hérisson...). **Les cultures**, correspondant sur la commune aux **jardins potagers et aux prairies**, ont **globalement conservé leur caractère naturel** ; toutefois, les **pâturages des versants** ne sont désormais quasiment **plus utilisés** et se retrouvent aujourd'hui **colonisés par les landes à genêts et la forêt** ; par ailleurs, la municipalité regrette l'abandon de nombreuses châtaigneraies. La gestion des pâturages d'altitude par **l'écobuage** peut devenir problématique lorsque la **réurrence des brûlages est trop importante** ou que le **feu parcourt des habitats sensibles** comme les zones humides.

▪ Les pollutions

Peu de risques ont été identifiés localement concernant cette thématique ; en effet, un **travail** a été effectué avec le **Service Public d'Assainissement Non Collectif (SPANC)**, qui a abouti à la **mise aux normes** de la plupart des installations individuelles. Toutefois, l'évolution de la ressource en eau inquiète, et il est dans ce contexte pertinent de s'interroger sur sa qualité future.

▪ La surexploitation des ressources

Les ressources naturelles peuvent être considérées comme un **capital à préserver pour les générations futures**.

S'agissant de la commune de Vialas, aucune surexploitation n'a été signalée. Notamment, les prélèvements par la chasse, la pêche ou la cueillette n'ont pas été identifiés comme problématiques.

▪ Changement climatique

Les engagements de l'accord de Paris, signés lors de la 21^{ème} Conférence des Parties (COP21 - 2015) à la convention-cadre des Nations unies sur les changements climatiques, visent à plafonner le réchauffement mondial à 2°C en 2100. Selon le Groupe d'experts Intergouvernemental sur l'Evolution du Climat (GIEC), contenir la hausse à 1,5°C protégerait davantage le vivant et les écosystèmes, et limiterait le bouleversement attendu de nos sociétés humaines.

D'ores et déjà certaines espèces typiques des milieux d'altitude régressent au niveau de leurs implantations les plus basses et/ou colonisent des zones plus hautes, lorsque cela est possible.

Certains animaux qui se déplacent ou adaptent leurs comportements assez vite (oiseaux, papillons, mammifères) peuvent se trouver **en difficulté si les plantes-hôtes ou les proies dont ils dépendent ne suivent pas la même évolution** (par exemple, naissance des oisillons après le pic d'éclosion des insectes).

Les **espèces aquatiques**, comme les poissons d'eau vives, éprouvent des **difficultés pour s'adapter à des eaux plus basses et plus chaudes en été** (notamment lorsque leur migration est perturbée par des obstacles).

Enfin, les changements attendus peuvent être **propices au développement d'espèces invasives** qui, en Europe, **génèrent déjà des impacts notables** sur les communautés végétales et animales autochtones.

A Vialas, les changements se constatent déjà **via l'avancement de la période de débouillage ou de floraison des plantes**. Le **régime des eaux est également affecté** par l'évolution du climat et la question de la **qualité de l'eau**, en lien avec la protection de la faune aquatique, pourrait être une **problématique importante des années à venir**.

Face à cette menace globale, la commune peut contribuer en **sensibilisant les habitant(e)s**, en s'inscrivant dans une **démarche d'exemplarité** (plan climat communal, rénovation thermique¹, alimentation locale et bio dans les écoles...), en **préservant les milieux naturels qui piègent du carbone** (forêts naturelles, prairies permanentes, tourbières...), en **soutenant des projets locaux en faveur de la sobriété énergétique et de la transition écologique** (compostage, rénovation de bâtiments¹, circuits courts, agriculture régénératrice...).

¹ *en prenant en compte le maintien d'habitats pour la faune urbaine - moineaux, hirondelles, chauves-souris...*

« L'adaptation au changement climatique dans les Cévennes »

En 2019, le PNC a confié à un réseau de chercheurs la réalisation d'un « cahier thématique » faisant la synthèse des connaissances scientifiques sur le changement climatique et ses implications potentielles sur la vie dans les Cévennes (GREC-SUD et RECO). A une échéance de 2070, les modélisations ont permis d'évaluer une augmentation de la température moyenne annuelle de +1,5 à 5°C, une augmentation des températures maximales estivales, une diminution importante du nombre de jours de gel, une baisse globale des précipitations (-10 à 15 % en hiver, -30 % en été) non compensée par les pluies fortes en intersaison...

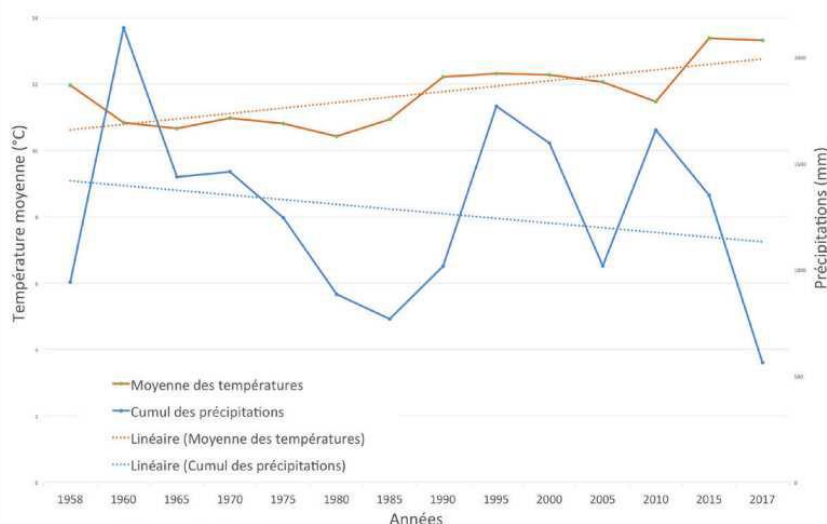


Figure 12. Évolution des températures et des précipitations de 1958 à 2017, station de Génolhac (source des données : Météo-France)

Extrait du cahier thématique « Adaptation du Parc national des Cévennes au changement climatique et à ses impacts » (2020 - PNC, GREC-SUD, RECO, AIR)

5. Synthèse des enjeux

La production de la carte de synthèse des enjeux naturalistes communaux est l'un des **moments-clés de la démarche ABC**. Ce document doit permettre de visualiser rapidement les secteurs **les plus riches ou les plus sensibles du territoire**, de mettre en évidence des **enjeux supra-communaux** aussi bien que des **problématiques ou des potentialités spécifiques à la commune**.

Il s'agit également d'un **élément structurant** pour l'élaboration du **plan d'action communal**, même si la biodiversité dite « ordinaire » peut aussi faire l'objet de mesures dans ce dernier.

L'établissement de la carte s'est effectué par compilation d'éléments bibliographiques, des données naturalistes recueillies durant l'ABC et d'informations issues du comité de suivi.

Les **critères suivants** ont été **déterminants** :

- l'existence de **dispositifs** destinés à **protéger** et à **valoriser la biodiversité** (zonages d'inventaire et de protection du patrimoine naturel : Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Floristique et Faunistique - ZNIEFF, sites Natura 2000 : Zones Spéciales de Conservation - ZSC et Zones de Protection Spéciale - ZPS, zone cœur du PNC...) ;
- la **présence d'habitats naturels à forts enjeux** écologiques ;
- les **observations d'espèces** animales et végétales **d'intérêt patrimonial** (rares, menacées...) **ou envahissantes** ;
- les enjeux identifiés relatifs aux **trames écologiques** ;
- les éventuels **autres enjeux signalés** par les membres du comité de suivi (aspects socio-économiques, projets d'aménagements, potentialités en termes de sensibilisation et d'implication du public...).

Ces zones à enjeux, classés par grands types de milieux, sont reportées sur les 4 cartes suivantes qui indiquent la localisation des sites identifiés, sachant

que pour certains d'entre eux comme les sources, les suintements, les petits affleurements rocheux, les micro-tourbières et les boisements anciens, la représentation est partielle en raison soit :

- de leur taille très restreinte qui ne permet pas de les cartographier ;
- d'absence d'information sur leur existence.

A signaler également que les zones illustrées sur les cartes sont celles qui concentrent les enjeux ou sont les plus représentatives pour les thématiques étudiées, mais que des habitats naturels équivalents abritant les mêmes richesses biologiques peuvent se trouver en dehors de ces périmètres, de manière plus ponctuelle ou plus diffuse.

Ces cartes sont **accompagnées de tableaux précisant**, de manière synthétique, les **éléments déterminant le choix** de chaque zone à enjeu.

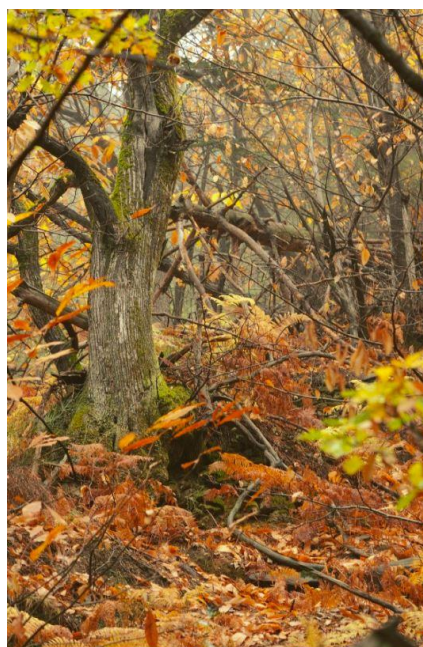
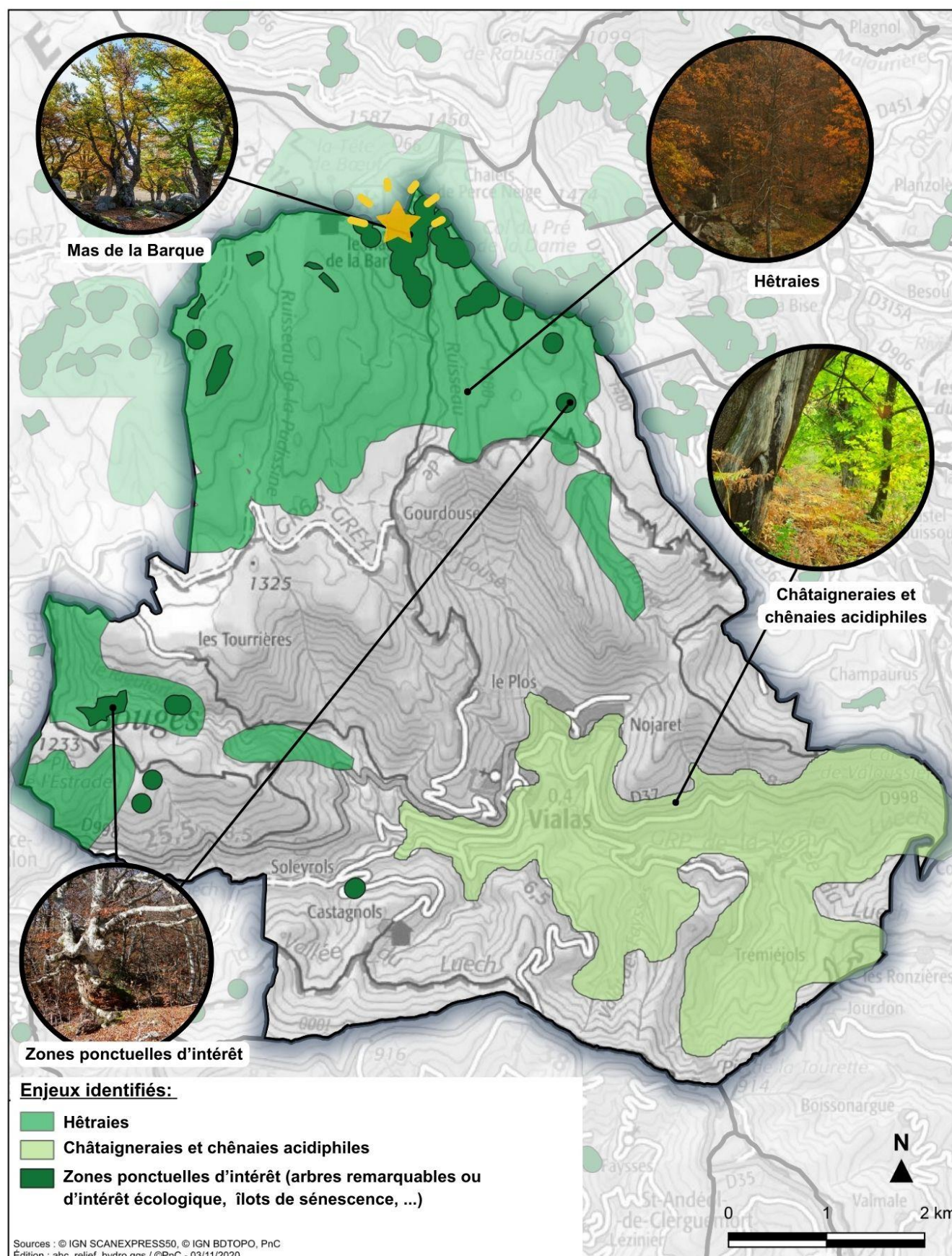


Photo : Vincent Carrère



Commune : Vialas

Synthèse des enjeux pour les milieux forestiers

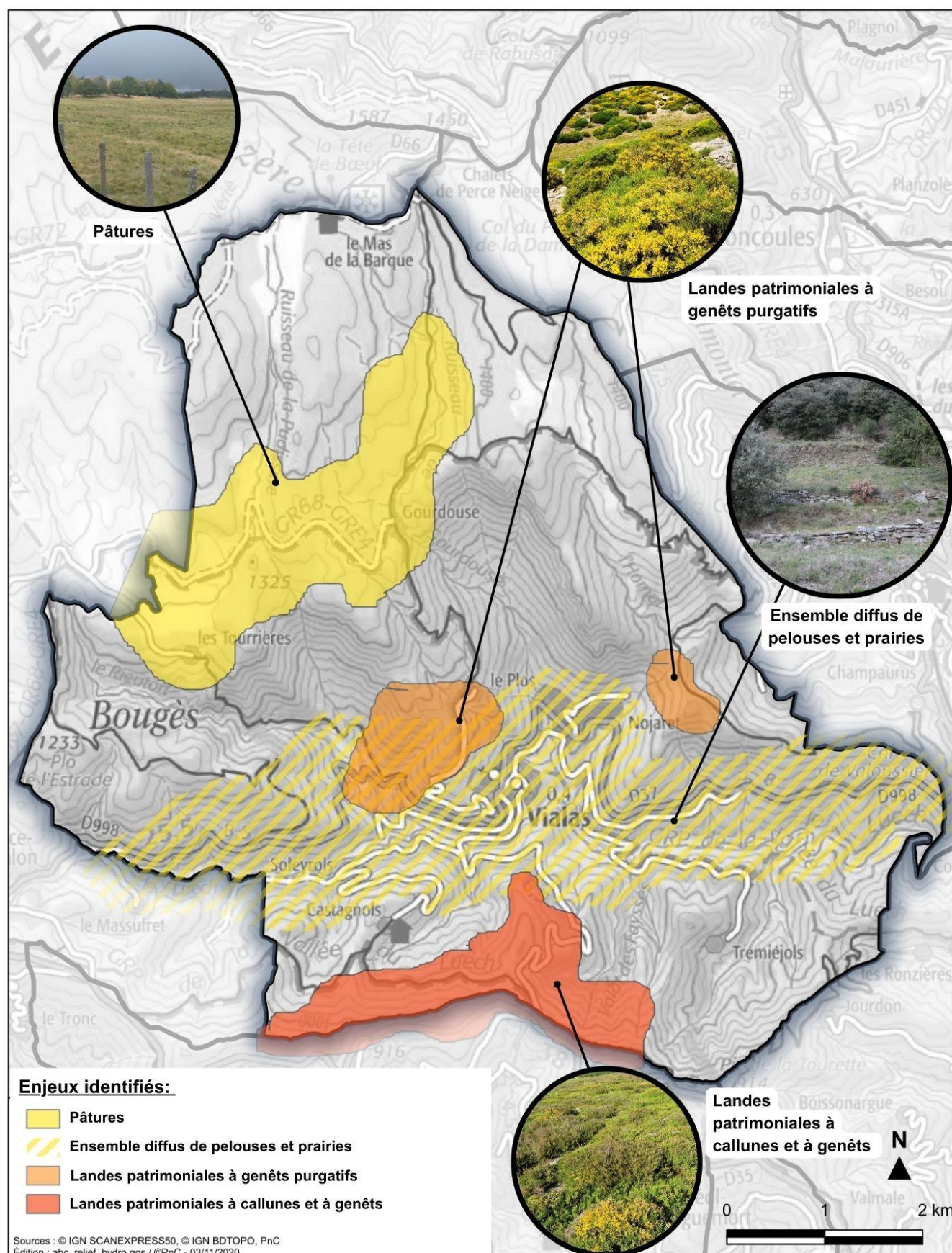


Synthèse des enjeux communaux		
Enjeux identifiés		Intérêt écologique
Milieux forestiers	Hêtraies	Même si les hêtraies sont globalement assez jeunes sur le territoire, certains secteurs comme les bois autour du Mas de la Barque, présentent de nombreux vieux arbres et/ou des signes de longue continuité du couvert forestier, ce qui favorise une riche biodiversité, avec des espèces spécifiques particulièrement rares et remarquables. Ces hêtraies sont toutefois menacées par le changement climatique ainsi que par une gestion forestière inadaptée (coupes trop fréquentes sans maintien de vieux bois, tassement des sols par les engins...). Il est donc primordial de conserver des îlots de sénescence et des réseaux d'arbres remarquables de manière suffisante pour maintenir et préserver l'intérêt écologique de ces boisements.
	Châtaigneraies et chênaies acidiphiles	Les châtaigneraies accueillent souvent de très vieux arbres, notamment au niveau des anciens vergers abandonnés proches des hameaux, qui abritent de nombreux coléoptères, des chauves-souris, des oiseaux et des lichens remarquables. Ces milieux sont rares à l'échelle européenne et font partie du patrimoine culturel local. Associées aux chênaies acidiphiles, autre habitat d'intérêt écologique qui occupe les mêmes secteurs, elles constituent des boisements qui formeront des îlots de fraîcheur face au changement climatique. Toutefois, ce dernier va modifier la répartition de ces différents habitats forestiers, et les vieilles châtaigneraies les plus exposées risquent de disparaître à plus ou moins brève échéance. Ces boisements accueillent également des zones de quiétude pour le Circaète Jean-le-Blanc au bénéfice d'un important cortège d'oiseaux, en assurant leur tranquillité pendant leur saison de reproduction.
	Zones ponctuelles d'intérêt : arbres remarquables ou d'intérêt écologique, îlots de sénescence...	Ce sont les « hot-spots » de la biodiversité forestière, qui servent de refuge à de nombreuses espèces sensibles et spécialisées (notamment sur le bois mort : champignons, lichens, insectes...). En présentant une plus grande richesse biologique, des peuplements et des sols mieux structurés, ces zones sont aussi plus résilientes face au changement climatique. Leur répartition est encore mal connue sur la commune, mais leur recensement, tout comme leur préservation (voire l'augmentation de leur nombre et/ou de leur surface), sont à encourager afin d'assurer le bon état futur, en qualité et en quantité, de nos forêts.



Commune : Vialas

Synthèse des enjeux pour les milieux ouverts et semi-ouverts

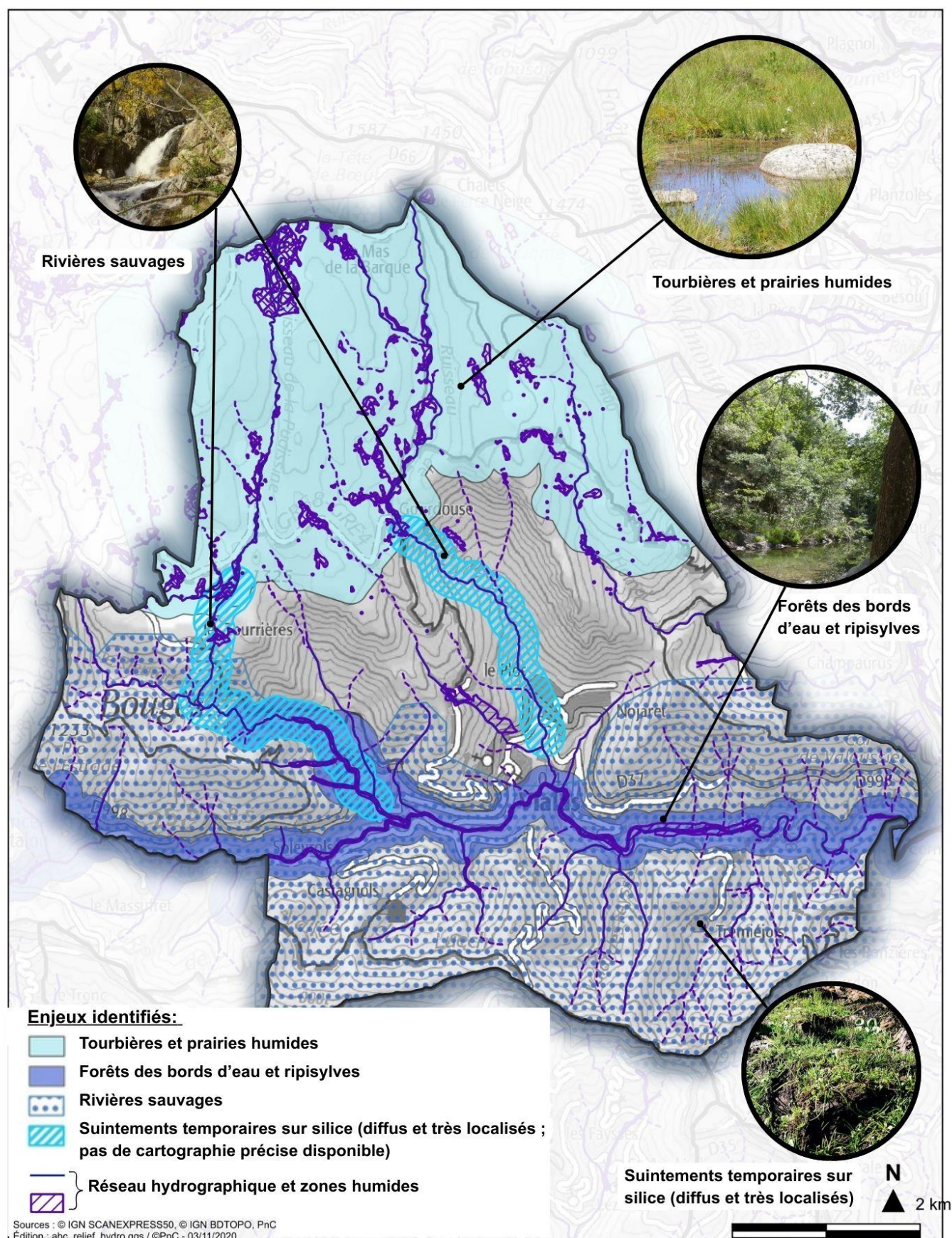


Synthèse des enjeux communaux		
Enjeux identifiés		Intérêt écologique
Milieux ouverts et semi-ouverts	Pâtures	Les pâturages d'altitude, constitués pour une large part de pelouses montagnardes sur silice, hébergent de nombreuses plantes herbacées rares et offrent des espaces propices pour la faune (papillons, criquets, sauterelles...). Parmi les habitats particulièrement remarquables de ces milieux, les pelouses à Nard raide ont fortement régressé à l'échelle européenne. Ces pâtures sont encore bien représentées sur le plateau du Mont Lozère, mais s'y retrouvent en mosaïque avec des landes à genêt de recolonisation. Liés à l'activité agricole, ces milieux sont sensibles à toute modification des pratiques (abandon ou intensification). Le maintien d'un pâturage extensif est donc indispensable pour sauvegarder ces habitats herbacés et les richesses qu'ils abritent.
	Ensemble diffus de pelouses et prairies	La vallée du Luech accueille encore quelques parcelles de prairies, souvent localisées à proximité du village et des hameaux. Certaines d'entre-elles recèlent de riches cortèges de plantes remarquables, notamment des orchidées. Sur les versants se trouvent encore quelques pelouses sèches à la faveur de sols rocheux ne permettant pas le développement d'un couvert forestier. L'abandon et l'évolution des pratiques d'entretien ont entraîné la disparition ou l'altération de bon nombre de ces espaces herbacés, les rendant impropres à l'accueil des enjeux associés. Il est donc nécessaire d'encourager le maintien des prairies encore existantes. Toutefois, avec l'augmentation du risque d'incendie, l'instauration des Obligations Légales de Débroussaillage (OLD) autour des habitations est de nature à favoriser la création d'habitats de substitution, à condition que ces OLD soient entretenu de manière extensive et dans le respect du calendrier écologique, en évitant des débroussaillages printaniers et en pratiquant la fauche tardive ou différenciée.
	Landes patrimoniales à genêts purgatifs	Certaines landes à genêts purgatifs bénéficient du statut d'habitat d'intérêt communautaire. Ce sont des milieux appréciés par la Fauvette pitchou, les busards et de nombreux insectes. On les trouve souvent en mosaïque avec des pelouses sèches et des milieux rocheux, ce qui profite à des espèces remarquables comme le Léopard ocellé... Ces landes sont bien représentées sur les versants du Mont Lozère et <i>a priori</i> non menacées à l'heure actuelle ; seuls les secteurs les plus intéressants sont illustrés sur la carte.
	Landes patrimoniales à callunes et à genêts	Les landes montagnardes à callunes et à genêts se répartissent essentiellement en limite sud de la commune et constituent un habitat naturel d'intérêt européen. Elles abritent des espèces végétales et animales patrimoniales comme la Fauvette pitchou, l'Engoulevent d'Europe, le Léopard ocellé, le Criquet de l'Aigoual, le Fadet des garrigues..., ainsi que de nombreux pollinisateurs. Elles accueillent en outre une possible zone de reproduction pour le Busard cendré. Ces landes sont menacées par l'accroissement du couvert forestier.



Commune : Vialas

Synthèse des enjeux pour les milieux humides et aquatiques

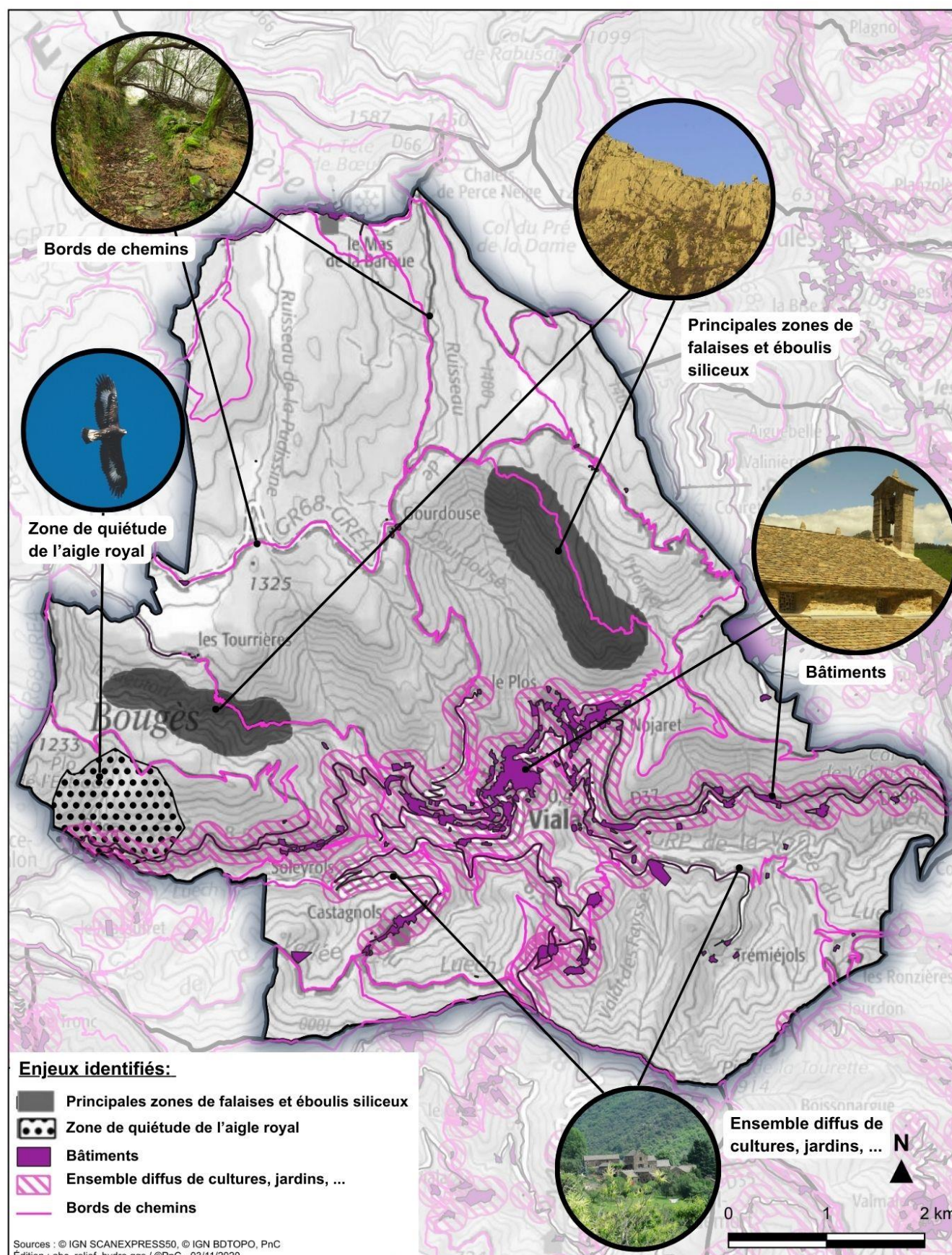


Synthèse des enjeux communaux		
Enjeux identifiés		Intérêt écologique
Milieux humides et aquatiques	Tourbières et prairies humides	Les tourbières, les bas-marais acides et les prairies humides sont des habitats naturels particulièrement remarquables et en régression, qui représentent des enjeux majeurs en raison des nombreuses espèces spécifiques, rares et menacées, qu'ils abritent. La Sénégrière en constitue un exemple à fort enjeu patrimonial en raison de sa surface et des espèces concernées, mais toutes, même les plus petites, sont importantes pour la gestion naturelle de la ressource en eau. Une responsabilité importante incombe donc à la commune en termes de conservation de ces habitats sensibles aux modifications des pratiques agricoles et au changement climatique.
	Forêts des bords d'eau et ripisylves	Les forêts de frênes et d'aulnes bordant les cours d'eau et les sources hébergent une large panoplie d'espèces végétales et animales d'intérêt patrimonial majeur. Situés dans la zone Natura 2000 des Hautes vallées de la Cèze et du Luech, ces milieux nécessitent la préservation de la dynamique des cours d'eau ; leur maintien en libre évolution est également un gage de leur qualité et de leur intérêt écologique. Ces ripisylves participent aussi au maintien des berges et fournissent un ombrage évitant le réchauffement trop important des eaux en période estivale, néfaste à de nombreux poissons comme la Truite. Ces boisements sont souvent colonisés par des plantes exotiques envahissantes dont le développement est à surveiller pour éviter les déséquilibres écologiques.
	Rivières sauvages	Les vallées du Rieutort et de la Gourdouze abritent de nombreuses espèces remarquables spécifiques. Valorisés par le label « Rivières Sauvages », ces milieux doivent continuer à bénéficier d'une évolution naturelle et être préservés des risques de pollution et de surfréquentation.
	Suintements temporaires sur silice	Les suintements temporaires sur silice se répartissent de manière diffuse sur les zones schisteuses de la commune. Ils couvrent généralement de très petites surfaces mais concentrent des enjeux liés notamment à la présence d'espèces hautement patrimoniales (Spiranthe d'été, Sérapias langue...). En raison de leur petite taille, ils sont généralement difficiles à identifier et à cartographier ; un enjeu majeur, pour ces milieux d'une grande importance écologique, est donc d'améliorer la connaissance de leur répartition locale.
	Réseau hydrographique et zones humides	Au-delà des deux rivières sauvages, l'ensemble des cours d'eau, tout comme la totalité des zones humides, constituent des enjeux particuliers, en tant qu'habitat d'espèces, mais aussi comme corridors écologiques. Leur capacité de gestion naturelle de la ressource en eau est également à souligner, en particulier dans le contexte actuel de changement climatique.



Commune : Vialas

Synthèse des enjeux pour les milieux rocheux et aménagés



Synthèse des enjeux communaux		
Enjeux identifiés		Intérêt écologique
Milieux rocheux et aménagés	Principales zones de falaises et éboulis siliceux	Les falaises rocheuses siliceuses concentrent un grand nombre d'espèces végétales d'intérêt patrimonial (Dryopteris d'Ardèche, Saxifrage de Prost...) De plus, de nombreux oiseaux rares et menacés s'y reproduisent (Monticole bleu, Monticole de roche, Aigle royal...). Les éboulis et chaos siliceux abritent des cortèges floristiques spécifiques d'intérêt communautaire. Ces milieux sont constitués de roches : - granitiques comme le Trenze, qui marque l'identité de la commune. Ce site bénéficie notamment d'une zone de quiétude pour le Faucon pèlerin (même si à ce jour aucune preuve de nidification n'y a été observée) ; - schisteuses tel le secteur du Gouffre du Colonel, deuxième ensemble important de falaises et d'éboulis. Ils doivent être préservés d'une activité humaine trop intense, et notamment de la surfréquentation. En dehors de ces grands ensembles, toutes les petites zones rocheuses (micro-falaises, affleurements et blocs rocheux), disséminées un peu partout sur la commune en mélange avec d'autres habitats (boisements, landes, pelouses...) jouent aussi un rôle écologique important.
	Zone de quiétude de l'Aigle royal	Une zone de quiétude pour l'Aigle royal est présente à l'ouest de la commune. Occupée par les milieux rocheux ainsi que des landes, elle forme un ensemble destiné à assurer la tranquillité du couple de rapaces pendant sa saison de reproduction. Elle bénéficie également à tout un cortège d'oiseaux ainsi qu'aux habitats en présence.
	Bâtiments	Les villages et hameaux sont des zones privilégiées d'interface entre l'Homme et la nature. Les bâtiments notamment sont le refuge d'une biodiversité commune mais spécifique et en régression (chauves-souris, hirondelles...). Les espèces qui profitent de ces habitats de substitution sont néanmoins menacées par les aménagements et rénovations sans prise en compte de la biodiversité, l'éclairage nocturne, et les pollutions diverses.
	Ensemble diffus de cultures, jardins...	Les ensembles de friches, espaces d'agrément, jardins et vergers qui bordent les villages et hameaux, mais aussi les routes, sont essentiels au maintien de la biodiversité ordinaire. Ils peuvent accueillir également des espèces remarquables telles que Lézard ocellé ou le papillon Diane. Les modalités d'entretien de ces espaces sont d'une importance capitale pour les espèces concernées, avec comme actions simples à instaurer : - laisser des tas de bois, de branches, de feuilles, de pierres afin de conserver des abris pour les auxiliaires du jardinier (Hérisson, carabes, Orvet, crapauds...) ; - pratiquer la fauche tardive ou maintenir un carré d'herbe non fauché qui attire les pollinisateurs ; - proscrire l'utilisation de pesticides pour garder des écosystèmes sains et en équilibre...

Synthèse des enjeux communaux		
Enjeux identifiés		Intérêt écologique
Milieux rocheux et aménagés	Bords de chemins	Les chemins constituent une rupture dans les habitats qu'ils traversent. Cela peut perturber certaines espèces (par exemple celles qui ont besoin de tranquillité vont s'en éloigner), mais aussi en favoriser d'autres en créant un effet de lisière (appelé écotone en écologie), qui se matérialise par une succession végétale allant des plantes rases régulièrement piétinées aux herbacées hautes, puis aux buissons et éventuellement aux arbres. Cette stratification est propice au mélange des espèces (donc à une riche biodiversité) et à leur déplacement (effet de corridor). Ainsi, les bords de chemins sont devenus l'habitat préférentiel de certaines espèces remarquables comme le Faux-sésame pygmée, que l'on rencontre souvent sur les sentiers sableux du Mont Lozère, ou la Vesce orobe présente dans les boisements clairs des versants. Cet intérêt écologique disparaît cependant lorsque l'action humaine devient trop intense : surpiétinement, fauchage et débroussaillage trop fréquents, altération du sol, eutrophisation liée aux déchets laissés sur place...

Plan d'action communal

1. Démarche d'élaboration

Le **plan d'action communal en faveur de la biodiversité** a été élaboré de manière à répondre aux principaux enjeux identifiés par les membres du comité de suivi, les experts et les habitants. Sa **durée** de mise en œuvre a été fixée à **10 ans**.

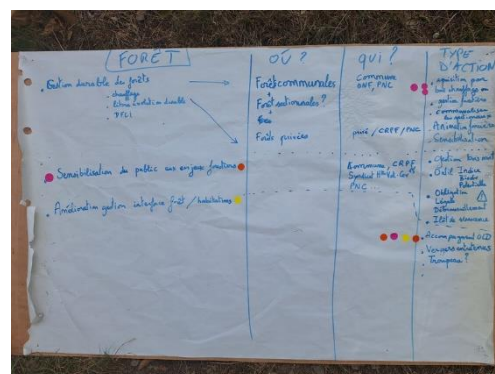
Un questionnaire a d'abord été proposé aux habitants afin qu'ils expriment de premières idées d'actions qu'ils souhaiteraient voir mettre en œuvre pour préserver la biodiversité communale. Puis, **une journée dédiée à l'élaboration du plan d'action** a été organisée **le 23 août 2025**. Le Parc national des Cévennes et IF Ecologie Conseil ont animé cette rencontre et rappelé les enjeux identifiés dans les grands types de milieux rencontrés sur la commune. Les propos ont été illustrés par **des espèces « totems », d'intérêt patrimonial** et présentant des exigences écologiques particulières, qui ont permis de **mieux comprendre les besoins et les fragilités de la biodiversité communale**.

De **nombreuses actions** ont été **proposées et débattues** par les participants au sein de groupes thématiques, puis reportées dans un fichier commun.

Un **second temps de réflexion**, le **1^{er} octobre 2025**, en **comité restreint** (Commune – PNC – IF Ecologie Conseil), a permis de **préciser, hiérarchiser et, si besoin, requalifier les actions en fonction des capacités techniques et financières de la commune et de ses partenaires**.

Enfin, ces propositions d'actions ont été **soumises au conseil municipal** lors de la séance du 27 janvier 2026.

Sur le plan formel, les **actions** ont été **regroupées par grands milieux** dans la continuité des présentations sur la biodiversité communale et les enjeux.



2. Mesures du plan d'action communal

(Source : Mairie de Vialas)

Les mesures du plan d'actions sont **présentées telles qu'elles ont été votées** par le conseil municipal.

Elles pourront être **amenées à évoluer** en fonction de la volonté des différents acteurs concernés.

Milieux boisés		
Action F1	Favoriser la gestion durable des forêts communales	
	Description : Action à deux niveaux possibles selon les moyens et les ambitions du conseil municipal : > Niveau 1 : Engager un diagnostic global des bois communaux pour y évaluer la présence éventuelle d'enjeux de biodiversité particuliers puis réfléchir à des adaptations de leur gestion (en réservant éventuellement des espaces sans intervention humaine, en libre évolution). > Niveau 2 : Reprendre les résultats de la recherche des « Biens vacants sans maître » et/ou mener une animation foncière, pour l'acquisition de parcelles forestières en vue : - d'alimenter une filière locale de bois-énergie ; - de constituer en même temps une trame de vieux bois (îlots de sénescence...) pour favoriser la biodiversité sur les espaces les moins productifs ou accueillant des espèces protégées.	Type : Mener des actions nouvelles Secteur concerné : Forêts communales, sectionnaux Quand ? A définir
	Espèces et habitats cibles : Espèces forestières	
	Acteurs concernés : Commune, ONF, PNC, SAFER	
Action F2	Sensibiliser le public aux enjeux forestiers	
	Description : Organisation d'une demi-journée d'information pour les propriétaires de forêts en mobilisant des intervenants compétents (ex: DDT service Forêt, CRPF, PNC, SHVC), en lien avec le plan d'actions de la charte forestière portée par le Pôle d'Equilibre Territorial et Rural (PETR) Sud-Lozère, sur des sujets de type : droits/obligations, solutions de gestion durable, appropriation d'outils comme l'indice de biodiversité potentielle (IBP)... > Rôle de la commune : rechercher les coordonnées des propriétaires et les inviter. Cette réunion serait aussi l'occasion de faire connaître la démarche du SHVC qui peut proposer des diagnostics de biodiversité et promouvoir la création de zones en libre évolution.	Type : Sensibiliser / former Secteur concerné : Forêts privées Quand ? Durant les 2 premières années si possible
	Espèces et habitats cibles : Espèces forestières	
	Acteurs concernés : Commune, CRPF, SHVC, PNC, propriétaires	
Action F3	Améliorer la gestion de l'interface entre forêts et zones aménagées	
	Description : Maintien ou restauration des milieux ouverts à l'interface entre forêts et zones habitées, pour répondre à la fois à : > l'enjeu grandissant de sécurité (DFCI, OLD), > les objectifs écologiques et paysagers dans des zones potentiellement très riches en faune/flore. Démarches proposées : > améliorer la conduite des travaux communaux sur bords de chemins et voiries (tailles plus nettes des arbres, gestion différenciée et information), > informer régulièrement les habitants pour que les travaux liés aux obligations légales de débroussaillage (OLD) soient réalisés sans excès et surtout aux bonnes périodes afin de ne pas impacter la biodiversité (nidification des oiseaux) avec éventuellement une mini formation de l'ONF en essayant d'attirer l'attention des résidents secondaires et des entreprises locales de paysagisme/entretien ; > rechercher des solutions pour valoriser les vergers et dynamiser leur entretien, promouvoir une éventuelle gestion collective par fauche ou pâturage (cf. action MO2).	Type : Mener des actions nouvelles Secteur concerné : Autour du village et des hameaux Quand ? Information en automne-hiver
	Espèces et habitats cibles : Espèces des lisières (flore, oiseaux, orthoptères, reptiles, terrains de chasse des chauves-souris...)	
	Acteurs concernés : Commune, ONF, PNC, CRPF	

Milieux herbacés, landes et milieux rocheux

Concilier la pratique inévitable de l'écobuage avec le respect de la biodiversité

Action
MO1

Description :

Mise en place d'une collaboration avec les exploitants agricoles et éventuellement des bénévoles pour améliorer la gestion des écobuages et éviter de brûler des milieux fragiles comme zones humides et certains milieux rocheux (sites de nidification, chaos sans réel enjeu agricole, sites patrimoniaux...), sous forme de :

- > chantiers collectifs organisés (cf. réseaux dédiés) pour réaliser au préalable des débroussaillages manuels ou des gyrobroyages autour des zones sensibles,
- > distribution d'une plaquette d'information au moment des déclarations en mairie, rappelant à la fois les dangers éventuels pour la biodiversité mais aussi pour la sécurité publique (feux non maîtrisables...).

Type : Mener des actions nouvelles

Secteur concerné :

Plateau du Mont Lozère, Rocher du Trenze

Quand ?

Tous les ans

Espèces et habitats cibles : Espèces des pâturages, des landes et zones humides

Acteurs concernés : Commune, PNC, Sécurité Civile, agriculteurs

Valoriser la biodiversité des vergers et redynamiser leur entretien

Action
MO2

Description :

Maintien et stimulation de cette activité traditionnelle qui est favorable à la biodiversité, qui contribue à une alimentation locale et de qualité et permet de répondre aux obligations légales de débroussaillage autour des hameaux. Plusieurs actions possibles (par groupe de bénévoles) :

- > recenser variétés fruitières locales (avec un encadrement expert),
- > organiser bourses de greffons et stages de taille/greffe avec des spécialistes,
- > promouvoir label « végétal local »,
- > conserver des vieux arbres-soutiens de biodiversité (oiseaux, chauves-souris...),
- > mettre en relation propriétaires et « glaneurs respectueux »...

Type : Mener des actions nouvelles

Secteur concerné :

Vergers privés

Quand ?

Durant les deux premières années

Espèces et habitats cibles : Vergers

Acteurs concernés : Commune, PNC, SHVC, propriétaires privés, Vergers de Lozère, Centre de Pomologie

Informier les acteurs locaux sur les zones de sensibilité majeure en période de nidification des rapaces

Action
MO3

Description :

Information des propriétaires et gestionnaires (exploitants forestiers, chasseurs, grimpeurs, associations de randonnée, d'escalade, de funambulisme...) pour une adaptation de leurs pratiques sur certains secteurs rocheux et boisés de la commune accueillant des « zones de sensibilité majeure » pour la reproduction des rapaces, espaces délimités par les acteurs naturalistes.

Moyens :

- > solliciter le PNC au moins une fois par an pour s'informer des zones de nidification connues et des périodes de sensibilité ;
- > informer de manière ciblée des acteurs concernés par ces périmètres (courrier ou mail aux associations de chasse, exploitants forestiers, clubs de randonnée, d'escalade, de funambulisme) ;
- > poursuivre la démarche de surveillance du respect des voies d'escalade officielles sur le Trenze.

Type : Sensibiliser / former

Secteur concerné :

Zones rocheuses

Quand ?

Tous les ans

Espèces et habitats cibles : Rapaces nichant dans les milieux rocheux

Acteurs concernés : Commune, PNC, SHVC, LPO48, grimpeurs, chasseurs

Milieux humides et aquatiques

Action ZH1	Sur les sites de baignade : localiser et préserver des stations de plantes protégées ou des gîtes d'animaux sensibles	
	Description : Localiser et préserver des stations de plantes protégées ou des gîtes d'animaux sensibles dans la continuité de ce qui a été fait sur la Plagette pour le Lis martagon. Cette action pourrait concerner d'autres espèces de plantes (Spiranthe d'été, Trolle d'Europe, Sérapias langue...) et habitats d'animaux (hutte de Castor, frayère du Barbeau méridional qui peut pondre jusqu'en juillet...). Les protections devant toujours être associées à une bonne information du public (cf. action T1), envisager donc en complément des animations de sensibilisation sur site en période de haute fréquentation de la rivière.	Type : Sensibiliser / informer
		Secteur concerné : Zones les plus fréquentées pour la baignade
		Quand ? Au fil de l'eau
	Espèces et habitats cibles : Flore/faune des bords de cours d'eau et des zones humides	
	Acteurs concernés : Acteurs naturalistes, SHVC, ABCèze, mise en défens par la commune en accord avec les propriétaires	
Action ZH2	Continuer à veiller à la qualité des eaux et à lutter contre les sources de pollutions	
	Description : > Entretien régulier des systèmes d'assainissement collectif, > Sensibilisation des particuliers : - aux rejets dans le réseau pluvial (mégots, déchets, résidus de travaux, vidanges de piscines...), qui vont au ruisseau via les avaloirs, - à la nécessité d'améliorer les assainissements individuels (relais des informations du SPANC).	Type : Sensibiliser / informer
		Secteur concerné : Zones habitées
		Quand ? En continu
	Espèces et habitats cibles : Flore/faune des cours d'eau	
	Acteurs concernés : Particuliers, entreprises, SPANC, Commune	
Action ZH3	Poursuivre la conciliation des usages et du respect de la biodiversité avec les acteurs du canyoning et le PNC	
	Description : En mars 2021, plusieurs opérateurs de canyoning ont signé un « manifeste pour une pratique raisonnée dans le Parc National des Cévennes », suivi par un constat d'habitants et d'élus que certaines préconisations ne sont pas respectées : nombre de personnes trop élevé dans les groupes sur Rieutort et Gourdouze. En conséquence, démarches préconisées : > valorisation du manifeste, > proposition aux opérateurs qui ne l'ont pas encore approuvé, > réflexion sur le contrôle des activités, par un tiers ou par les acteurs de la filière ; une réunion pourrait être organisée, par la mairie et/ou le PNC, avec tous les opérateurs connus.	Type : Sensibiliser / informer
		Secteur concerné : Canyons du Rieutort et de la Goudouze (label « Rivières sauvages »)
		Quand ? 2026 ou 2027
	Espèces et habitats cibles : Flore/faune des cours d'eau	
	Acteurs concernés : Mairie, entreprises/guides de sports de pleine nature, PNC, AAPPMA	

Milieux humides et aquatiques

Face au changement climatique, conserver les capacités du territoire à retenir et à infiltrer les eaux de pluie

Action
ZH4

Description :

Constituer un plan d'action global dédié pour :

- > limiter l'imperméabilisation des sols et réduire le ruissellement dans hameaux et village (choix dans l'urbanisme et les aménagements publics, petits travaux individuels pour infiltrer les eaux et garder la fraîcheur...),
- > soutenir travaux d'entretien des faïsses et promouvoir technique de la pierre-sèche (cf. action MA3),
- > empêcher coupes forestières trop brutales (enjeu fort avec le dépérissement de certains boisements),
- > préserver zones humides (soutien aux actions du PNC, de Natura 2000 et d'ABCèze).

Type : Mener des actions nouvelles

Secteur concerné :

Toute la commune

Quand ?

A préciser

Espèces et habitats cibles : Flore/faune des bords de cours d'eau et des zones humides

Acteurs concernés : Mairie, PNC, ONF, CRPF, ABCèze, SHVC, Ecole des Mines (Alès), particuliers

Milieux aménagés

Former les agents communaux à la gestion différenciée

Action
MA1

Description :

Dans le prolongement des actions déjà menées pour le label « Api-cité », formation des agents à la gestion différenciée des espaces verts et des bords de routes puis aide dans l'établissement d'un calendrier et d'une cartographie des modalités de gestion.

La démarche consiste à définir plusieurs niveaux d'entretien selon les espaces, en fonction :

- > des enjeux de sécurité (visibilité routière, risque d'incendies, obstacles...),
- > des rôles d'agrément ou des usages (cimetière, abords de bâtiments publics...),
- > des potentiels écologiques.

Laisser des zones plus sauvages permet d'accueillir plus de biodiversité (flore, pollinisateurs...) tout en réduisant parfois la charge de travail.

Un calendrier des passages permet aussi d'éviter les travaux aux périodes de haute sensibilité.

Type : Sensibiliser / former

Secteur concerné :

Espaces verts communaux et bords de routes gérés par la commune

Quand ?

Au fil de l'eau

Espèces et habitats cibles : Faune et flore

Acteurs concernés : Agents communaux, PNC, CAUE

Maintenir et développer la biodiversité des bâtiments

Action
MA2

Description :

Des espèces comme les hirondelles, martinets et chauves-souris se font de plus en plus rares dans les villages. Au delà de la problématique du manque d'insectes pour les nourrir, il faut savoir que certains travaux de restauration de façades ou de toitures peuvent engendrer la destruction de ces animaux sensibles et légalement protégés. Il existe pourtant des solutions pour maintenir ces espèces tout en répondant aux objectifs esthétiques ou énergétiques des chantiers.

Deux orientations proposées :

- > organiser avec un naturaliste des ateliers participatifs pour fabriquer des nichoirs (à hirondelles, martinets, chiroptères) puis les faire poser sur le plus possible de bâtiments communaux et privés. La pose, encadrée par un expert écologue, pourrait être réalisée à l'occasion d'une location de nacelle (pour les décorations de Noël, des travaux sur l'éclairage public...);
- > sensibiliser les porteurs de projets et les entreprises locales en distribuant une plaquette sur la biodiversité des bâtiments (document qui doit être édité par le CPIE-REEL48 courant 2026) et en organisant éventuellement une réunion d'information. Une information pourrait également être diffusée lors de la réception des déclarations de travaux (bien qu'il soit souvent trop tard).

Type : Sensibiliser / former

Secteur concerné :

Village et hameaux

Quand ?

Information à formaliser dès 2026

Espèces et habitats cibles : Martinets, hirondelles, chiroptères...

Acteurs concernés : CPIE-REEL48, CAUE, PNC, LPO48

Milieux aménagés

Maintenir et promouvoir les murs en pierres sèches

Action
MA3

Description :

Les anfractuosités, niches et cavités des murs, notamment celles des nombreux « bancels », sont utilisées par beaucoup d'espèces (plantes, lézards, abeilles sauvages, araignées, oiseaux...). Il est important d'entretenir ce patrimoine et de promouvoir les constructions en pierres sèches ou en pierres semi-jointives (partiellement maçonnées) pour les nouveaux aménagements, avec possibilité d'intégrer des "niches" ou des abris pour la faune dans les constructions nouvelles. Dans un contexte de changement climatique, ces murs peuvent grandement contribuer à la lutte contre l'érosion des sols (cf. action ZH4).

Il est donc proposé de :

- > continuer à diffuser des informations pour valoriser la technique de la pierre sèche (avec les ABPS et le PNC) et la nécessité de maintenir la biodiversité des murs ;
- > privilégier cette technique dans les futurs aménagements communaux quand cela est possible (assurances),
- > soutenir d'éventuels chantiers collectifs pour préserver les bancels.

Type : Mener des actions nouvelles

Secteur concerné :
Village et hameaux

Quand ?
Au fil de l'eau

Espèces et habitats cibles : Faune et flore des murs

Acteurs concernés : CAUE, ABPS, PNC

Sensibiliser et informer sur la problématique des chats errants

Action
MA4

Description :

Les chats errants, s'ils sont trop nombreux, peuvent exercer une prédation non négligeable sur la petite faune (reptiles, petits mammifères, oiseaux...), aux abords des hameaux mais aussi dans des milieux naturels plus éloignés.

Deux niveaux d'intervention possibles en fonction de l'intensité de la problématique :

- > Niveau 1 : Sensibiliser les habitants en diffusant un poster sur les problèmes liés aux chats en vagabondage ou errants et sur les solutions à adopter ;
- > Niveau 2 : Organiser une campagne de stérilisation des chats errants (modalités à préciser avec d'autres communes ayant déjà instauré cette pratique ou associations dédiées à ces suivis)

Type : Sensibiliser / former

Secteur concerné :
Village et hameaux

Quand ?
A préciser

Espèces et habitats cibles : Oiseaux, reptiles, mammifères

Acteurs concernés : Commune, SPA, vétérinaires et associations dédiées

Actions transversales		
Action T1	Assurer l'animation et le suivi des actions du plan ABC (et faciliter le passage de relais en 2026)	
	Description : Désigner un élu municipal « référent » pour animer la suite de la démarche et mobiliser un groupe de représentants des associations, des habitants, les acteurs techniques, dans la continuité du comité de suivi de l'ABC (comité, groupe, commission, format à choisir), avec bilan automnal et identification des actions à mener en suivant. NB : en 2026, le PNC sera aux côtés des anciens et nouveaux élus pour assurer la continuité du projet qui est inscrit dans la convention d'application Commune/Parc. Comme durant l'ABC, le recrutement d'un(e) volontaire en service civique ou d'un(e) stagiaire pourrait être utile. Pour faciliter le passage de relais après les élections de 2026, plusieurs actions proposées : > fournir une liste des contacts et structures mobilisables sur le sujet biodiversité, > organiser une rencontre technique entre anciens et nouveaux élus...	Type : Autres
		Secteur concerné : Toute la commune
		Quand ? Réunion une fois par an
	Espèces et habitats cibles : Toutes et tous Acteurs concernés : Commune, habitants volontaires, associations, PNC, divers partenaires techniques	
Action T2	Diffuser une information régulière concernant la biodiversité	
	Description : Réserver une page dans chaque bulletin municipal pour aborder différentes thématiques choisies en amont (titre proposé : « La Pierre à l'Edifice »). > Thèmes possibles : présentation d'une espèce visible à la saison, informations sur les actualités dans la nature (« Le saviez-vous ? »), actions menées, préconisations...	Type : Sensibiliser / former
		Secteur concerné : Toute la commune
		Quand ? Fréquence des bulletins
	Espèces et habitats cibles : Toutes et tous Acteurs concernés : Commune	
Action T3	Réserver un budget annuel minimal pour la mise en œuvre du plan d'actions ABC	
	Description : Créer une ligne et/ou attribuer un petit budget annuel à la mise en œuvre des actions pour la biodiversité (via une part de la dotation ou non) pour : > permettre de maintenir une constance dans la dynamique d'animation, > solliciter des financements complémentaires sur les actions du programme annuel.	Type : Autres
		Secteur concerné : Toute la commune
		Quand ? Annuellement
	Espèces et habitats cibles : Toutes et tous Acteurs concernés : Commune	

Actions transversales

Proposer un programme d'animations avec une approche pratique de la biodiversité (apprendre et faire)

Action
T4

Description :

Organiser chaque année 2 ou 3 journées reposant sur des sorties pratiques et chantiers participatifs.

> Quelques sujets pré-identifiés :

- rôles des ouvrages traditionnels pour la biodiversité aquatique et les sols (chantier de nettoyage sur mares, boutades, canaux...) ;
- sortie pour la journée mondiale des zones humides et contribution à un inventaire ;
- biodiversité des murs en pierres sèches (chantiers de rénovation) ;
- biodiversité et travaux du jardin ;
- atelier de fabrication de nichoirs...

> Appui possible sur le travail des agents municipaux dans une logique d'exemplarité (plantations/fleurissement écologique, mise en œuvre des OLD, fauche tardive, entretien d'un verger...).

Type : Sensibiliser / former

Secteur concerné :

Toute la commune

Quand ?

2 à 3 fois par an

Espèces et habitats cibles : Toutes et tous

Acteurs concernés : Commune et acteurs selon les sujets (CPIE, LPO, SHVC, PNC...)

3. Éléments de réflexion pour la mise en œuvre du plan d'action

Pour la mise en œuvre du plan d'action, la commune aura besoin d'être appuyée. Certaines **actions** devront être **précisées sur le terrain** et en recherchant des **partenaires techniques et financiers**.

Il est donc proposé de **conserver le comité de suivi de l'ABC et de continuer à le réunir** (1 fois par an) pour **suivre l'avancée** des actions mais aussi, et surtout, pour **apporter des conseils et de l'aide dans certains domaines techniques** (protection du patrimoine naturel, éducation à l'environnement et au développement durable).

La **présence d'habitants** sera également à **promouvoir** pour prolonger le **caractère « participatif »** de la démarche.

La commune pourra aussi compter sur le soutien du Parc national des Cévennes avec qui elle a signé une convention d'application de la charte et qui anime un réseau de communes impliquées dans les ABC.

Une **espace partagé** contenant des **fiches informatives**, des **modèles** de documents, une **photothèque** sera mis à disposition.

Les **données faunistiques et floristiques disponibles sur la commune** resteront consultables et seront régulièrement complétées sur le site internet <https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr>



Si des amateurs éclairés ou des experts locaux souhaitent prolonger la démarche d'inventaire, l'accès à un **outil de saisie d'observations en ligne** pourra être demandé au Parc national.

Glossaire

Acidiphile : Désigne une formation végétale ou une plante se développant de préférence sur sol acide.

Alluvial : Élément naturel (formation végétale, nappe d'eau souterraine, plaine...) en lien avec un cours d'eau.

Annuelle : Se dit d'une plante effectuant l'intégralité de son cycle de développement en une seule année au maximum.

Anthropique : Se dit d'un paysage, d'un sol, d'un relief dont la formation résulte essentiellement de l'intervention de l'homme.

Anthropisé : Relatif à un élément naturel (écosystème, habitat naturel...) modifié par les activités humaines.

Autochtone : Désigne un élément (généralement une espèce) originaire de la région considérée.

Autochtonie : Fait d'être originaire de la région considérée.

Bassin versant : Espace géographique alimentant un cours d'eau et drainé par lui.

Carpophore : Partie visible du champignon qui correspond à un organe destiné à la reproduction en produisant et disséminant les spores.

Chênaie sessiliflore : Habitat forestier dominé par le Chêne sessile (*Quercus petraea*).

Consanguinité : Désigne un acte de reproduction entre deux individus ayant au moins un ancêtre commun.

Corridor écologique : Assurent des connexions entre des réservoirs de biodiversité, offrant aux espèces des conditions favorables à leur déplacement et à l'accomplissement de leur cycle de vie.

Cortège : Ensemble de plantes ou d'animaux qui occupent un même milieu naturel.

Cycle biologique : Ensemble des étapes de vie d'un organisme vivant, dont la satisfaction permet sa survie. Il comprend notamment les phases de naissance, croissance, alimentation, reproduction, repos...

Développement durable : Un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs.

Ecobuage : Modalité d'entretien de la végétation par brûlage contrôlé.

Ecosystème : Ensemble d'être vivants qui vivent au sein d'un milieu ou d'un environnement spécifique et interagissent entre eux au sein de ce milieu et avec ce milieu.

Elytre : Partie rigide qui recouvre et protège les ailes de certains insectes.

Endémique : Qualifie un élément (généralement une espèce ou un habitat naturel) qui ne se rencontre que dans une aire géographique donnée, le plus souvent de faible étendue.

Entière (feuille) : Dont le bord ne présente aucune découpure.

Espèce clé : Espèce dont la présence est primordiale pour de nombreux autres organismes et dont la disparition entraîne souvent celle d'autres espèces et modifie grandement le fonctionnement des écosystèmes.

Etage montagnard : C'est l'un des étages de végétation qui se répartissent en fonction de l'altitude et de la latitude. L'étage montagnard correspond aux zones à hêtres, qui en fonction de l'exposition débute vers 700-900 m, jusqu'à 1300-1400 m.

Eutrophisation : Phénomène lié à une présence importante d'éléments minéraux (nitrates, phosphates...) dans l'eau, en général suite à une pollution, et qui conduit à un développement excessif d'algues et une chute de la quantité d'oxygène présente dans l'eau, pouvant conduire à l'asphyxie de nombreux organismes vivants comme les poissons.

Evaluation des incidences : A pour objectif de préserver l'état de conservation des habitats et des espèces d'un site au niveau qui a motivé sa désignation dans le réseau Natura 2000.

Evolution des espèces : Transformation du monde vivant au cours du temps, qui se manifeste par des changements phénotypiques (ensemble des traits observables d'un organisme) des organismes à travers les générations.

Hyménoptères : Groupe d'insectes constitué des abeilles, guêpes, bourdons, fourmis...

Hyphe : Filament élémentaire de champignon se trouvant généralement dans le substrat (sol, bois...).

Îlot de sénescence : Zone volontairement abandonnée à une évolution spontanée de la nature jusqu'à l'effondrement complet des arbres et reprise du cycle naturel de la forêt.

Intérêt patrimonial : Des habitats naturels et des espèces listés par pays et par régions ou par sites (Parcs, réserves, etc.) dans le cadre des inventaires naturalistes, certaines pouvant aussi être des espèces-clé, plus ou moins menacées.

Inventaires (écologiques) : Etude de la présence ou de l'absence d'habitats naturels et d'espèces présentant des enjeux locaux de conservation et/ou protégés au sein d'une zone d'étude.

Invertébrés : Animaux dépourvus de colonne vertébrale, comme les insectes, crustacés, mollusques, vers...

Ligneux : Végétal dont les tiges contiennent du bois (arbres et arbustes)

Maquis : Formation végétale arbustive plus ou moins dense caractéristique de la région méditerranéenne se développant sur sol siliceux.

Mégaphorbiaie : Type de végétation herbacée haute (et souvent à larges feuilles) se développant sur des sols humides et riches en nutriments (bords de cours d'eau...).

Mellifère : Qualifie un végétal produisant un suc dont les abeilles font du miel.

Mycélium : Partie végétative du champignon constituée du rassemblement des hyphes.

Mycète : Champignon

Neutrocline : Se dit de végétaux se développant dans des conditions de pH voisines de la neutralité.

Orchidée : Plante de la famille des orchidacées, dont le pétale inférieur, appelé labelle, est souvent plus développé que les autres.

Orthoptères : Groupe d'insectes comprenant les criquets, grillons et sauterelles.

Pionnier : Qualifie une espèce ou une formation végétale capable de coloniser des terrains nus et participant donc aux stades initiaux de recouvrement du sol par la végétation.

Polymorphe : Se dit d'un organisme ou d'un organe (souvent une feuille) qui présente une variabilité marquée de formes.

Réseau écologique : Ensemble d'éléments physiques et biologiques interconnectés entre eux par lequel des échanges de flux s'effectuent ; vise à favoriser le déplacement des espèces entre les habitats favorables dispersés sur leur aire de répartition.

Réseau Natura 2000 : Réseau européen de sites importants pour la préservation du patrimoine naturel ; constitué des Zones de Protection Spéciale (ZPS), désignées en application de la directive européenne 79/409/CEE dite « Oiseaux », et des Zones Spéciales de Conservation (ZSC) ou Sites d'Intérêt Communautaire (SIC) conformément à la directive 92/43/CEE dite « Habitats » ou « Habitats-Faune-Flore ».

Réserve de biosphère : A pour objectif de promouvoir une relation équilibrée entre l'homme et la biosphère (Ensemble des organismes vivants qui se développent sur la Terre).

Réservoir de biodiversité : Territoire doté d'une biodiversité particulièrement riche, dans lequel les espèces trouvent des conditions favorables pour se développer, se disperser et coloniser d'autres territoires.

Ripisylve : Ensemble des formations boisées (arbres, arbustes, buissons) qui se trouvent aux abords d'un cours d'eau ; son absence favorise l'érosion et le déplacement du cours d'eau.

Sénescent : Se dit d'un arbre qui montre des signes de vieillissement : nombreuses branches mortes, fissures, cavités...

Service écosystémique : Service rendu par la nature, qui nous permet de vivre et de faire fonctionner notre société. Ce sont toutes les contributions de la nature qui nous affectent directement (exemple : la pollinisation, le stockage du CO₂, la purification de l'eau, etc.).

Thalle : Appareil végétatif plan des plantes primitives (par exemple les mousses hépatiques).

Thermophile : Relatif à une espèce ou un groupement végétal qui affectionne les conditions chaudes.

Tourbière : Zone humide colonisée par la végétation, dont les conditions écologiques particulières ont permis la formation d'un sol constitué d'un dépôt de tourbe.

Trame noire : Ensemble de corridors écologiques caractérisés par une certaine obscurité et empruntés par les espèces nocturnes.

ANNEXES

ANNEXE 1 : Liste des espèces recensées sur la commune

LEGENDE

Ligne verte :

- **claire** : nouvelle espèce pour la commune recensée dans le cadre de l'ABC. Il s'agit majoritairement d'espèces dites « ordinaires » mais qui n'avaient jamais été notées dans le cadre d'un inventaire. Leur recensement contribue à l'amélioration de la connaissance sur le territoire ;
- **foncée** : nouvelle espèces pour le territoire du Parc national des Cévennes.

Dernière observation : année de la dernière observation sur la commune

Statut :

- **Protection** : statut de protection réglementaire : arrêtés fixant les listes des espèces protégées :
 - o Pour la **Flore** :
 - Protection nationale : Arrêté du 20 janvier 1982 modifié le 23 mai 2013 – Annexe I (**PN1**) et Annexe II (**PN2**)
 - Protection régionale : Arrêté du 29 octobre 1997 – Article 1 (**PR1**)
 - o Pour les **Oiseaux** : Arrêté du 29 octobre 2009 – Article 3 (**PN3**)
 - o Pour les **Mammifères** : Arrêté du 23 avril 2007 modifié le 15 septembre 2012 – Article 2 (**PN2**)
 - o Pour les **Reptiles** et les **Amphibiens** : Arrêté du 8 janvier 2021 :
 - Article 2 (**PN2**) : protection des individus, des œufs, des nids, ainsi que des sites de reproduction et des aires de repos
 - Article 3 (**PN3**) : protection des individus, des œufs et des nids
 - Article 4 (**PN4**) : protection des individus
 - o Pour les **Poissons** et les **Crustacés** : Arrêté du 23 avril 2008 :
 - Articles 1 (**PN1**) et 2 (**PN2**) : poissons
 - Article 3 (**PN3**) : crustacés
 - o Pour les **Insectes** : Arrêté du 23 avril 2007 :
 - Article 2 (**PN2**) : protection des individus, des œufs, ainsi que des sites de reproduction et des aires de repos
 - Article 3 (**PN3**) : protection des individus et des œufs
 - o Pour les **Mollusques** : Arrêté du 23 avril 2007 :
 - Article 2 (**PN2**) : protection des individus, des œufs, ainsi que des sites de reproduction et des aires de repos
 - Articles 3 (**PN3**) et 4 (**PN4**) : protection des individus et des œufs
- **Directives européennes** :
 - o **92/43/CEE « Habitats »** :
 - **DH2** : espèce d'intérêt communautaire dont la conservation nécessite la désignation de zones de protection spéciales
 - **DH4** : espèce d'intérêt communautaire qui nécessite une protection stricte
 - o **79/409/CEE « Oiseaux »** :
 - **DO1** : espèce menacée ou vulnérable bénéficiant de mesures de protection
- **Espèce déterminante ZNIEFF (DZ)** : Ce sont des espèces considérées comme remarquables pour la biodiversité, ou menacées et jugées importantes pour et dans l'écosystème ou particulièrement représentative d'un habitat naturel ou de l'état de l'écosystème
- **Espèces exotiques envahissantes (EEE)** : niveau de risque en Occitanie : Majeur / Modéré / Alerte / Emergent

Etat de conservation : Issu des listes rouges validées par l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN), il s'agit d'un indicateur permettant d'évaluer l'ampleur du risque d'extinction de chaque espèce à un instant donné, selon la classification suivante :

- Disparue au niveau régional (**RE**)
- En danger critique (**CR**)
- En danger (**EN**)
- Vulnérable (**VU**)
- Quasi menacé (**NT**)
- Préoccupation mineure (**LC**)
- Données insuffisantes (**DD**)
- Non applicable (**NA**)

La liste rouge mentionnée est celle de niveau géographique le plus proche, lorsqu'il existe, pour chaque espèce considérée :

- **LRR** : Liste Rouge Occitanie
- **LRN** : Liste Rouge France

Espèce à enjeu PNC : Ce sont des espèces pour lesquelles le Parc national des Cévennes porte une forte responsabilité en termes de conservation. Ces espèces ont été évaluées selon différents critères : l'effectif de l'espèce sur le Parc par rapport à la France ; la rareté de l'espèce et sa fragilité par rapport à son habitat.

Faune

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Mollusques	Gastéropodes	<i>Ancylus fluviatilis</i> O.F. Müller, 1774	Patelline des fleuves	2011			
		<i>Arion subfuscus</i> (Draparnaud, 1805)	Loche roussâtre	2022			
		<i>Cepaea hortensis</i> (O.F. Müller, 1774)	Escargot des jardins	2012			
		<i>Cepaea nemoralis</i> (Linnaeus, 1758)	Escargot des haies	2022			
		<i>Cernuella virgata</i> (Da Costa, 1778)	Caragouille globuleuse	2022			
		<i>Cornu aspersum</i> (O.F. Müller, 1774)	Escargot petit-gris	2024			
		<i>Discus rotundatus</i> (O.F. Müller, 1774)	Bouton commun	2023			
		<i>Helicigona lapicida lapicida</i> (Linnaeus, 1758)	Soucoupe commune	2023			
		<i>Hygromia cinctella</i> (Draparnaud, 1801)	Hélice carénée	2023			
		<i>Limax maximus</i> Linnaeus, 1758	Limace léopard	2024			
		<i>Merdigera obscura</i> (O.F. Müller, 1774)	Bulime boueux	2024			
		<i>Oxychilus cellarius</i> (O.F. Müller, 1774)	Luisant des caves	2023			
		<i>Phenacolimax major</i> (A. Férussac, 1807)	Semilimace des plaines	2023			
Arachnides		<i>Aculepeira ceropegia</i> (Walckenaer, 1802)		2022			
		<i>Agelena labyrinthica</i> (Clerck, 1758)	Agélène à labyrinthe	2024			
		<i>Agyneta affinis</i> (Kulczyński, 1898)		2017			
		<i>Agyneta rurestris</i> (C. L. Koch, 1836)		2017			
		<i>Alopecosa albofasciata</i> (Brullé, 1832)		2023			
		<i>Araeoncus crassiceps</i> (Westring, 1861)		2017			
		<i>Araneus diadematus</i> Clerck, 1758	Épeire diadème	2024			
		<i>Araniella cucurbitina</i> (Clerck, 1758)	Épeires concombres	2017			
		<i>Argiope bruennichi</i> (Scopoli, 1772)	Épeire frelon	2024			
		<i>Bassaniodes robustus</i> (Hahn, 1832)		2023			
		<i>Centromerita bicolor</i> (Blackwall, 1833)		2017			
		<i>Ceratinella brevipes</i> (Westring, 1851)		2017			
		<i>Clubiona diversa</i> O. Pickard-Cambridge, 1862		2017			
		<i>Cnephalocotes obscurus</i> (Blackwall, 1834)		2017			
		<i>Diaea dorsata</i> (Fabricius, 1777)	Thomise tricolore	2022			
		<i>Diplocephalus graecus</i> (O. Pickard-Cambridge, 1873)		2017			
		<i>Drassodes lapidosus</i> (Walckenaer, 1802)	Drassode lapidicole	2021			
		<i>Drassyllus praeficus</i> (L. Koch, 1866)		2021			
		<i>Eresus kollari</i> Rossi, 1846	Érèse coccinelle	2019			
		<i>Euscorpius flavicaudis</i> (De Geer, 1778)		2024			
		<i>Evarcha jucunda</i> (Lucas, 1846)		2024			
		<i>Heriaeus hirtus</i> (Latreille, 1819)		2024			
		<i>Hogna radiata</i> (Latreille, 1817)	Lycose tarentuline	2024			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Arachnides		<i>Larinioides cornutus</i> (Clerck, 1758)	Épeire des roseaux	2024			
		<i>Larinioides sclopetarius</i> (Clerck, 1758)		2023			
		<i>Leptorchestes berolinensis</i> (C.L. Koch, 1846)		2024			
		<i>Mangora acalypha</i> (Walckenaer, 1802)	Mangore petite-bouteille	2024			
		<i>Micrargus herbigradus</i> (Blackwall, 1854)		2017			
		<i>Microlinyphia pusilla</i> (Sundevall, 1830)		2018			
		<i>Nuctenea umbratica</i> (Clerck, 1758)	Épeire des fissures	2022			
		<i>Pardosa amentata</i> (Clerck, 1758)		2017			
		<i>Pardosa pullata</i> (Clerck, 1758)		2017			
		<i>Pellenes geniculatus</i> (Simon, 1868)		2023			
		<i>Phlaeus chrysops</i> (Poda, 1761)	Saltique sanguinolent	2024			
		<i>Pholcus phalangioides</i> (Fuessly, 1775)	Pholque phalangiste	2021			
		<i>Pisaura mirabilis</i> (Clerck, 1758)	Pisaure admirable	2022			
		<i>Pocadicnemis juncea</i> Locket & Millidge, 1953		2017			
		<i>Pocadicnemis pumila</i> (Blackwall, 1841)		2017			
		<i>Poecilonea variegata</i> (Blackwall, 1841)		2017			
		<i>Salticus zebraneus</i> (C.L. Koch, 1837)		2021			
		<i>Scytodes thoracica</i> (Latreille, 1802)	Araignée cracheuse	2024			
		<i>Silometopus elegans</i> (O. Pickard-Cambridge, 1873)		2017			
		<i>Singa hamata</i> (Clerck, 1758)	Épeire tubuleuse	2017			
		<i>Synema globosum</i> (Fabricius, 1775)	Thomise Napoléon	2024			
		<i>Tallusia experta</i> (O. Pickard-Cambridge, 1871)		2017			
		<i>Tenuiphantes tenuis</i> (Blackwall, 1852)		2017			
		<i>Theridion harmsi</i> Wunderlich, 2011		2017			
		<i>Thomisus onustus</i> Walckenaer, 1805	Thomise replet	2024			
		<i>Tibellus oblongus</i> (Walckenaer, 1802)	Philodrome oblong	2017			
		<i>Tiso vagans</i> (Blackwall, 1834)		2017			
		<i>Trichoncus saxicola</i> (O. Pickard-Cambridge, 1861)		2017			
		<i>Uroctea durandi</i> (Latreille, 1809)		2024			
Crustacés		<i>Armadillidium depressum</i> Brandt, 1833		2024			
Insectes	Coléoptères	<i>Acrossus depressus</i> (Kugelann, 1792)		2015			
		<i>Acrossus rufipes</i> (Linnaeus, 1758)		2015			
		<i>Actenicerus sjaelandicus</i> (O.F. Müller, 1764)	Taupin nuageux	2017			
		<i>Aegomorphus clavipes</i> (Schrank, 1781)	Lamie écorce de peuplier, Acanthodère à fémurs renflés	2024			
		<i>Aegosoma scabricorne</i> (Scopoli, 1763)	Prione ermite, Aegosoma scabricorne	2021			
		<i>Agabus bipustulatus</i> (Linnaeus, 1767)		2017			
		<i>Agapanthia cardui</i> (Linnaeus, 1767)	Aiguille des piquants, Agapanthie du Chardon	2017			
		<i>Agapanthia kirbyi</i> (Gyllenhal, 1817)		2016			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Coléoptères	<i>Agapanthia villosoviridescens</i> (De Geer, 1775)	Aiguille marbrée	2024			
		<i>Agolius abdominalis</i> (Bonelli, 1812)		1974			
		<i>Amphimallon majale</i> (Razoumowsky, 1789)	Hanneton européen	2019			
		<i>Anacaena lutescens</i> (Stephens, 1829)		2017			
		<i>Anastrangalia sanguinolenta</i> (Linnaeus, 1761)	Lepture rouge sang	2024			
		<i>Anatis ocellata</i> (Linnaeus, 1758)	Coccinelle ocellée	2017			
		<i>Ancistronychia violacea</i> (Paykull, 1798)		2023			
		<i>Anisoplia villosa</i> (Goeze, 1777)	Rutelle velue	2024			
		<i>Anoplotrupes stercorosus</i> (Hartmann in Scriba, 1791)	Géotrupe des bois, Géotrupe forestier	2022			
		<i>Anthaxia hungarica</i> (Scopoli, 1772)	Bupreste hongrois	2024			
		<i>Asida jurinei jurinei</i> Solier, 1836		2024			
		<i>Asida sabulosa sabulosa</i> (Fuessly, 1775)		2024			
		<i>Bolitophagus reticulatus</i> (Linnaeus, 1767)	Lépreux des mycètes	2021			
		<i>Calamobius filum</i> (Rossi, 1790)	Aiguillonier, Céréales killer	2017			
		<i>Cantharis figurata</i> Mannerheim, 1843		2017			
		<i>Cantharis paludosa</i> Fallén, 1807		2017			
		<i>Cantharis rustica</i> Fallén, 1807	Téléphone de campagne, Cantharide rustique	2024			
		<i>Carabus auronitens</i> Fabricius, 1792	Carabe à reflets dorés, Carabe à reflets d'or (Le), Carabe à reflets cuivrés (Le)	2015			
		<i>Carabus hispanus</i> Fabricius, 1787	Carabe d'Ispagnac	2024			
		<i>Carabus nemoralis</i> O.F. Müller, 1764	Carabe des bois	2024			
		<i>Carabus problematicus</i> Herbst, 1786	Carabe à problème	2015			
		<i>Carabus violaceus purpurascens</i> Fabricius, 1787	Carabe purpurin	2015			
		<i>Cerambyx cerdo</i> Linnaeus, 1758	Grand Capricorne (Le)	2023	PN2 DH2/4	Très fort	
		<i>Cerambyx scopoli</i> Fuessly, 1775	Petit Capricorne (Le)	2024			
		<i>Cerylon fagi</i> C. Brisout de Barneville, 1867		2015			
		<i>Cerylon ferrugineum</i> Stephens, 1830		2015			
		<i>Cetonia aurata</i> (Linnaeus, 1758)	Cétoine dorée (la), Hanneton des roses	2024			
		<i>Chalcophora mariana</i> (Linnaeus, 1758)		2024			
		<i>Chlorophorus glabromaculatus</i> (Goeze, 1777)	Clyte poilu	2024			
		<i>Chlorophorus trifasciatus</i> (Fabricius, 1781)		2024			
		<i>Chrysolina americana</i> (Linnaeus, 1758)	Chrysomèle du Romarin, Patriote à bandes	2024			
		<i>Chrysolina fastuosa</i> (Scopoli, 1763)		2021			
		<i>Chrysolina lucida</i> (Olivier, 1807)		2024			
		<i>Cicindela campestris</i> Linnaeus, 1758	Cicindèle des champs	2024			
		<i>Clytra laeviuscula</i> Ratzeburg, 1837	Clytre à grandes taches	2024			
		<i>Clytus arietis</i> (Linnaeus, 1758)	Clyte d'Eastwood, Clyte béliier (Le), Clyte guêpe (Le)	2023			
		<i>Clytus rhamni</i> Germar, 1817		2024			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Coléoptères	<i>Coccinella septempunctata</i> Linnaeus, 1758	Coccinelle à 7 points	2024			
		<i>Coxelus pictus</i> (Sturm, 1807)		2017			
		<i>Cryphalus asperatus</i> (Gyllenhal, 1813)		2015			
		<i>Cryptocephalus bameuli</i> Duhaldeborde, 1999		2017			
		<i>Cryptocephalus nitidus</i> (Linnaeus, 1758)		2017			
		<i>Cryptocephalus rugicollis</i> Olivier, 1792	Cryptocéphale à corselet rugueux	2017			
		<i>Dalopius marginatus</i> (Linnaeus, 1758)		2015			
		<i>Dasytes gonocerus</i> Mulsant & Rey, 1868		2017			
		<i>Deilus fugax</i> (Olivier, 1790)	Aiguille du genêt	2017			
		<i>Denticollis linearis</i> (Linnaeus, 1758)	Taupin géomètre	2015			
		<i>Diaperis boleti</i> (Linnaeus, 1758)	Ténébrion des bouleaux, Diapère du bolet	2019			
		<i>Dictyoptera aurora</i> (Herbst, 1784)		2015			
		<i>Dinoptera collaris</i> (Linnaeus, 1758)	Rhagie nez-de-clown	2017			
		<i>Dorcus parallelipedus</i> (Linnaeus, 1758)	Petite biche	2024			
		<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)		2015			
		<i>Dryops luridus</i> (Erichson, 1847)		2017			
		<i>Dytiscus marginalis</i> Linnaeus, 1758	Dytique bordé	2017			
		<i>Eidophelus fagi</i> (Fabricius, 1798)		2015			
		<i>Elater ferrugineus</i> Linnaeus, 1758	Grand Taupin roux	2024			
		<i>Ergates faber</i> (Linnaeus, 1761)	Ergate forgeron	2024			
		<i>Exosoma lusitanicum</i> (Linnaeus, 1767)	Lupérus portugais	2024			
		<i>Geotrupes mutator</i> (Marsham, 1802)		2019			
		<i>Gnorimus nobilis</i> (Linnaeus, 1758)	Gnorime vert	1991			
		<i>Gnorimus variabilis</i> (Linnaeus, 1758)	Gnorime moucheté	2024			
		<i>Gonioctena olivacea</i> (Forster, 1771)	Chrysomèle insipide	2017			
		<i>Gonodera luperus</i> (Herbst, 1783)		2017			
		<i>Grynobius planus</i> (Fabricius, 1787)		2015			
		<i>Hallomenus binotatus</i> (Quensel, 1790)		2015			
		<i>Halyzia sedecimguttata</i> (Linnaeus, 1758)	Grande coccinelle orange	2018			
		<i>Harmonia axyridis</i> (Pallas, 1773)	Coccinelle asiatique (Ia), Coccinelle arlequin (La)	2024	EEE Modérée		
		<i>Helochares punctatus</i> Sharp, 1869		2017			
		<i>Hemicoelus costatus</i> (Aragona, 1830)		2015			
		<i>Hemicrepidius hirtus</i> (Herbst, 1784)		2024			
		<i>Hippodamia variegata</i> (Goeze, 1777)	Coccinelle des friches	2023			
		<i>Hister quadrimaculatus</i> Linnaeus, 1758	Hister à quatre tâches	2024			
		<i>Hoplia coerulea</i> (Drury, 1773)		2023			
		<i>Hycleus polymorphus</i> (Pallas, 1771)		2024			
		<i>Hydrochus angustatus</i> Germar, 1823		2017			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Coléoptères	<i>Hydroporus gyllenhalii</i> Schiødt, 1841		2017			
		<i>Iberodorcadion molitor</i> (Fabricius, 1775)		2024			
		<i>Isomira murina</i> (Linnaeus, 1758)		2017			
		<i>Lampyris noctiluca</i> (Linnaeus, 1758)	Ver luisant, Lampyre	2024			
		<i>Leptura aurulenta</i> Fabricius, 1792	Lepture abeille, Lepture couleur d'or	2023			
		<i>Leptura quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758	Lepture guêpe	2023			
		<i>Lixoglyptus spartii</i> (Olivier, 1807)		2023			
		<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	Cerf-volant (mâle), Biche (femelle), Lucane, Lucane cerf-volant	2024	DH2	Fort	
		<i>Lygistopterus sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)	Lyce à bec, Lycie sanguine	2020			
		<i>Lytta vesicatoria</i> (Linnaeus, 1758)	Mouche d'Espagne (la), Cantharide (la)	2023			
		<i>Melanotus castanipes</i> (Paykull, 1800)		2015			
		<i>Meloe proscarabaeus proscarabaeus</i> Linnaeus, 1758	Méloé printanier	2025			
		<i>Melolontha melolontha</i> (Linnaeus, 1758)	Grand hanneton commun, Hanneton commun (le)	2024			
		<i>Mycetophagus quadripustulatus</i> (Linnaeus, 1761)	Mycologue fâché	2015			
		<i>Mylabris connata</i> (Rey, 1892)		2024			
		<i>Mylabris quadripunctata</i> (Linnaeus, 1767)	Mylabre à quatre points	2023			
		<i>Mylabris variabilis</i> (Pallas, 1781)	Mylabre à bandes, Mylabre variable	2024			
		<i>Nemozoma elongatum</i> (Linnaeus, 1761)		2015			
		<i>Netocia morio</i> (Fabricius, 1781)	Cétoine noire (la)	2024			
		<i>Nicrophorus vespilloides</i> Herbst, 1783	Nécrophore imitateur	2015			
		<i>Notiophilus biguttatus</i> (Fabricius, 1779)		2015			
		<i>Oedemera nobilis</i> (Scopoli, 1763)	Cycliste maillot-vert, Cycliste émeraude, Oedemère noble	2024			
		<i>Oedemera podagrariae</i> (Linnaeus, 1767)	Cycliste maillot-jaune, Oedemère ochracée	2024			
		<i>Omophlus pubescens</i> (Linnaeus, 1767)		2017			
		<i>Opsilia coerulescens</i> (Scopoli, 1763)	Aiguille de la vipérine, Phytoécie bleuâtre	2017			
		<i>Oxyomus sylvestris</i> (Scopoli, 1763)		1908			
		<i>Oxythyrea funesta</i> (Poda, 1761)		2024			
		<i>Pachytodes cerambyciformis</i> (Schränk, 1781)	Lepture trapue	2024			
		<i>Phaedon tumidulus</i> (Germar, 1823)		2017			
		<i>Phosphuga atrata</i> (Linnaeus, 1758)	Silphe banal	2015			
		<i>Phyllopertha horticola</i> (Linnaeus, 1758)	Hanneton des jardins	2017			
		<i>Phytoecia pustulata</i> (Schränk, 1776)		2017			
		<i>Pissodes castaneus</i> (De Geer, 1775)	Pissode du pin	2017			
		<i>Pityophthorus pityographus</i> (Ratzeburg, 1837)		2015			
		<i>Plagionotus arcuatus</i> (Linnaeus, 1758)	Clyte horrible, Clyte arqué	2022			
		<i>Plateumaris sericea</i> (Linnaeus, 1758)		2017			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Coléoptères	<i>Potosia cuprea</i> (Fabricius, 1775)	Cétoine cuivrée (La)	2024			
		<i>Potosia cuprea bourgini</i> Ruter, 1967		2024			
		<i>Pterostichus amaroides</i> (Dejean, 1828)		2015			
		<i>Pterostichus cristatus</i> (L. Dufour, 1820)		2015			
		<i>Pterostichus madidus</i> (Fabricius, 1775)	Pterostichus ovale, Féronie ovale	2015			
		<i>Pterostichus pumilio</i> (Dejean, 1828)		2015			
		<i>Pterostichus rufipes</i> (Dejean, 1828)		2015			
		<i>Ptilinus pectinicornis</i> (Linnaeus, 1758)		2015			
		<i>Ptosima undecimmaculata undecimmaculata</i> (Herbst, 1784)		2024			
		<i>Purpuricenus kaehleri</i> (Linnaeus, 1758)		2024			
		<i>Rabocerus foveolatus</i> (Ljungh, 1823)		2015			
		<i>Rhagium bifasciatum</i> Fabricius, 1775	Rhagie fâchée	2019			
		<i>Rhagonycha fulva</i> (Scopoli, 1763)	Téléphore fauve	2024			
		<i>Rhizophagus bipustulatus</i> (Fabricius, 1792)		2015			
		<i>Rhizophagus dispar</i> (Paykull, 1800)		2015			
		<i>Rhyzobius chrysomeloides</i> (Herbst, 1792)		2018			
		<i>Rosalia alpina</i> (Linnaeus, 1758)	Rosalie des Alpes	2024	PN2 DH2/4	Très fort	
		<i>Rutpela maculata</i> (Poda, 1761)	Lepture tachetée, Lepture cycliste	2024			
		<i>Salpingus planirostris</i> (Fabricius, 1787)		2015			
		<i>Salpingus ruficollis</i> (Linnaeus, 1761)		2015			
		<i>Sericotrupes niger</i> (Marshall, 1802)	Géotrupe noir	2024			
		<i>Sisyphus schaefferi</i> (Linnaeus, 1758)	Sisyphe	2024			
		<i>Sitona striatellus</i> Gyllenhal, 1834		2017			
		<i>Smaragdina concolor</i> (Fabricius, 1792)		2017			
		<i>Spondylis buprestoides</i> (Linnaeus, 1758)	Faux meunier, Spondyle bupreste	2021			
		<i>Stenopterus rufus</i> (Linnaeus, 1767)	Calleux Cycliste, Sténoptère roux	2024			
		<i>Stenurella melanura</i> (Linnaeus, 1758)	Lepture à poils durs	2022			
		<i>Stictoleptura cordigera</i> (Fuessly, 1775)	Lepture de coeur, Lepture porte-cœur	2024			
		<i>Stictoleptura rubra</i> (Linnaeus, 1758)	Lepture cardinale (femelle), Lepture papale (mâle), Lepture rouge	2024			
		<i>Subcoccinella vigintiquatuorpunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Coccinelle à 24 points	2024			
		<i>Taphrorychus bicolor</i> (Herbst, 1793)		2015			
		<i>Trichius gallicus</i> Dejean, 1821	Trichie gauloise, Trichie de France, Trichie du rosier	2024			
		<i>Trichodes alvearius</i> (Fabricius, 1792)	Clairon des abeilles solitaires, Clairon des ruches	2024			
		<i>Trichodes apiarius</i> (Linnaeus, 1758)	Clairon des abeilles solitaires, Clairon des abeilles	2024			
		<i>Trichoferus holosericeus</i> (Rossi, 1790)		2024			
		<i>Tropinota hirta</i> (Poda, 1761)		2024			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Coléoptères	<i>Tropinota squalida</i> (Scopoli, 1763)	Cétoine hérissée	2022			
		<i>Trypocopris pyrenaeus</i> (Charpentier, 1825)	Bousier irisé, Géotrupe des Pyrénées	2024			
		<i>Trypocopris vernalis</i> (Linnaeus, 1758)	Bousier lisse	2024			
		<i>Typhaeus typhoeus</i> (Linnaeus, 1758)	Minotaure	2023			
		<i>Valgus hemipterus</i> (Linnaeus, 1758)	Cétoine punaise	2024			
	Diptères	<i>Bombylius canescens</i> Mikan, 1796		2024			
		<i>Chrysops viduatus</i> (Fabricius, 1794)		2021			
		<i>Chrysotoxum cautum</i> (Harris, 1778)		2024			
		<i>Dasyrhamphus ater</i> (Rossi, 1790)		2024			
		<i>Dasysyrphus pinastri</i> (De Geer, 1776)		2017			
		<i>Eristalis pertinax</i> (Scopoli, 1763)		2024			
		<i>Eristalis similis</i> (Fallén, 1817)		2024			
		<i>Eristalis tenax</i> (Linnaeus, 1758)	Eristale gluante, Mouche pourceau	2022			
		<i>Eutolmus rufibarbis</i> (Meigen, 1820)		2024			
		<i>Helophilus trivittatus</i> (Fabricius, 1805)		2022			
		<i>Hemipenthes morio</i> (Linnaeus, 1758)		2021			
		<i>Hemipenthes velutina</i> (Meigen, 1820)		2024			
		<i>Machimus lacinulatus</i> Loew, 1854		2024			
		<i>Merodon equestris</i> (Fabricius, 1794)	Mouche des narcisses, Syrphé des narcisses	2022			
		<i>Mikiola fagi</i> (Hartig, 1839)		2024			
		<i>Milesia crabroniformis</i> (Fabricius, 1775)	Milésie faux-frelon	2022			
		<i>Pherbellia cinerella</i> (Fallén, 1820)		2017			
		<i>Platystoma lugubre</i> (Robineau-Desvoidy, 1830)		2024			
		<i>Scaeva selenitica</i> (Meigen, 1822)		2017			
		<i>Sphaerophoria scripta</i> (Linnaeus, 1758)		2024			
		<i>Stenopogon sabaudus</i> (Fabricius, 1794)		2024			
		<i>Syrphus ribesii</i> (Linnaeus, 1758)	Syrphé du groseillier	2022			
		<i>Tachina grossa</i> (Linnaeus, 1758)		2023			
		<i>Volucella zonaria</i> (Poda, 1761)	Volucelle zonée	2021			
	Ephéméroptères	<i>Baetis catharus</i> Thomas, 1986		1996			
		<i>Baetis rhodani</i> (Pictet, 1843)		1996			
		<i>Baetis scambus</i> Eaton, 1870		1996			
		<i>Caenis luctuosa</i> (Burmeister, 1839)		1996			
		<i>Centroptilum luteolum</i> (O.F. Müller, 1776)		1996			
		<i>Ecdyonurus alaini</i> Bauernfeind, 2021		1996			
		<i>Ecdyonurus angelieri</i> Thomas, 1968		1996			
		<i>Ecdyonurus dispar</i> (Curtis, 1834)		1996			
		<i>Ecdyonurus venosus</i> (Fabricius, 1775)		1996			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Ephéméroptères	<i>Electrogena lateralis</i> (Curtis, 1834)		1996			
		<i>Epeorus torrentium</i> Eaton, 1881		1996			
		<i>Habroleptoides confusa</i> Sartori & Jacob, 1986		1996			
		<i>Habrophlebia eldae</i> Jacob & Sartori, 1984		1996			
		<i>Habrophlebia lauta</i> Eaton, 1884		1996			
		<i>Serratella ignita</i> (Poda, 1761)		1996			
		<i>Siphonurus lacustris</i> (Eaton, 1870)		1999			
	Hémiptères	<i>Aelia acuminata</i> (Linnaeus, 1758)	Punaise à tête allongée	2024			
		<i>Aellopus atratus</i> (Goeze, 1778)		2024			
		<i>Aquarius najas</i> (De Geer, 1773)		2023			
		<i>Blepharidopterus angulatus</i> (Fallén, 1807)		2017			
		<i>Capsodes flavomarginatus</i> (Donovan, 1798)		2024			
		<i>Carpocoris pudicus</i> (Poda, 1761)		2024			
		<i>Cercopis vulnerata</i> Rossi, 1807	Cercope, Crachat de coucou	2024			
		<i>Chlorochroa pinicola</i> (Mulsant & Rey, 1852)		2017			
		<i>Cicada orni</i> Linnaeus, 1758	Cigale grise (la), Cigale de l'orne (la), Cigale panachée (la), Cacan (le)	2024			
		<i>Coreus marginatus</i> (Linnaeus, 1758)	Corée marginée	2024			
		<i>Corizus hyoscyami hyoscyami</i> (Linnaeus, 1758)	Corise de la jusquiame	2024			
		<i>Cydnius aterrimus</i> (Forster, 1771)		2024			
		<i>Deraeocoris ruber</i> (Linnaeus, 1758)		2024			
		<i>Dictyophara europaea</i> (Linné, 1767)	Dictyophore européen, Fulgore d'Europe	2023			
		<i>Dolycoris baccarum</i> (Linnaeus, 1758)	Punaise brune à antennes & bords panachés	2024			
		<i>Elasmucha ferrugata</i> (Fabricius, 1787)		2017			
		<i>Eurydema ornata</i> (Linnaeus, 1758)		2024			
		<i>Eurydema ventralis</i> Kolenati, 1846		2024			
		<i>Euryopcoris nitidus</i> (Meyer-Dür, 1843)		2017			
		<i>Gerris lacustris</i> (Linnaeus, 1758)	Ciseau, Patineur, Araignée d'eau, Gerris lacustre	2017			
		<i>Graphosoma italicum</i> (O.F. Müller, 1766)	Punaise arlequin	2024			
		<i>Halyomorpha halys</i> (Stål, 1855)	Punaise diabolique	2024	EEE Modéré		
		<i>Haploprocta sulcicornis</i> (Fabricius, 1794)		2024			
		<i>Horistus orientalis</i> (Gmelin, 1790)		2023			
		<i>Horvathiolus superbus</i> (Pollich, 1781)		2024			
		<i>Leptoglossus occidentalis</i> Heidemann, 1910	Punaise américaine du pin, Leptoglosse américain	2023	EEE Alerte		
		<i>Leptopterna dolabrata</i> (Linnaeus, 1758)		2023			
		<i>Lygaeus equestris</i> (Linnaeus, 1758)	Punaise écuyère	2022			
		<i>Lyristes plebejus</i> (Scopoli, 1763)	Cigale plébéienne (La), Grande Cigale commune (la)	2023			
		<i>Melanocoryphus albomaculatus</i> (Goeze, 1778)		2025			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Hémiptères	<i>Neottiglossa leporina</i> (Herrich-Schäffer, 1830)		2018			
		<i>Nepa cinerea</i> Linnaeus, 1758	Nèpe cendrée, Nèpe rousse, Scorpion d'eau, Punaise scorpion	2024			
		<i>Nithecus jacobaeae</i> (Schilling, 1829)		2023			
		<i>Odontotarsus purpureolineatus</i> (Rossi, 1790)		2018			
		<i>Palomena prasina</i> (Linnaeus, 1761)	Punaise verte	2018			
		<i>Pentatoma rufipes</i> (Linnaeus, 1758)	Punaise à pattes rousses, Punaise des bois	2023			
		<i>Philaenus spumarius</i> (Linnaeus, 1758)	Philène spumeuse	2023			
		<i>Phyllomorpha laciniata</i> (Villers, 1789)		2024			
		<i>Pyrrhocoris apterus</i> (Linnaeus, 1758)	Gendarme, Pyrrhocore, Soldat, Suisse	2024			
		<i>Raglius alboacuminatus</i> (Goeze, 1778)		2024			
		<i>Raglius confusus</i> (Reuter, 1886)		2024			
		<i>Rhynocoris iracundus</i> (Poda, 1761)		2024			
		<i>Saldula pallipes</i> (Fabricius, 1794)		2023			
		<i>Spilostethus pandurus</i> (Scopoli, 1763)		2024			
		<i>Stenotus binotatus</i> (Fabricius, 1794)		2024			
		<i>Stygnocoris rusticus</i> (Fallén, 1807)		2017			
		<i>Tibicina haematodes</i> (Scopoli, 1763)	Cigale rouge (la)	2017			
		<i>Tibicina quadrisignata</i> (Hagen, 1855)	Cigale quadri-signée (la)	2024			
	Hyménoptères	<i>Amblyteles armatorius</i> (Forster, 1771)		2024			
		<i>Anthidium manicatum</i> (Linnaeus, 1758)	Abeille cotonnière, Anthidie cotonnière	2014			
		<i>Anthidium oblongatum</i> (Illiger, 1806)		2021			
		<i>Apis mellifera</i> Linnaeus, 1758	Abeille domestique, Abeille européenne, Abeille mellifère	2024			
		<i>Arge cyanocrocea</i> (Forster, 1771)		2024			
		<i>Bombus hypnorum</i> (Linnaeus, 1758)	Bourdon des arbres	2024			
		<i>Bombus lucorum</i> (Linnaeus, 1761)	Bourdon des forêts, Bourdon des saussaies, Petit bourdon terrestre	2021			
		<i>Bombus magnus</i> Vogt, 1911	Grand bourdon des landes	2021			
		<i>Bombus pascuorum</i> (Scopoli, 1763)	Bourdon des champs	2021			
		<i>Bombus pratorum</i> (Linnaeus, 1761)	Bourdon des prés	2021			
		<i>Bombus soroensis</i> (Fabricius, 1777)	Bourdon danois	2021			
		<i>Bombus soroensis lectitatus</i> Kruseman, 1958		2021			
		<i>Camponotus aethiops</i> (Latreille, 1798)	Fourmi éthiopienne	2020			
		<i>Camponotus ligniperda</i> (Latreille, 1802)	Fourmi rongeur-bois	2020			
		<i>Camponotus vagus</i> (Scopoli, 1763)		2024			
		<i>Chelostoma campanularum</i> (Kirby, 1802)		2014			
		<i>Chelostoma distinctum</i> (Stöckert, 1929)		2014			
		<i>Crematogaster scutellaris</i> (Olivier, 1792)	Fourmi scutellaire	2024			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Hyménoptères	<i>Formica foreli</i> Bondroit, 1918		2011			
		<i>Formica picea</i> Nylander, 1846		2020			
		<i>Formica polyctena</i> Förster, 1850		2017			
		<i>Formica pratensis</i> Retzius, 1783	Fourmi des prés	2020			
		<i>Formica sanguinea</i> Latreille, 1798		2020			
		<i>Gorytes quinquecinctus</i> (Fabricius, 1793)		2021			
		<i>Halictus scabiosae</i> (Rossi, 1790)		2024			
		<i>Lasioglossum albipes</i> (Fabricius, 1781)		2021			
		<i>Lasioglossum calceatum</i> (Scopoli, 1763)		2021			
		<i>Lasioglossum costulatum</i> (Kriechbaumer, 1873)		2014			
		<i>Lasioglossum leucopus</i> (Kirby, 1802)		2021			
		<i>Lasioglossum leucozonium</i> (Schränk, 1781)		2021			
		<i>Lasius alienus</i> (Förster, 1850)		2011			
		<i>Lasius emarginatus</i> (Olivier, 1792)	Fourmi échancrée	2011			
		<i>Lasius fuliginosus</i> (Latreille, 1798)	Fourmi fuligineuse	2020			
		<i>Lasius lasioides</i> (Emery, 1869)		2020			
		<i>Lasius meridionalis</i> (Bondroit, 1920)		2011			
		<i>Lasius niger</i> (Linnaeus, 1758)	Fourmi noire des jardins	2020			
		<i>Leptothorax acervorum</i> (Fabricius, 1793)		2011			
		<i>Manica rubida</i> (Latreille, 1802)		2020			
		<i>Myrmica rubra</i> (Linnaeus, 1758)	Fourmi rouge	2020			
		<i>Myrmica scabrinodis</i> Nylander, 1846		2011			
		<i>Myrmica spinosior</i> Santschi, 1931		2011			
		<i>Myrmica vandeli</i> Bondroit, 1920		2020			
		<i>Nomada marshamella</i> (Kirby, 1802)		2014			
		<i>Osmia cornuta</i> (Latreille, 1805)		2024			
		<i>Polistes dominula</i> (Christ, 1791)	Guêpe poliste	2024			
		<i>Sceliphron caementarium</i> (Drury, 1770)		2021	EEE Alerte		
		<i>Sceliphron curvatum</i> (Smith, 1870)		2023	EEE Alerte		
		<i>Scolia hortorum</i> Fabricius, 1787		2024			
		<i>Sphecodes ephippius</i> (Linnaeus, 1767)		2014			
		<i>Temnothorax aveli</i> (Bondroit, 1918)		2020			
		<i>Temnothorax luteus</i> (Forel, 1874)		2011			
		<i>Temnothorax muellerianus</i> (Finzi, 1922)		2011			
		<i>Temnothorax tuberum</i> (Fabricius, 1775)	Fourmi tubéreuse	2011			
		<i>Temnothorax unifasciatus</i> (Latreille, 1798)		2011			
		<i>Urocerus gigas</i> (Linnaeus, 1758)	Grand Sirex, Sirex géant, Guêpe du bois	2024			
		<i>Vespa crabro</i> Linnaeus, 1758	Frelon d'Europe, Frelon, Guichard	2023			
		<i>Vespa velutina</i> Lepeletier, 1836	Frelon à pattes jaunes, Frelon asiatique	2023	EEE Emergent		

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Hyménoptères	<i>Xylocopa violacea</i> (Linnaeus, 1758)	Abeille charpentière, Xylocope violette	2024			
	Lépidoptères	<i>Adela australis</i> (Heydenreich, 1851)		2024			
		<i>Aglais io</i> (Linnaeus, 1758)	Paon-du-jour (Le), Paon de jour (Le), Oeil -de-Paon-du-Jour (Le), Paon (Le), Oeil-de-Paon (L')	2024			
		<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	Petite Tortue (La), Vanesse de l'Ortie (La), Petit-Renard (Le)	2024			
		<i>Agria tau</i> (Linnaeus, 1758)	Hachette (La)	2023			
		<i>Ammonoconia caecimacula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Tache effacée (La), Noctuelle aveugle (La)	2018			
		<i>Amphipyra livida</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Noctuelle livide (La)	2024			
		<i>Anarta myrtili</i> (Linnaeus, 1761)	Noctuelle de la Myrtille (La)	2018			
		<i>Anthocharis cardamines</i> (Linnaeus, 1758)	Aurore (L')	2023			
		<i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Petit Mars changeant (Le), Petit Mars (Le), Miroitant (Le)	2024			
		<i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758)	Tristan (Le)	1979			
		<i>Aplocera plagiata</i> (Linnaeus, 1758)	Triple Raie (La), Rayure commune (La)	2018			
		<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)	2024			
		<i>Aproaerema wormiella</i> (Wolff, 1958)		2015			
		<i>Arctia villica</i> (Linnaeus, 1758)	Ecaille fermière (L'), Ecaille villageoise (L')	2023			
		<i>Arethusana arethusa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Mercure (Le), Petit Agreste (Le)	2018			
		<i>Argynnis pandora</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Cardinal (Le), Pandora (Le), Nacré turquoise (Le)	2018			
		<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L')	2024			
		<i>Aricia agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Collier-de-corail (Le), Argus brun (L')	2024			
		<i>Aricia montensis</i> Verity, 1928		2015			
		<i>Aspitates gilvaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Aspilate jaunâtre (L')	2024			
		<i>Autographa gamma</i> (Linnaeus, 1758)	Gamma (Le)	2024			
		<i>Boloria dia</i> (Linnaeus, 1767)	Petite Violette (La), Nacré violet (Le)	2023			
		<i>Boloria euphrosyne</i> (Linnaeus, 1758)	Grand collier argenté (Le), Nacré sagitté (Le)	2024			
		<i>Boloria selene</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Petit Collier argenté (Le), Nacré fléché (Le)	2024			
		<i>Boloria titania</i> (Esper, 1793)	Nacré porphyrin (Le), Alezan (L'), Jason (Le), Grande Violette (La), Amathuse (L')	2024	DZ	Très fort	
		<i>Brenthis daphne</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Nacré de la Ronce (Le), Nacré lilacé (Le), Nacré lilas (Le), Daphné (Le), Grande Violette (La)	2019			
		<i>Brenthis ino</i> (Rottemburg, 1775)	Nacré de la Sanguisorbe (Le), Nacré des marais (Le), Nacré de la Reine-des-prés (Le), Ino (L'), Nacré mauve (Le), Grande Violette (La)	2019	DZ		
		<i>Brintesia circe</i> (Fabricius, 1775)	Silène (Le), Circé (Le)	2024			
		<i>Bryopsis muralis</i> (Forster, 1771)	Bryophile du Lichen (La)	2024			
		<i>Bupalus piniaria</i> (Linnaeus, 1758)	Fidonie du Pin (La)	2022			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Lépidoptères	<i>Cacyreus marshalli</i> Butler, 1898	Brun du pélargonium (Le), Argus des Pélargoniums (L')	2018			
		<i>Callophrys rubi</i> (Linnaeus, 1758)	Thécla de la Ronce (La), Argus vert (L')	2024			
		<i>Callopietria juvenina</i> (Stoll in Cramer, 1782)	Noctuelle de la Fougère (La)	2023			
		<i>Campaea margaritaria</i> (Linnaeus, 1761)	Céladon (Le)	2021			
		<i>Camptogramma bilineata</i> (Linnaeus, 1758)	Brocatelle d'or (La)	2024			
		<i>Carcharodus alceae</i> (Esper, 1780)	Hespérie de l'Alcée (L'), Hespérie de la Passe-Rose (L'), Grisette (La), Hespérie de la Guimauve (L'), Hespérie de la Mauve (L')	2021			
		<i>Catocala coniuncta</i> (Esper, 1787)	Conjointe (La)	2022			
		<i>Catocala elocata</i> (Esper, 1787)	Déplacée (La)	2020			
		<i>Catocala nymphaea</i> (Esper, 1787)	Lichénée vestale (La)	2023			
		<i>Catocala optata</i> (Godart, 1824)	Choisie (La), Lichénée de Godart (La)	2018			
		<i>Catocala sponsa</i> (Linnaeus, 1767)	Fiancée (La)	1986			
		<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	Azuré des Nerpruns (L'), Argus à bande noire (L'), Argus bordé (L'), Argiolus (L')	2024			
		<i>Cerura vinula</i> (Linnaeus, 1758)	Grande Queue-Fourchue (La)	2018			
		<i>Charaxes jasius</i> (Linnaeus, 1767)	Nymphale de l'Arbousier (La), Jason (Le), Pacha à deux queues (Le), Jasius (Le)	2024			
		<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1761)	Céphale (Le), Arcanie (L')	2024			
		<i>Coenonympha dorus</i> (Esper, 1782)	Fadet des garrigues (Le), Palémon (Le), Doré (Le)	2024	DZ	Fort	
		<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foin (Le), Pamphile (Le)	2024			
		<i>Colias alfacariensis</i> Ribbe, 1905	Fluoré (Le)	2022			
		<i>Colias crocea</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	Souci (Le)	2024			
		<i>Colocasia coryli</i> (Linnaeus, 1758)	Noctuelle du Coudrier (La)	2021			
		<i>Conistra rubiginea</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Orrhodie tigrée (L')	2018			
		<i>Conistra vaccinii</i> (Linnaeus, 1761)	Orrhodie de l'Airelle (L')	2021			
		<i>Cyaniris semiargus</i> (Rottemburg, 1775)	Azuré des Anthyllides (L'), Demi-Argus (Le), Argus violet (L')	2018			
		<i>Cydalima perspectalis</i> (Walker, 1859)	Pyræle du buis	2023	EEE Majeur		
		<i>Diachrysia chrysis</i> (Linnaeus, 1758)	Vert-Doré (Le)	2022			
		<i>Diaphora mendica</i> (Clerck, 1759)	Ecaïlle mendicante (L')	2024			
		<i>Dysgonia algira</i> (Linnaeus, 1767)	Passagère (La)	2024			
		<i>Ematurga atomaria</i> (Linnaeus, 1758)	Phalène picotée (La)	2017			
		<i>Episema glaucina</i> (Esper, 1789)	Noctuelle du Muscari (La)	2018			
		<i>Erebia euryale</i> (Esper, 1805)	Moiré frange-pie (Le), Moiré frangé (Le)	2017	DZ		
		<i>Erebia ligea</i> (Linnaeus, 1758)	Moiré blanc-fascié (Le), Grand nègre hongrois (Le), Nègre (Le), Nègre hongrois (Le)	2024	DZ		
		<i>Erebia meolans</i> (Prunner, 1798)	Moiré des Fétuques (Le)	2024			
		<i>Erebia neoridas</i> (Boisduval, 1828)	Moiré automnal (Le)	2023	DZ		

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Lépidoptères	<i>Erebia oeme</i> (Hübner, 1804)	Moiré des Luzules (Le), Moiré (Le), Moiré châtain (Le)	2022	DZ		
		<i>Erebia ottomana</i> Herrich-Schäffer, 1847	Moiré ottoman (Le)	2022	DZ	Exceptionnel	
		<i>Erebia ottomana tardenota</i> Praviel, 1941	Moiré ottoman	2018	DZ	Exceptionnel	
		<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)	Point de Hongrie (Le), Grisette (La)	2022			
		<i>Euclidia mi</i> (Clerck, 1759)	Mi (Le)	2023			
		<i>Eugnorisma glareosa</i> (Esper, 1788)	Noctuelle à I double (La)	2018			
		<i>Eupithecia schiefereri</i> Bohatsch, 1893	Eupithécie de Schieferer (L')	2022			
		<i>Euplagia quadripunctaria</i> (Poda, 1761)	Écaille chinée (L')	2023	DH2		
		<i>Eurrhysis pollinalis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Poudrée	2001			
		<i>Fabriciana adippe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Moyen Nacré (Le), Grand Nacré (Le)	2024			
		<i>Fabriciana niobe</i> (Linnaeus, 1758)	Chiffre (Le)	2023			
		<i>Glaucopsyche alexis</i> (Poda, 1761)	Azuré des Cytises (L')	2021			
		<i>Gonepteryx cleopatra</i> (Linnaeus, 1767)	Citron de Provence (Le), Cléopâtre (La), Piéride Cléopâtre (La)	2024			
		<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La)	2024			
		<i>Hamearis lucina</i> (Linnaeus, 1758)	Lucine (La), Fauve à taches blanches (Le), Faune à taches blanches (Le)	2019			
		<i>Hesperia comma</i> (Linnaeus, 1758)	Virgule (La), Comma (Le)	2022			
		<i>Hipparchia alcyone</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Petit Sylvandre (Le)	1980	DZ		
		<i>Hipparchia fagi</i> (Scopoli, 1763)	Sylvandre (Le), Portier de la forêt (Le), Silène (Le), Grand Sylvandre (Le)	2024			
		<i>Hipparchia genava</i> (Fruhstorfer, 1908)	Sylvandre helvète (Le)	2024	DZ		
		<i>Hipparchia semele</i> (Linnaeus, 1758)	Agreste (L')	2024			
		<i>Hipparchia statilinus</i> (Hufnagel, 1766)	Faune (Le), Arachné (L'), Coronis (Le)	2024			
		<i>Hypena rostralis</i> (Linnaeus, 1758)	Toupet (Le)	2021			
		<i>Hyponephele lycaon</i> (Rottemburg, 1775)	Misis (Le), Lycaon (Le), Bioculé (Le)	1979	DZ	Fort	EN (LRR)
		<i>Hypsopygia rubidalis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Asopie rougâtre	2021			
		<i>Idea seriata</i> (Schränk, 1802)	Vieille (La) , Voisine (La)	2022			
		<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	Flambé (Le)	2024			
		<i>Issoria lathonia</i> (Linnaeus, 1758)	Petit Nacré (Le), Latonia (Le), Lathone (Le)	2024			
		<i>Isturgia famula</i> (Esper, 1787)	Fidonie du Genêt (La)	2024			
		<i>Laeosopis roboris</i> (Esper, 1793)	Thécla du Frêne	2018	DZ	Très fort	
		<i>Lampides boeticus</i> (Linnaeus, 1767)	Azuré porte-queue (L'), Argus porte-queue (L'), Porte-Queue bleu strié (Le), Lycène du Baguenaudier (Le), Strié (Le)	2024			
		<i>Lasiocampa quercus</i> (Linnaeus, 1758)	Bombyx du Chêne (Le), Minime à bandes jaunes (Le)	2023			
		<i>Lasiommata maera</i> (Linnaeus, 1758)	Némusien (Le), Ariane (L'), Némutien (Le), Satyre (Le)	2024			
		<i>Lasiommata megera</i> (Linnaeus, 1767)	Mégère (La), Satyre (Le)	2024			
		<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	Piéride du Lotier (La), Piéride de la Moutarde (La), Blanc-de-lait (Le)	2023			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Lépidoptères	<i>Leptotes pirithous</i> (Linnaeus, 1767)	Azuré de la Luzerne (L'), Azuré de Lang (L'), Argus courte-queue (L'), Petit Argus porte-queue (Le)	2020			
		<i>Libythea celtis</i> (Laicharting, 1782)	Échancré (L'), Libythée du Micocoulier (La), Échancrée (L'), Libithée (La)	2024		Très fort	
		<i>Limenitis camilla</i> (Linnaeus, 1764)	Petit Sylvain (Le), Petit Sylvain azuré (Le), Deuil (Le), Sibille (Le)	2024			
		<i>Limenitis reducta</i> Staudinger, 1901	Sylvain azuré (Le), Camille (Le)	2020			
		<i>Lithosia quadra</i> (Linnaeus, 1758)	Lithosie quadrille (La)	2021			
		<i>Lycaena alciphron</i> (Rottemburg, 1775)	Cuivré mauvin (Le), Cuivré flamboyant (Le), Argus pourpre (L')	2024	DZ		
		<i>Lycaena alciphron gordius</i> (Sulzer, 1776)	Cuivré flamboyant (Le)	2024	DZ		
		<i>Lycaena hippothoe</i> (Linnaeus, 1761)	Cuivré écarlate (Le)	2011	DZ		
		<i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1761)	Cuivré commun (Le), Argus bronzé (L'), Bronzé (Le)	2024			
		<i>Lycaena tityrus</i> (Poda, 1761)	Cuivré fuligineux (Le), Argus myope (L'), Polyommate Xanthé (Le)	2023			
		<i>Lycaena virgaureae</i> (Linnaeus, 1758)	Cuivré de la Verge-d'or (Le), Cuivré satiné (Le), Argus satiné (Le), Verge-d'or (La), Lycène de la Verge-d'or (Le), Polyomate de la Verge-d'or (Le)	2024			
		<i>Lymantria dispar</i> (Linnaeus, 1758)	Disparate (Le), Spongieuse (La), Zigzag (Le)	2024			
		<i>Lymantria monacha</i> (Linnaeus, 1758)	Nonne (La)	2024			
		<i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L')	2024			
		<i>Lysandra coridon</i> (Poda, 1761)	Argus bleu-nacré (L')	2017			
		<i>Lysandra hispana</i> (Herrich-Schäffer, 1852)	Bleu-nacré d'Espagne (Le)	2015			
		<i>Macroglossum stellatarum</i> (Linnaeus, 1758)	Moro-Sphinx (Le), Sphinx du Caille-Lait (Le)	2024			
		<i>Macrothylacia rubi</i> (Linnaeus, 1758)	Bombyx de la Ronce (Le), Polyphage (La)	2024			
		<i>Mamestra brassicae</i> (Linnaeus, 1758)	Brassicair (La)	2018			
		<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine (La), Janire (La)	2024			
		<i>Manulea complana</i> (Linnaeus, 1758)	Manteau à tête jaune (Le), Lithosie aplatie (La)	2022			
		<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')	2024			
		<i>Melitaea celadussa</i> Fruhstorfer, 1910	Mélitée de Fruhstorfer (La)	2024			
		<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	Mélitée du Plantain (La), Déesse à ceinturons (La), Damier du Plantain (Le), Damier pointillé (Le), Damier (Le), Mélitée de la Piloselle (La)	1979			
		<i>Melitaea deione</i> (Geyer, 1832)	Mélitée des Linares (La)	2023	DZ		
		<i>Melitaea diamina</i> (Lang, 1789)	Mélitée noirâtre (La), Damier noir (Le), Argynne dictynne (L')	2024			
		<i>Melitaea didyma</i> (Esper, 1778)	Mélitée orangée (La), Damier orangé (Le), Diane (La)	2024			
		<i>Melitaea parthenoides</i> Kefenstein, 1851	Mélitée de la Lancéole (La), Mélitée des Scabieuses (La), Damier Parthénie (Le)	2024			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Lépidoptères	<i>Melitaea phoebe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Mélitée des Centaurées (La), Grand Damier (Le)	2024			
		<i>Mimas tiliae</i> (Linnaeus, 1758)	Sphinx du Tilleul (Le)	2024			
		<i>Mormo maura</i> (Linnaeus, 1758)	Maure	2020			
		<i>Mythimna l-album</i> (Linnaeus, 1767)	L blanc (Le)	2022			
		<i>Mythimna vitellina</i> (Hübner, 1808)	Leucanie vitelline (La)	2018			
		<i>Noctua comes</i> Hübner, 1813	Hulotte (La)	2024			
		<i>Noctua fimbriata</i> (Schreber, 1759)	Frangée (La)	2022			
		<i>Noctua janthe</i> (Borkhausen, 1792)	Collier soufré (Le)	2018			
		<i>Nomophila noctuella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Nomophile	2022			
		<i>Notodonta dromedarius</i> (Linnaeus, 1767)	Chameau (Le)	2022			
		<i>Nymphalis antiopa</i> (Linnaeus, 1758)	Morio (Le), Manteau royal (Le), Velours (Le), Manteau-de-deuil (Le)	2021	DZ		
		<i>Nymphalis polychloros</i> (Linnaeus, 1758)	Grande Tortue (La), Vanesse de l'Orme (La), Grand-Renard (Le), Doré (Le)	2024			
		<i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)	Sylvaine (La), Sylvain (Le), Sylvine (La)	2024			
		<i>Odezia atrata</i> (Linnaeus, 1758)	Ramoneur (Le), Tanagre du Cerfeuil (Le)	2024			
		<i>Opisthograptis luteolata</i> (Linnaeus, 1758)	Citronnelle rouillée (La)	2022			
		<i>Pachycnemia hippocastanaria</i> (Hübner, 1799)	Callunaire (La), Pachycnémie des Callunes (La)	2022			
		<i>Paidia rica</i> (Freyer, 1855)	Ecaille gris-souris (L')	2024			
		<i>Palpita vitrealis</i> (Rossi, 1794)	Pyrale du jasmin	2018			
		<i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758	Machaon (Le), Grand Porte-Queue (Le)	2021			
		<i>Pararge aegeria</i> (Linnaeus, 1758)	Tircis (Le), Argus des Bois (L'), Égérie (L')	2024			
		<i>Pararge aegeria tircis</i> (Butler, 1867)		2024			
		<i>Peribatodes rhomboidaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Boarmie rhomboïdale (La), Boarmie commune (La)	2021			
		<i>Perizoma albulata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Périsome du Rhinanthé (La)	2017			
		<i>Petrophora chlorosata</i> (Scopoli, 1763)	Phalène de l'Aquiline (La), Pétophore de la Fougère (La)	2022			
		<i>Phengaris alcon</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Azuré des mouillères (L'), Azuré de la Croisette (L'), Argus bleu marine (L')	2024	PN3 DZ	Très fort	VU (LRR)
		<i>Phlogophora meticulosa</i> (Linnaeus, 1758)	Méticuleuse (La)	2021			
		<i>Pieris brassicae</i> (Linnaeus, 1758)	Piérade du Chou (La), Grande Piérade du Chou (La), Papillon du Chou (Le)	2024			
		<i>Pieris mannii</i> (Mayer, 1851)	Piérade de l'Ibérie (La), Piérade jumelle (La)	2023			
		<i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758)	Piérade du Navet (La), Papillon blanc veiné de vert (Le)	2024			
		<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	Piérade de la Rave (La), Petit Blanc du Chou (Le), Petite Piérade du Chou (La)	2024			
		<i>Plagodis dolabraria</i> (Linnaeus, 1767)	Phalène linéolée (La), Numérie ligneuse (La)	2020			
		<i>Plebejus argus</i> (Linnaeus, 1758)	Azuré de l'Ajonc (L'), Argus bleu-violet (L'), Argus satiné (L'), Argus (L'), Argus bleu (L')	2024			
		<i>Plebejus idas</i> (Linnaeus, 1761)	Azuré du Genêt (L'), Argus sagitté (L'), Bleu-violet (Le), Idas (L')	2020			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Lépidoptères	<i>Polygonia c-album</i> (Linnaeus, 1758)	Gamma (Le), Robert-le-diable (Le), C-blanc (Le), Dentelle (La), Vanesse Gamma (La), Papillon-C (Le)	2024			
		<i>Polymixis flavicincta</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Ceinture jaune (La)	2024			
		<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	Azuré de la Bugrane (L'), Argus bleu (L'), Azuré d'Icare (L'), Icare (L'), Lycène Icare (Le), Argus Icare (L')	2024			
		<i>Polyommatus thersites</i> (Cantener, 1835)	Azuré de L'Esparcette (L'), Azuré de Chapman (L'), Argus bleu roi (L')	2020			
		<i>Pontia daplidice</i> (Linnaeus, 1758)	Marbré-de-vert (Le), Piéride du Réséda (La), Marbré (Le), Piéride marbrée (La), Piéride du Radis (La)	2023			
		<i>Pseudoips prasinanus</i> (Linnaeus, 1758)	Halias du Hêtre (La)	2024			
		<i>Pseudopanthera macularia</i> (Linnaeus, 1758)	Panthère (La)	2024			
		<i>Pseudoterpna pruinata</i> (Hufnagel, 1767)	Hémithée du Genêt (L')	2022			
		<i>Pyrallis farinalis</i> (Linnaeus, 1758)	Asopie de la farine	2021			
		<i>Pyrausta aurata aurata</i> (Scopoli, 1763)		2024			
		<i>Pyrausta despicata</i> (Scopoli, 1763)	Pyrauste du plantain	2024			
		<i>Pyrausta nigrata</i> (Scopoli, 1763)	Enychie cordelière	2021			
		<i>Pyrausta purpuralis</i> (Linnaeus, 1758)	Pyrauste pourprée	2021			
		<i>Pyrgus armoricanus</i> (Oberthür, 1910)	Hespérie des Potentilles (L'), Armoricaïn (L')	2023			
		<i>Pyrgus malvae</i> (Linnaeus, 1758)	Hespérie de l'Ormière (L'), Hespérie de la Mauve (L'), Hespérie du Chardon (L'), Tacheté (Le), Plain-Chant (Le), Hespérie Plain-Chant (L')	2012			
		<i>Pyrgus malvoides</i> (Elwes & Edwards, 1897)	Tacheté austral (Le), Hespérie de l'Aigremoine (L'), Hespérie de la Mauve du Sud (L')	2024			
		<i>Pyronia bathseba</i> (Fabricius, 1793)	Ocellé rubané (Le), Tityre (Le), Titire (Le)	2024		Fort	
		<i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1771)	Amaryllis (L'), Satyre tithon (Le), Titon (Le)	2024			
		<i>Quercusia quercus</i> (Linnaeus, 1758)	Thécla du Chêne (La), Porte-Queue bleu à une bande blanche (Le)	2022			
		<i>Saturnia pavonia</i> (Linnaeus, 1758)	Petit Paon de Nuit (Le)	2024			
		<i>Saturnia pyri</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Grand Paon de nuit	2020			
		<i>Satyrium esculi</i> (Hübner, 1804)	Thécla du Kermès (La), Thécla du Marronnier (La)	2022			
		<i>Satyrium ilicis</i> (Esper, 1779)	Thécla de l'Yeuse (La), Lyncée (Le), Porte-Queue brun à tâches fauves (Le)	1979			
		<i>Satyrus actaea</i> (Esper, 1781)	Petite Coronide (La), Actéon (L'), Coronis (Le), Actée (L')	2018	DZ		VU (LRR)
		<i>Satyrus ferula</i> (Fabricius, 1793)	Grande Coronide (La), Pupillé (Le), Semi-Actéon (Le)	2018	DZ		VU (LRR)
		<i>Scoliopteryx libatrix</i> (Linnaeus, 1758)	Découpure (La)	2018			
		<i>Scopula ornata</i> (Scopoli, 1763)	Acidalie ornée (L')	2022			
		<i>Siona lineata</i> (Scopoli, 1763)	Divisée (La), Phalène blanche (La), Surlignée (La)	2023			
		<i>Smerinthus ocellatus</i> (Linnaeus, 1758)	Sphinx demi-paon (Le)	2018			
		<i>Speyeria aglaja</i> (Linnaeus, 1758)	Grand Nacré (Le), Aglaé (L'), Moyen-Nacré (Le)	2024			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Lépidoptères	<i>Spialia sertorius</i> (Hoffmannsegg, 1804)	Hespérie des Sanguisorbes (L'), Sao (La), Roussâtre (Le), Tacheté (Le)	2018			
		<i>Stauropus fagi</i> (Linnaeus, 1758)	Ecureuil (L'), Staurope du Hêtre (Le), Bombyx du Hêtre (Le)	2018			
		<i>Thalera fimbrialis</i> (Scopoli, 1763)	Phalène du Buplèvre (La), la Phalène du Thym (La)	2024			
		<i>Thecla betulae</i> (Linnaeus, 1758)	Thécia du Bouleau (La), Thècle du Bouleau (La), Porte-Queue à bandes fauves (Le)	2021			
		<i>Tholera decimalis</i> (Poda, 1761)	Nasse (La)	2018			
		<i>Thymelicus acteon</i> (Rottemburg, 1775)	Hespérie du Chiendent (L'), Hespérie Actéon (L'), Actéon (L')	2024			
		<i>Thymelicus lineola</i> (Ochsenheimer, 1808)	Hespérie du Dactyle (L'), Hespérie européenne (au Canada) (L'), Ligné (Le), Hespérie orangée (L')	2024			
		<i>Thymelicus sylvestris</i> (Poda, 1761)	Hespérie de la Houque (L'), Thaumais (Le), Bande noire (La)	2024			
		<i>Tiliacea aurago</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Xanthie dorée (La)	2022			
		<i>Trigonophora flammea</i> (Esper, 1785)	Noctuelle embrasée (La)	2018			
		<i>Triphosa dubitata</i> (Linnaeus, 1758)	Incertaine (L'), Dent-de-Scie (La), Douteuse (La)	2018			
		<i>Tyria jacobaeae</i> (Linnaeus, 1758)	Goutte-de-sang, Carmin (Le)	1978			
		<i>Vanessa atalanta</i> (Linnaeus, 1758)	Vulcain (Le), Amiral (L'), Vanesse Vulcain (La), Chiffre (Le), Atalante (L')	2024			
		<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	Vanesse des Chardons (La), Belle-Dame (La), Vanesse de L'Artichaut (La), Vanesse du Chardon (La), Nymphé des Chardons (La)	2024			
		<i>Watsonalla uncinula</i> (Borkhausen, 1790)	Hameçon méridional (Le)	2024			
		<i>Xanthorhoe fluctuata</i> (Linnaeus, 1758)	Incertaine (L'), Phalène ondée (La)	2021			
		<i>Zanclognatha zelleri</i> (Wocke, 1850)	Herminie brune (L')	2024			
		<i>Zerynthia polyxena</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Diane (La), Thaïs (La)	2024	PN2 DH4 DZ	Très fort	
		<i>Zygaena filipendulae</i> (Linnaeus, 1758)	Zygène du Pied-de-Poule (La), Zygène des Lotiers (La), Zygène de la Filipendule (La)	2024			
		<i>Zygaena lonicerae</i> (Scheven, 1777)	Zygène des bois (La), Zygène du Trèfle-de-montagne (La)	1979			
		<i>Zygaena romeo</i> Duponchel, 1835	Zygène de la Gesse (La), Zygène des Vescs (La)	2024	DZ		
		<i>Zygaena trifolii</i> (Esper, 1783)	Zygène des prés (La), Zygène des Cornettes (La)	2024			
	Mantoptères	<i>Ameles decolor</i> (Charpentier, 1825)	Mante décolorée	2023			
		<i>Empusa pennata</i> (Thunberg, 1815)	Empuse commune, Diablotin	2024			
		<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	Mante religieuse	2024			
	Mécoptères	<i>Panorpa communis</i> Linnaeus, 1758	Mouche scorpion, Panorpe commune	2024			
	Névroptères	<i>Dendroleon pantherinus</i> (Fabricius, 1787)		2021			
		<i>Distoleon tetragrammicus</i> (Fabricius, 1798)	Fourmillion longicorne	2024			
		<i>Italochrysa italica</i> (Rossi, 1790)		2023			
		<i>Libelloides coccajus</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Ascalaphe soufré	2024			
		<i>Macronemurus appendiculatus</i> (Latreille, 1807)		2024			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Névroptères	<i>Mantispa styriaca</i> (Poda, 1761)		2021			
		<i>Neuroleon egenus</i> (Navás, 1915)		2022			
	Odonates	<i>Aeshna cyanea</i> (O.F. Müller, 1764)	Aesche bleue (L')	2024			
		<i>Aeshna juncea</i> (Linnaeus, 1758)	Aesche des joncs	2018	DZ		
		<i>Anax imperator</i> Leach, 1815	Anax empereur (L')	2003			
		<i>Anax parthenope</i> (Selys, 1839)	Anax napolitain (L')	2023			
		<i>Boyeria irene</i> (Boyer de Fonscolombe, 1838)	Aesche paisible (L')	2024			
		<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	Caloptéryx vierge	2024			
		<i>Calopteryx virgo meridionalis</i> Selys, 1873	Caloptéryx vierge méridional, Caloptéryx méridional	2024			
		<i>Calopteryx xanthostoma</i> (Charpentier, 1825)	Caloptéryx occitan	2024			
		<i>Coenagrion hastulatum</i> (Charpentier, 1825)	Agrion à fer de lance, Agrion hasté (L')	2024	DZ	Exceptionnel	EN (LRR)
		<i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758)	Agrion jouvencelle	2023			
		<i>Cordulegaster bidentata</i> Selys, 1843	Cordulégastr bidenté (Le)	2024	DZ	Très fort	
		<i>Cordulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807)	Cordulégastr annelé (Le)	2024			
		<i>Cordulegaster boltonii boltonii</i> (Donovan, 1807)	Cordulégastr annelé	2018			
		<i>Enallagma cyathigerum</i> (Charpentier, 1840)	Agrion porte-coupe	2004			
		<i>Erythromma najas</i> (Hansemann, 1823)	Naïade aux yeux rouges (La)	2004	DZ		EN (LRR)
		<i>Gomphus vulgatissimus</i> (Linnaeus, 1758)	Gomphe vulgaire (Le)	2017			
		<i>Ischnura pumilio</i> (Charpentier, 1825)	Agrion nain (L')	2011			
		<i>Lestes dryas</i> Kirby, 1890	Leste des bois, Leste dryade	2024	DZ		VU (LRR)
		<i>Lestes sponsa</i> (Hansemann, 1823)	Leste fiancé	2006	DZ		EN (LRR)
		<i>Lestes virens virens</i> (Charpentier, 1825)	Leste verdoyant méridional	2006	DZ		
		<i>Leucorrhinia dubia</i> (Vander Linden, 1825)	Leucorrhine douteuse (La)	2024	DZ	Exceptionnel	EN (LRR)
		<i>Libellula depressa</i> Linnaeus, 1758	Libellule déprimée (La)	2024			
		<i>Libellula quadrimaculata</i> Linnaeus, 1758	Libellule quadrimaculée (La), Libellule à quatre taches (La)	2024			
		<i>Macromia splendens</i> (Pictet, 1843)	Cordulie splendide (La)	2023	PN2 DH2/4 DZ	Exceptionnel	VU (LRR)
		<i>Onychogomphus forcipatus</i> (Linnaeus, 1758)	Gomphe à forceps (Le), Gomphe à pinces (Le)	2023			
		<i>Onychogomphus forcipatus forcipatus</i> (Linnaeus, 1758)	Gomphe à forceps septentrional (Le), Gomphe à pinces septentrional (Le)	2020			
		<i>Onychogomphus uncatus</i> (Charpentier, 1840)	Gomphe à crochets (Le)	2024			
		<i>Orthetrum brunneum</i> (Boyer de Fonscolombe, 1837)	Orthétrum brun (L')	2024			
		<i>Orthetrum coerulescens</i> (Fabricius, 1798)	Orthétrum bleuissant (L')	2024			
		<i>Orthetrum coerulescens coerulescens</i> (Fabricius, 1798)	Orthétrum bleuissant	2018			
		<i>Platycnemis acutipennis</i> Selys, 1841	Agrion orangé	2023			
		<i>Platycnemis latipes</i> Rambur, 1842	Agrion blanchâtre	2024			
		<i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	Petite nymphe au corps de feu (La)	2024			
		<i>Somatochlora arctica</i> (Zetterstedt, 1840)	Cordulie arctique (La)	2018	DZ	Exceptionnel	EN (LRR)
		<i>Sympecma fusca</i> (Vander Linden, 1820)	Leste brun	2023			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Odonates	<i>Sympetrum danae</i> (Sulzer, 1776)	Sympétrum noir (Le)	2023	DZ		EN (LRR)
		<i>Sympetrum flaveolum</i> (Linnaeus, 1758)	Sympétrum jaune d'or (Le)	2024	DZ		
		<i>Sympetrum fonscolombii</i> (Selys, 1840)	Sympétrum de Fonscolombe (Le)	2006			
		<i>Sympetrum sanguineum</i> (O.F. Müller, 1764)	Sympétrum sanguin (Le), Sympétrum rouge sang (Le)	2024			
		<i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840)	Sympétrum fascié (Le)	2006			
	Orthoptères	<i>Acrotylus insubricus</i> (Scopoli, 1786)	OEdipode grenadine, OEdipode milanaise	2024			
		<i>Acrotylus insubricus insubricus</i> (Scopoli, 1786)	Oedipode grenadine	2024			
		<i>Aiolopus strepens</i> (Latreille, 1804)	OEdipode automnale, Criquet farouche	2024			
		<i>Anacridium aegyptium</i> (Linnaeus, 1764)	Criquet égyptien	2024			
		<i>Antaxius sorrezensis</i> (Marquet, 1877)	Antaxie cévenole	2024	DZ	Fort	
		<i>Arcyptera fusca</i> (Pallas, 1773)	Arçypère bariolée, Poupée sibérienne, Criquet bariolé	2024	DZ		VU (LRR)
		<i>Barbitistes serricauda</i> (Fabricius, 1794)	Barbitiste des bois, Barbitiste, Barbitiste queue-en-scie	2020	DZ		
		<i>Bicolorana bicolor</i> (Philippi, 1830)	Decticelle bicolore	2002	DZ		VU (LRR)
		<i>Calliptamus barbarus</i> (O.G. Costa, 1836)	Caloptène ochracé, Criquet de Barbarie	2024			
		<i>Calliptamus barbarus barbarus</i> (O.G. Costa, 1836)	Caloptène ochracé	2017			
		<i>Calliptamus italicus</i> (Linnaeus, 1758)	Caloptène italien, Criquet italien, Calliptame italique, Criquet italique	2024			
		<i>Chorthippus apricarius</i> (Linnaeus, 1758)	Criquet des adrets, Criquet des soulans	2024			VU (LRR)
		<i>Chorthippus apricarius apricarius</i> (Linnaeus, 1758)	Criquet des adrets	2002			VU (LRR)
		<i>Chorthippus armoricus</i> (Default, 2015)		1976			EN (LRR)
		<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	Criquet mélodieux, Oedipode bimouchetée	2024			
		<i>Chorthippus biguttulus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)		2002			
		<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	Criquet duettiste, Sauteriot	2024			
		<i>Chorthippus brunneus brunneus</i> (Thunberg, 1815)		2024			
		<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet verte-échine	2020			
		<i>Chorthippus saulcyi algoaldensis</i> Chopard, 1952	Criquet de l'Aigoual	2024	DZ	Exceptionnel	
		<i>Chorthippus vagans</i> (Eversmann, 1848)	Criquet des Pins	2024			
		<i>Decticus albifrons</i> (Fabricius, 1775)	Dectique à front blanc, Sauterelle à front blanc	2024			
		<i>Decticus verrucivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Dectique verrucivore, Sauterelle à sabre, Sauterelle rondue, Dectique commun, Dectique	2024			
		<i>Decticus verrucivorus verrucivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Dectique verrucivore	2020			
		<i>Dociostaurus genei</i> (Ocskay, 1832)	Criquet des chaumes	2024	DZ		
		<i>Ephippiger diurnus</i> Dufour, 1841	Ephippigère des vignes	2024			
		<i>Ephippiger diurnus diurnus</i> Dufour, 1841		2024			
		<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)	Criquet des mouillères, Criquet des Bromes	2024			
		<i>Euchorthippus elegantulus</i> Zeuner, 1940		2024			
		<i>Gampsocleis glabra</i> (Herbst, 1786)	Dectique des brandes	2024	DZ	Très fort	
		<i>Gryllomorpha dalmatina</i> (Ocskay, 1832)	Grillon des bastides, Grillon de Dalmatie	2021			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Orthoptères	<i>Gryllomorpha dalmatina dalmatina</i> (Ocskay, 1832)	Grillon des bastides	2024			
		<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	Grillon champêtre, Grillon des champs, Gril, Riquet, Cricri, Grésillon, Grillon sauvage, Petit Cheval du Bon Dieu, Grill	2024			
		<i>Isophya pyrenaica</i> (Audinet-Serville, 1838)	Barbitiste des Pyrénées	2023	DZ		
		<i>Leptophyes punctatissima</i> (Bosc, 1792)	Leptophye ponctuée, Sauterelle ponctuée, Barbitiste trèsponctué	2024			
		<i>Meconema thalassinum</i> (De Geer, 1773)	Méconème tambourinaire, Méconème varié, Sauterelle des Chênes	2024			
		<i>Mecostethus parapleurus parapleurus</i> (Hagenbach, 1822)	Criquet des Roseaux	2018	DZ		
		<i>Metrioptera brachyptera</i> (Linnaeus, 1761)	Decticelle des bruyères	2023	DZ	Très fort	EN (LRR)
		<i>Metrioptera saussuriana</i> (Frey-Gessner, 1872)	Decticelle des alpages	2024			
		<i>Myrmecophilus fuscus</i> Stalling, 2013		2022	DZ		
		<i>Myrmecophilus gallicus</i> Stalling, 2017		2023	DZ		
		<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	Grillon des bois, Grillon forestier, Nemobie forestier, Némobie forestière	2024			
		<i>Nemobius sylvestris sylvestris</i> (Bosc, 1792)	Grillon des bois	2024			
		<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)	Grillon d'Italie, Oecanthe transparent, Grillon transparent, Vairèt	2022			
		<i>Oecanthus pellucens pellucens</i> (Scopoli, 1763)	Grillon d'Italie	2023			
		<i>Oedaleus decorus</i> (Germar, 1825)	Oedipode soufrée	2024			
		<i>Oedipoda caerulescens</i> (Linnaeus, 1758)	OEdipode turquoise, Criquet à ailes bleues et noires, Criquet bleu, Criquet rubané, OEdipode bleue, Oedipode bleuâtre	2022			
		<i>Oedipoda caerulescens caerulescens</i> (Linnaeus, 1758)	Oedipode turquoise	2024			
		<i>Oedipoda germanica</i> (Latreille, 1804)	OEdipode rouge, Criquet à ailes rouges, Criquet rubané, Criquet rouge, Oedipode germanique	2024			
		<i>Omocestus haemorrhoidalis</i> (Charpentier, 1825)	Criquet rouge-queue	2023			
		<i>Omocestus haemorrhoidalis haemorrhoidalis</i> (Charpentier, 1825)		2014			
		<i>Omocestus raymondi</i> (Yersin, 1863)	Criquet des garrigues	2024			
		<i>Omocestus rufipes</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet noir-ébène	2024			
		<i>Omocestus viridulus</i> (Linnaeus, 1758)	Criquet verdelet, Criquet smaragdin	2024			
		<i>Omocestus viridulus viridulus</i> (Linnaeus, 1758)	Criquet verdelet	2002			
		<i>Paratettix meridionalis</i> (Rambur, 1838)	Tétrix des plages, Tétrix méridional	2023			
		<i>Pezotettix giornae</i> (Rossi, 1794)	Criquet pansu	2022			
		<i>Phaneroptera nana</i> Fieber, 1853	Phanéroptère méridional	2023			
		<i>Pholidoptera femorata</i> (Fieber, 1853)	Decticelle des roselières, Decticelle des friches	2024			
		<i>Pholidoptera griseoaptera</i> (De Geer, 1773)	Decticelle cendrée, Ptérolèpe aptère	2024			
		<i>Platycleis affinis</i> Fieber, 1853	Decticelle côtière	2022			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Insectes	Orthoptères	<i>Platycleis albopunctata</i> (Goeze, 1778)	Decticelle grisâtre, Dectique gris	2023			
		<i>Platycleis albopunctata albopunctata</i> (Goeze, 1778)	Decticelle chagrinée	2024			
		<i>Polysarcus denticauda</i> (Charpentier, 1825)	Barbitiste ventru, Barbitiste queue-dentée	2024	DZ	Très fort	EN (LRR)
		<i>Pseudochorthippus montanus</i> (Charpentier, 1825)	Criquet palustre	2023	DZ	Très fort	EN (LRR)
		<i>Pseudochorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet des pâtures, Oedipode parallèle	2023			
		<i>Pseudochorthippus parallelus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet des pâtures	2020			
		<i>Psophus stridulus</i> (Linnaeus, 1758)	OEdipode stridulante	2023	DZ		EN (LRR)
		<i>Pteronemobius lineolatus</i> (Brullé, 1835)	Grillon des torrents	2023	DZ		VU (LRR)
		<i>Roeseliana roeselii</i> (Hagenbach, 1822)		2024			
		<i>Sepiana sepium</i> (Yersin, 1854)	Decticelle échassière, Decticelle des haies, Dectique des haies	2022			
		<i>Sphingonotus caeruleans</i> (Linnaeus, 1767)	Oedipode aigue-marine, Criquet à ailes bleues, Oedipode Azurée	2023			
		<i>Sphingonotus caeruleans caeruleans</i> (Linnaeus, 1767)	Oedipode aigue-marine	2019			
		<i>Stauroderus scalaris</i> (Fischer von Waldheim, 1846)	Criquet jacasseur, Staurodère scalaire	2024			
		<i>Stauroderus scalaris scalaris</i> (Fischer von Waldheim, 1846)		2020			
		<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	Criquet de la Palène, Sténobothre ligné, Criquet du Brachypode	2024			
		<i>Stenobothrus nigromaculatus</i> (Herrich-Schäffer, 1840)	Sténobothre bourdonneur, Criquet bourdonneur	2024			
		<i>Stenobothrus nigromaculatus nigromaculatus</i> (Herrich-Schäffer, 1840)	Sténobothre bourdonneur	1979			
		<i>Stenobothrus stigmaticus</i> (Rambur, 1838)	Sténobothre nain	2020			
		<i>Stenobothrus stigmaticus faberi</i> Harz, 1975	Sténobothre nain	1979			
		<i>Stethophyma grossum</i> (Linnaeus, 1758)	Criquet ensanglanté, OEdipode ensanglantée	2024			
		<i>Tessellana tessellata</i> (Charpentier, 1825)	Decticelle carroyée, Dectique marqueté	2024			
		<i>Tetrix depressa</i> Brisout de Barneville, 1848	Tétrix déprimé	2023			
		<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	Grande Sauterelle verte, Sauterelle verte (des prés), Tettigonie verte, Sauterelle à coutelas	2024			
		<i>Tylopsis lilifolia</i> (Fabricius, 1793)	Phanéroptère lilacé, Phi.Inéroptère feuille-de-lys, Sauterelle feuille-de-lys	2023			
		<i>Yersinella raymondii</i> (Yersin, 1860)	Decticelle frêle	2024			
	Phasmoptères	<i>Bacillus rossius</i> (Rossi, 1788)	Phasme étrusque, Phasme de Rossi	2018	DZ		
	Plécoptères	<i>Leuctra despaxi</i> Mosely, 1930		2015			
Myriapodes		<i>Scutigera coleoptrata</i> (Linnaeus, 1758)	Scutigère véloce	2024			
Poissons		<i>Barbatula barbatula</i> (Linnaeus, 1758)	Loche franche	2024			
		<i>Barbus meridionalis</i> Risso, 1827	Barbeau truité, Barbeau méridional	1985	PN1 DH2 DZ	Fort	
		<i>Phoxinus phoxinus</i> (Linnaeus, 1758)	Vairon	2024			
		<i>Phoxinus septimaniae</i> Kottelat, 2007	Vairon du Languedoc	2023			
		<i>Salmo trutta</i> Linnaeus, 1758	Truite de mer, Truite commune, Truite d'Europe	2024	PN1	Fort	
		<i>Squalius cephalus</i> (Linnaeus, 1758)	Chevesne commun, Chevaine commun	1985			

Groupes d'espèces	Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation	
Poissons	<i>Telestes souffia</i> (Risso, 1827)	Blageon	2005	DH2 DZ	Très fort		
Amphibiens	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	Alyte accoucheur (L'), Crapaud accoucheur	2024	PN2 DH4 DZ			
	<i>Bufo spinosus</i> (Daudin, 1803)	Crapaud épineux (Le)	2024	PN3			
	<i>Epidalea calamita</i> (Laurenti, 1768)	Crapaud calamite (Le)	2024	PN2 DH4			
	<i>Pelophylax ridibundus</i> (Pallas, 1771)	Grenouille rieuse (La)	2024	PN3 EEE Modéré			
	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Grenouille rousse (La)	2024	PN4			
	<i>Rana temporaria temporaria</i> Linnaeus, 1758	Grenouille rousse (La)	2013	PN4			
	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	Salamandre tachetée (La)	2024	PN3			
	<i>Salamandra salamandra terrestris</i> (Lacepède, 1788)	Salamandre tachetée terrestre (La)	2023	PN3			
	Reptiles	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	Orvet fragile (L')	2024	PN3		
<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768		Coronelle lisse (La)	2020	PN2 DH4			
<i>Coronella austriaca austriaca</i> Laurenti, 1768		Coronelle lisse (La)	1978	PN2 DH4			
<i>Coronella girondica</i> (Daudin, 1803)		Coronelle girondine (La), Coronelle bordelaise	2024	PN3 DZ			
<i>Hierophis viridiflavus</i> (Lacepède, 1789)		Couleuvre verte et jaune (La)	2003	PN2 DH4			
<i>Lacerta agilis</i> Linnaeus, 1758		Lézard des souches, Lézard agile	2023	PN2 DH4 DZ	Très fort		
<i>Lacerta bilineata</i> Daudin, 1802		Lézard à deux raies (Le), Lézard vert occidental	2024	PN2 DH4			
<i>Malpolon monspessulanus</i> (Hermann, 1804)		Couleuvre de Montpellier (La)	2024	PN3 DZ	Fort		
<i>Natrix helvetica</i> (Lacepède, 1789)		Couleuvre helvétique, Couleuvre à collier	2021	PN2			
<i>Natrix maura</i> (Linnaeus, 1758)		Couleuvre vipérine (La)	2024	PN2			
<i>Podarcis liolepis</i> (Boulenger, 1905)		Lézard catalan (Le)	2023	PN2 DZ	Très fort		
<i>Podarcis liolepis cebennensis</i> (Guillaume & Geniez in Fretey, 1986)		Lézard catalan des Cévennes (Le)	2024	PN2			
<i>Podarcis liolepis liolepis</i> (Boulenger, 1905)		Lézard catalan (Le)	1984	PN2			
<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)		Lézard des murailles (Le)	2024	PN2 DH4			
<i>Tarentola mauritanica</i> (Linnaeus, 1758)		Tarente de Maurétanie (La)	2024	PN3			
<i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802)		Lézard ocellé (Le)	2024	PN2 DZ	Très fort	VU (LRN)	
<i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)		Vipère aspic (La)	2023	PN2 DZ			
<i>Vipera aspis aspis</i> (Linnaeus, 1758)		Vipère aspic (La)	1978	PN2			
<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)		Vipère péliade (La)	1989	PN2 DZ	Très fort	VU (LRN)	
<i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768)		Couleuvre d'Esculape (La)	2024	PN2 DH4			
<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)		Lézard vivipare (Le)	2023	PN3	Très fort		
<i>Zootoca vivipara vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)		Lézard vivipare (Le)	2004	PN3			
Oiseaux		<i>Acanthis flammea</i> (Linnaeus, 1758)	Sizerin flammé	1998	PN3		VU (LRN)
		<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	Autour des palombes	2023	PN3	Très fort	
	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	Épervier d'Europe	2024	PN3			
	<i>Actitis hypoleucos</i> (Linnaeus, 1758)	Chevalier guignette	2023	PN3 DZ		EN (LRR)	
	<i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange à longue queue, Orite à longue queue	2024	PN3			
	<i>Aegolius funereus</i> (Linnaeus, 1758)	Chouette de Tengmalm, Nyctale de Tengmalm	2012	PN3 DO1 DZ	Très fort	VU (LRR)	

Groupes d'espèces	Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Oiseaux	<i>Aegypius monachus</i> (Linnaeus, 1766)	Vautour moine	2018	PN3 DO1 DZ	Exceptionnel	EN (LRR)
	<i>Alauda arvensis</i> Linnaeus, 1758	Alouette des champs	2023			
	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Martin-pêcheur d'Europe	2024	PN3 DO1	Très fort	VU (LRN)
	<i>Alectoris rufa</i> (Linnaeus, 1758)	Perdrix rouge	2024			
	<i>Anas crecca</i> Linnaeus, 1758	Sarcelle d'hiver	2016			VU (LRN)
	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	Pipit farlouse	2023	PN3 DZ	Très fort	EN (LRR)
	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	Pipit spioncelle	2023	PN3 DZ		VU (LRR)
	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Pipit des arbres	2024	PN3		VU (LRR)
	<i>Apus apus</i> (Linnaeus, 1758)	Martinet noir	2024	PN3		VU (LRR)
	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	Aigle royal	2024	PN3 DO1 DZ	Exceptionnel	VU (LRR)
	<i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758	Héron cendré	2024	PN3		
	<i>Asio otus</i> (Linnaeus, 1758)	Hibou moyen-duc	2021	PN3		
	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	Chevêche d'Athéna, Chouette chevêche	2022	PN3	Très fort	
	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	Grand-duc d'Europe	2023	PN3 DO1	Très fort	
	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Buse variable	2024	PN3		
	<i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Engoulevent d'Europe	2024	PN3 DO1	Fort	
	<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)	Chardonneret élégant	2023	PN3		VU (LRN)
	<i>Carduelis citrinella</i> (Pallas, 1764)	Venturon montagnard	2018	PN3 DZ	Fort	
	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	Grimpereau des jardins	2024	PN3		
	<i>Certhia familiaris</i> Linnaeus, 1758	Grimpereau des bois	2023	PN3		
	<i>Chloris chloris</i> (Linnaeus, 1758)	Verdier d'Europe	2023	PN3		VU (LRN)
	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	Cincla plongeur	2024	PN3	Très fort	
	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	Circaète Jean-le-Blanc	2024	PN3 DO1	Très fort	
	<i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus, 1758)	Busard des roseaux	2019	PN3 DO1 DZ		VU (LRR)
	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1766)	Busard Saint-Martin	2023	PN3 DO1 DZ	Exceptionnel	EN (LRR)
	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	Busard cendré	2013	PN3 DO1 DZ	Exceptionnel	EN (LRR)
	<i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758)	Grosbec casse-noyaux	2020	PN3		
	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	Pigeon ramier	2024			
	<i>Coracias garrulus</i> Linnaeus, 1758	Rollier d'Europe	2022	PN3 DO1 DZ		
	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Grand corbeau	2024	PN3		
	<i>Corvus corone</i> Linnaeus, 1758	Corneille noire	2024			
	<i>Corvus monedula</i> Linnaeus, 1758	Choucas des tours	2022	PN3		
	<i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758)	Caille des blés	2019			
	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	Coucou gris	2024	PN3		
	<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange bleue	2024	PN3		
	<i>Delichon urbicum</i> (Linnaeus, 1758)	Hirondelle de fenêtre	2024	PN3		
	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épeiche	2024	PN3		
	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épeichette	2024	PN3	Très fort	VU (LRN)

Groupes d'espèces	Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Oiseaux	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	Pic noir	2024	PN3 DO1	Très fort	
	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	Bruant proyer	1978	PN3		
	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	Bruant fou	2024	PN3	Fort	VU (LRR)
	<i>Emberiza cirius</i> Linnaeus, 1766	Bruant zizi	2023	PN3		
	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Bruant jaune	2024	PN3	Fort	EN (LRR)
	<i>Emberiza hortulana</i> Linnaeus, 1758	Bruant ortolan	2024	PN3 DO1 DZ	Très fort	EN (LRR)
	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Rougegorge familier	2024	PN3		
	<i>Falco eleonora</i> G��n��, 1839	Faucon d'��l��nore	2018	PN3 DO1		
	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Faucon p��lerin	2024	PN3 DO1 DZ	Très fort	VU (LRR)
	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Faucon hobereau	2023	PN3		
	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	Faucon cr��cerelle	2024	PN3		
	<i>Ficedula hypoleuca</i> (Pallas, 1764)	Gobemouche noir	2024	PN3 DZ	Exceptionnel	EN (LRR)
	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Pinson des arbres	2024	PN3		
	<i>Fringilla montifringilla</i> Linnaeus, 1758	Pinson du nord, Pinson des Ardennes	2021	PN3		
	<i>Gallinago gallinago</i> (Linnaeus, 1758)	B��cassine des marais	2019	DZ		CR (LRR)
	<i>Garrulus glandarius</i> (Linnaeus, 1758)	Geai des ch��nes	2024			
	<i>Grus grus</i> (Linnaeus, 1758)	Grue cendr��e	2022	PN3 DO1		CR (LRN)
	<i>Gyps fulvus</i> (Hablizl, 1783)	Vautour fauve	2024	PN3 DO1 DZ	Exceptionnel	
	<i>Hieraaetus pennatus</i> (Gmelin, 1788)	Aigle bott��	2012	PN3 DO1 DZ	Très fort	
	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	Hypola��s polyglotte, Petit contrefaisant	2024	PN3		
	<i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758	Hirondelle rustique, Hirondelle de chemin��e	2024	PN3		
	<i>Hydrobates pelagicus</i> (Linnaeus, 1758)	Oc��anite temp��te, P��trel temp��te	2009	PN3 DO1		VU (LRN)
	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	Torcol fourmilier	2016	PN3 DZ		
	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Pie-gri��che ��corcheur	2024	PN3 DO1	Fort	
	<i>Linaria cannabina</i> (Linnaeus, 1758)	Linotte m��lodieuse	2024	PN3	Fort	VU (LRN)
	<i>Lophophanes cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	M��sange hupp��e	2024	PN3		
	<i>Loxia curvirostra</i> Linnaeus, 1758	Bec-crois�� des sapins	2023	PN3	Fort	
	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Alouette lulu	2024	PN3 DO1	Fort	
	<i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831	Rossignol philom��le	2023	PN3		
	<i>Merops apiaster</i> Linnaeus, 1758	Gu��pier d'Europe	2024	PN3 DZ		VU (LRR)
	<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	Milan noir	2023	PN3 DO1	Fort	
	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	Milan royal	2024	PN3 DO1 DZ	Très fort	VU (LRR)
	<i>Monticola saxatilis</i> (Linnaeus, 1766)	Monticole de roche, Merle de roche	2023	PN3 DZ	Exceptionnel	EN (LRR)
	<i>Monticola solitarius</i> (Linnaeus, 1758)	Monticole bleu, Merle bleu	2024	PN3 DZ		VU (LRR)
	<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	Bergeronnette grise	2023	PN3		
	<i>Motacilla alba alba</i> Linnaeus, 1758	Bergeronnette grise	2017	PN3		
	<i>Motacilla cinerea</i> Tunstall, 1771	Bergeronnette des ruisseaux	2024	PN3	Fort	
	<i>Motacilla flava</i> Linnaeus, 1758	Bergeronnette printani��re	2017	PN3		

Groupes d'espèces	Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Oiseaux	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	Gobemouche gris	2021	PN3		
	<i>Neophron percnopterus</i> (Linnaeus, 1758)	Vautour percnoptère	2024	PN3 DO1 DZ	Exceptionnel	EN (LRR)
	<i>Oenanthe oenanthe</i> (Linnaeus, 1758)	Traquet motteux	2023	PN3	Très fort	
	<i>Oriolus oriolus</i> (Linnaeus, 1758)	Loriot d'Europe, Loriot jaune	2024	PN3		
	<i>Pandion haliaetus</i> (Linnaeus, 1758)	Balbuzard pêcheur	2017	PN3 DO1		VU (LRN)
	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Mésange charbonnière	2024	PN3		
	<i>Passer domesticus</i> (Linnaeus, 1758)	Moineau domestique	2023	PN3		
	<i>Perdix perdix</i> (Linnaeus, 1758)	Perdrix grise	2017			
	<i>Periparus ater</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange noire	2024	PN3		
	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Bondrée apivore	2024	PN3 DO1	Fort	
	<i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758)	Grand Cormoran	2024	PN3		
	<i>Phasianus colchicus</i> Linnaeus, 1758	Faisan de Colchide	2024			
	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	Rougequeue noir	2024	PN3		
	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Rougequeue à front blanc	2024	PN3		
	<i>Phylloscopus bonelli</i> (Vieillot, 1819)	Pouillot de Bonelli	2024	PN3	Fort	
	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	Pouillot véloce	2024	PN3		
	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	Pouillot siffleur	2022	PN3 DZ		VU (LRR)
	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	Pouillot fitis	2023	PN3 DZ		
	<i>Pica pica</i> (Linnaeus, 1758)	Pie bavarde	2023			
	<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	Pic vert, Pivert	2024	PN3		
	<i>Poecile palustris</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange nonnette	2024	PN3		
	<i>Prunella collaris</i> (Scopoli, 1769)	Accenteur alpin	2024	PN3 DZ		VU (LRR)
	<i>Prunella modularis</i> (Linnaeus, 1758)	Accenteur mouchet	2024	PN3		VU (LRR)
	<i>Ptyonoprogne rupestris</i> (Scopoli, 1769)	Hirondelle de rochers	2024	PN3	Fort	
	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	Bouvreuil pivoine	2024	PN3	Fort	VU (LRN)
	<i>Regulus ignicapilla</i> (Temminck, 1820)	Roitelet à triple bandeau	2024	PN3		
	<i>Regulus regulus</i> (Linnaeus, 1758)	Roitelet huppé	2024	PN3		
	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	Tarier des prés, Traquet tarier	2024	PN3 DZ	Très fort	EN (LRR)
	<i>Saxicola rubicola</i> (Linnaeus, 1766)	Tarier pâtre	2024	PN3		
	<i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758	Bécasse des bois	2023	DZ		
	<i>Serinus serinus</i> (Linnaeus, 1766)	Serin cini	2023	PN3		VU (LRN)
	<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758	Sittelle torchepot	2024	PN3		
	<i>Spinus spinus</i> (Linnaeus, 1758)	Tarin des aulnes	2024	PN3		VU (LRR)
	<i>Streptopelia decaocto</i> (Frisvaldszky, 1838)	Tourterelle turque	2017			
	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Tourterelle des bois	2017		Fort	VU (LRN)
	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	Chouette hulotte	2024	PN3		
	<i>Sturnus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Étourneau sansonnet	2023			
	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Fauvette à tête noire	2024	PN3		
	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	Fauvette des jardins	2019	PN3		

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Oiseaux		<i>Sylvia cantillans iberiae</i> Svensson, 2013	Fauvette passerinette	2023	PN3		
		<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Fauvette grisette	2024	PN3		
		<i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783)	Fauvette pitchou	2024	PN3 DO1 DZ	Fort	VU (LRR)
		<i>Tachymarpis melba</i> (Linnaeus, 1758)	Martinet à ventre blanc, Martinet alpin	2021	PN3 DZ		
		<i>Tetrao urogallus</i> Linnaeus, 1758	Grand Tétras	2001	DO1 DZ	Exceptionnel	EN (LRR)
		<i>Tichodroma muraria</i> (Linnaeus, 1766)	Tichodrome échelette	2024	PN3 DZ		EN (LRR)
		<i>Tringa ochropus</i> Linnaeus, 1758	Chevalier culblanc	2014	PN3		
		<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	Troglodyte mignon	2024	PN3		
		<i>Turdus iliacus</i> Linnaeus, 1766	Grive mauvis	2024			
		<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Merle noir	2024			
		<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	Grive musicienne	2024			
		<i>Turdus pilaris</i> Linnaeus, 1758	Grive litorne	2024	DZ		VU (LRR)
		<i>Turdus torquatus</i> Linnaeus, 1758	Merle à plastron	2018	DZ		
		<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	Grive draine	2024			
		<i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769)	Effraie des clochers, Chouette effraie	2020	PN3 DZ		EN (LRR)
		<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Huppe fasciée	2019	PN3		
Mammifères	Chiroptères	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	Barbastelle d'Europe, Barbastelle	2023	PN2 DH2/4	Fort	
		<i>Eptesicus serotinus</i> (Schreber, 1774)	Sérotine commune	2023	PN2 DH4	Fort	
		<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	Vespère de Savi	2023	PN2 DH4		
		<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Daubenton	2023	PN2 DH4		
		<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer	2008	PN2 DH4		
		<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	Noctule de Leisler	2023	PN2 DH4	Fort	
		<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Natterer in Kuhl, 1817)	Pipistrelle de Kuhl	2023	PN2 DH4		
		<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	Pipistrelle commune	2023	PN2 DH4		
		<i>Pipistrellus pygmaeus</i> (Leach, 1825)	Pipistrelle pygmée	2023	PN2 DH4		
		<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	Oreillard roux, Oreillard septentrional	2022	PN2 DH4		
		<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Grand rhinolophe	2023	PN2 DH2/4	Très fort	
		<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Borkhausen, 1797)	Petit rhinolophe	2023	PN2 DH2/4	Très fort	
		<i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814)	Molosse de Cestoni	2023	PN2 DH4		
	Autres	<i>Apodemus flavicollis</i> (Melchior, 1834)	Mulot à collier	2022			
		<i>Apodemus sylvaticus</i> (Linnaeus, 1758)	Mulot sylvestre	2023			
		<i>Canis lupus</i> Linnaeus, 1758	Loup gris, Loup	2014	PN2 DH2/4 DZ	Fort	VU (LRN)
		<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	Chevreuril européen, Chevreuril, Brocard (mâle), Chevrete (femelle)	2024			
		<i>Castor fiber</i> Linnaeus, 1758	Castor d'Eurasie, Castor, Castor d'Europe	2024	PN2 DH2/4	Fort	
		<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758	Cerf élaphe	2024			
		<i>Clethrionomys glareolus</i> (Schreber, 1780)	Campagnol roussâtre	2019			
		<i>Crocidura russula</i> (Hermann, 1780)	Crocidure musette	2024			

Groupes d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Mammifères	Autres	<i>Erinaceus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Hérisson d'Europe	2018	PN2		
		<i>Genetta genetta</i> (Linnaeus, 1758)	Genette commune, Genette	2024	PN2		
		<i>Glis glis</i> (Linnaeus, 1766)	Loir gris, Loir	2019			
		<i>Lepus europaeus</i> Pallas, 1778	Lièvre d'Europe	2023			
		<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre	2025	PN2 DH2/4	Fort	
		<i>Martes foina</i> (Erxleben, 1777)	Fouine	2024			
		<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	Martre des pins, Martre	2024			
		<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	Blaireau européen, Blaireau	2024			
		<i>Microtus agrestis</i> (Linnaeus, 1761)	Campagnol agreste	2023			
		<i>Mus musculus</i> Linnaeus, 1758	Souris grise, Souris domestique	2020			
		<i>Mus musculus domesticus</i> Schwarz & Schwarz, 1943		2021			
		<i>Mustela nivalis</i> Linnaeus, 1766	Belette d'Europe, Belette	2023			
		<i>Neomys fodiens</i> (Pennant, 1771)	Crossope aquatique, Musaraigne aquatique, Musaraigne d'eau, Musaraigne porte-rame	2023	PN2 DZ		
		<i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)	Lapin de garenne	2017			
		<i>Rattus rattus</i> (Linnaeus, 1758)	Rat noir, Rat commun	2023			
		<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Écureuil roux	2024	PN2		
		<i>Sus scrofa</i> Linnaeus, 1758	Sanglier	2024			
		<i>Sus scrofa scrofa</i> Linnaeus, 1758	Sanglier	2019			
		<i>Talpa aquitania</i> Nicolas, Martinez-Vargas & Hugot, 2017	Taupe d'Aquitaine	2024			
		<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	Renard roux, Renard, Goupil	2024			

Champignons et lichens

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Ascomycètes	Autres	<i>Ascocoryne sarcoides</i> (Jacq.) J.W.Groves & D.E.Wilson, 1967		2019			
		<i>Daldinia concentrica</i> (Bolton) Ces. & De Not., 1863	Daldinie concentrique	2024			
		<i>Mitrule paludosa</i> Fr., 1816	Mitrule des marais	2019	DZ		
	Lichens	<i>Acrocordia gemmata</i> (Ach.) A.Massal., 1854		2023			
		<i>Anaptychia ciliaris</i> (L.) Körb. ex A.Massal., 1853		2022			
		<i>Anaptychia runcinata</i> (With.) J.R.Laundon, 1984		2019			
		<i>Arthonia radiata</i> (Pers.) Ach., 1808		2022			
		<i>Bacidia rubella</i> (Hoffm.) A.Massal., 1852		2024			
		<i>Blastenia ferruginea</i> (Huds.) A.Massal., 1852		2022			
		<i>Buellia griseovirens</i> (Turner & Borrer ex Sm.) Alb., 1952		2023			
		<i>Caloplaca flavorubescens</i> (Huds.) J.R.Laundon, 1976		2023			
		<i>Caloplaca herbidella</i> (Arnold) H.Magn., 1932		2023			
		<i>Cetraria islandica</i> (L.) Ach., 1803		2020			
		<i>Chrysothrix candelaris</i> (L.) J.R.Laundon, 1981		2023			
		<i>Cladonia coniocraea</i> (Flörke) Spreng., 1827		2023			
		<i>Cladonia cornuta</i> (L.) Hoffm., 1791		2019			
		<i>Cladonia fimbriata</i> (L.) Fr., 1831		2019			
		<i>Cladonia pyxidata</i> (L.) Hoffm., 1796		2023			
		<i>Cladonia squamosa</i> var. <i>squamosa</i> (Scop.) Hoffm., 1796		2023			
		<i>Coenogonium pineti</i> (Ach.) Lücking & Lumbsch, 2004		2024			
		<i>Dermatocarpon luridum</i> (Dill. ex With.) J.R.Laundon, 1984		2024			
		<i>Diploschistes muscorum</i> (Scop.) R.Sant., 1980		2023			
		<i>Evernia prunastri</i> (L.) Ach., 1810		2024			
		<i>Flavoparmelia caperata</i> (L.) Hale, 1986		2024			
		<i>Fuscopannaria ignobilis</i> (Anzi) P.M.Jørg., 1994		2024			
		<i>Fuscopannaria sampaiana</i> (Tav.) P.M.Jørg., 1994		2006			
		<i>Hypogymnia farinacea</i> Zopf, 1907		2023			
		<i>Hypogymnia tubulosa</i> (Schaer.) Hav., 1918		2024			
		<i>Lasallia pustulata</i> (L.) Mérat, 1821		2024			
		<i>Lecidella elaeochroma</i> (Ach.) M.Choisy, 1950		2024			
		<i>Lepraria incana</i> (L.) Ach., 1803		2024			
		<i>Leptogium saturninum</i> (Dicks.) Nyl., 1857		2019			
		<i>Lobaria pulmonaria</i> (L.) Hoffm., 1796	Lichen pulmonaire	2024			
		<i>Lobaria scrobiculata</i> (Scop.) P.Gaertn., 1805		2018			
		<i>Mycobilimbia tetramera</i> (De Not.) Vitik., Ahti, Kuusinen, Lommi & T.Ulvinen ex Hafellner & Türk, 2001		2023			
		<i>Nephroma bellum</i> (Spreng.) Tuck., 1841		2018			
		<i>Nephroma laevigatum</i> Ach., 1814		2017			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Ascomycètes	Lichens	<i>Nephroma resupinatum</i> (L.) Ach., 1810		2024			
		<i>Normandina pulchella</i> (Borrer) Nyl., 1861		2020			
		<i>Opegrapha vulgata</i> (Ach.) Ach., 1803		2023			
		<i>Pannaria conoplea</i> (Ach.) Bory, 1828		2020			
		<i>Parmelia saxatilis</i> (L.) Ach., 1803		2023			
		<i>Parmelia submontana</i> Hale, 1987		2024			
		<i>Parmelia sulcata</i> Taylor, 1836		2023			
		<i>Parmeliella thriptophylla</i> (Ach.) Müll.Arg., 1862		2023			
		<i>Parmelina pastillifera</i> (Harm.) Hale, 1976		2024			
		<i>Parmelina tiliacea</i> (Hoffm.) Hale, 1974		2023			
		<i>Parmeliopsis ambigua</i> (Hoffm.) Nyl., 1866		2022			
		<i>Parmeliopsis hyperopta</i> var. <i>hyperopta</i> (Ach.) Vain., 1881		2022			
		<i>Parmotrema perlatus</i> (Huds.) M.Choisy, 1952		2024			
		<i>Pectenotenia plumbea</i> (Lightf.) P.M.Jørg., L.Lindblom, Wedin & S.Ekman, 2014		2024			
		<i>Peltigera aphthosa</i> (L.) Willd., 1787		2022			
		<i>Peltigera collina</i> (Ach.) Schrad., 1801		2024			
		<i>Peltigera horizontalis</i> (Huds.) Baumg., 1790		2020			
		<i>Peltigera praetextata</i> (Flörke ex Sommerf.) Zopf, 1909		2019			
		<i>Pertusaria coccodes</i> (Ach.) Nyl., 1857		2024			
		<i>Pertusaria flavida</i> (DC.) J.R.Laundon, 1963		2023			
		<i>Pertusaria hemisphaerica</i> (Flörke) Erichsen, 1932		2023			
		<i>Pertusaria pertusa</i> (Weigel) Tuck.		2022			
		<i>Phlyctis argena</i> (Spreng.) Flot.		2024			
		<i>Physcia adscendens</i> H.Olivier, 1882		2023			
		<i>Physconia distorta</i> (With.) J.R.Laundon, 1984		2022			
		<i>Platismatia glauca</i> (L.) W.L.Culb. & C.F.Culb., 1968		2024			
		<i>Pleurosticta acetabulum</i> (Neck.) Elix & Lumbsch, 1988		2023			
		<i>Pseudevernia furfuracea</i> (L.) Zopf, 1903		2024			
		<i>Ramalina farinacea</i> (L.) Ach., 1810		2023			
		<i>Rhizocarpon geographicum</i> (L.) DC., 1805		2022			
		<i>Ricasolia amplissima</i> (Scop.) De Not., 1846		2019			
		<i>Sphaerophorus fragilis</i> (L.) Pers., 1794		2020			
		<i>Teloschistes chrysophthalmus</i> (L.) Th.Fr., 1861		2022			
		<i>Tephromela atra</i> var. <i>torulosa</i> (Flörke ex Flot.) Hafellner, 1992		2023			
		<i>Umbilicaria nylanderiana</i> (Zahlbr.) H.Magn., 1937		2019			
		<i>Xanthoria parietina</i> (L.) Th.Fr., 1860	Lichen encroûtant jaune, Parmélie des murailles	2023			
Basidiomycètes		<i>Amanita junquillea</i> Qué., 1877	Amanite jonquille	2020			
		<i>Amanita pantherina</i> (DC.) Krombh., 1846	Amanite panthère	2024			

Groupe d'espèces	Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Basidiomycètes	<i>Amanita phalloides</i> (Vaill. ex Fr.) Link, 1833	Amanite phalloïde, Oronge verte, Calice de la mort, Agaric bulbeux, Oronge ciguë	2022			
	<i>Amanita rubescens</i> Pers., 1797	Amanite rougissante, Oronge vineuse	2020			
	<i>Armillaria mellea</i> (Vahl) P.Kumm., 1871	Armillaire couleur de miel, Armillaire des feuillus	2019			
	<i>Armillaria ostoyae</i> (Romagn.) Herink, 1973	Armillaire obscure, Armillaire des résineux	2019			
	<i>Boletus aestivalis</i> (Paulet) Fr., 1838		2020			
	<i>Boletus edulis</i> Bull., 1782	Cèpe de Bordeaux, Cèpe du Périgord	2021			
	<i>Calvatia utriformis</i> (Bull.) Jaap, 1918		2019			
	<i>Cantharellus cibarius</i> Fr., 1821	Girolle	2023			
	<i>Cerioporus varius</i> (Pers.) Zmitr. & Kovalenko, 2016	Polypore vergeté	2018			
	<i>Clathrus archeri</i> (Berk.) Dring, 1980	Anthurus étoilé, Anthurus d'Archer, Doigts du diable, Pieuvre des bois	2024			
	<i>Clathrus ruber</i> P.Micheli ex Pers., 1801	Clathre rouge, Clathre grillagé, Cœur de sorcière, Cage grillagée	2021			
	<i>Daedaleopsis confragosa</i> (Bolton) J.Schröt., 1888	Tramète rougissante	2018			
	<i>Daedaleopsis tricolor</i> (Bull.) Bondartsev & Singer, 1941	Lenzite tricolore	2022			
	<i>Fomes fomentarius</i> (L.) Fr., 1849	Amadouvier, Polypore allume-feu	2024			
	<i>Fomitiporia punctata</i> (P.Karst.) Murrill, 1947		2020			
	<i>Fomitopsis pinicola</i> (Sw.) P.Karst., 1881	Polypore marginé	2024			
	<i>Ganoderma applanatum</i> (Pers.) Pat., 1887	Ganoderme plat, Ganoderme aplani	2022			
	<i>Gymnosporangium clavariiforme</i> (Wulfen) DC., 1805		2020			
	<i>Hexagonia nitida</i> Durieu & Mont., 1856	Polypore nid d'abeilles	2023	DZ		
	<i>Hypholoma fasciculare</i> (Huds.) P.Kumm., 1871	Hypholome en touffes, Hypholome fasciculé, Géophile, Nématolome en touffes	2021			
	<i>Hypholoma lateritium</i> (Schaeff.) P.Kumm., 1871	Hypholome à couleur de briques	2018			
	<i>Inonotus hispidus</i> (Bull.) P.Karst., 1879	Polypore hérissé	2023			
	<i>Inonotus nodulosus</i> (Fr.) P.Karst., 1882	Polypore du hêtre	2019	DZ		
	<i>Inonotus obliquus</i> (Fr.) Pilát, 1942	Polypore incrusté	2024			
	<i>Laccaria amethystina</i> Cooke, 1884	Laque améthyste	2019			
	<i>Lactarius deliciosus</i> (L.) Gray, 1821	Lactaire délicate	2019			
	<i>Leccinum leucopodium</i> (Pers.) Dörfelt & G.Berg, 1990		2020			
	<i>Leptoporus mollis</i> (Pers.) Pilát, 1937	Polypore mou	2021	DZ		
	<i>Lycoperdon perlatum</i> Pers., 1796	Vesse de loup perlée	2019			
	<i>Macrolepiota procera</i> (Scop.) Singer, 1948	Lépiote élevée, Grande coulemelle	2023			
	<i>Mucidula mucida</i> (Schrad.) Pat., 1887	Collybie visqueuse	2019			
	<i>Mycetinis alliaceus</i> (Jacq.) Earle ex A.W.Wilson & Desjardin, 2005	Marasme à odeur d'ail	2019			

Groupe d'espèces	Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Basidiomycètes	<i>Neoboletus erythropus</i> (Pers.) C.Hahn, 2015	Bolet à pied rouge	2019	DZ		
	<i>Phaeolus schweinitzii</i> (Fr.) Pat., 1900	Polypore éponge, Phéole de schweinitz	2022			
	<i>Phaeotremella foliacea</i> (Pers.) Wedin, J.C.Zamora & Millanes, 2016	Trémelle foliacée	2021			
	<i>Phallus impudicus</i> L., 1753	Satyre puant, Phallus impudique, Morille du diable	2020			
	<i>Pholiota adiposa</i> (Batsch) P.Kumm., 1871		2020	DZ		
	<i>Pholiota squarrosa</i> (Vahl) P.Kumm., 1871	Pholiote écailleuse	2017			
	<i>Piptoporus betulinus</i> (Bull.) P.Karst., 1881	Polypore du bouleau	2024			
	<i>Pleurotus dryinus</i> (Pers.) P.Kumm., 1871	Pleurote du chêne	2018	DZ		
	<i>Pleurotus ostreatus</i> (Jacq.) P.Kumm., 1871	Pleurote en huître	2019	DZ		
	<i>Russula chloroides</i> (Krombh.) Bres., 1900	Russule à lames glauques	2018			
	<i>Schizophyllum commune</i> Fr., 1815	Schizophylle commun	2018			
	<i>Scleroderma citrinum</i> Pers., 1801	Scléroderme vulgaire, Scléroderme commun, Scléroderme citron, Scléroderme orangé	2022			
	<i>Sparassis crispa</i> (Wulfen) Fr., 1821	Sparassis crépu	2021			
	<i>Stereum hirsutum</i> (Willd.) Pers., 1800	Stérée hirsute	2019			
	<i>Trametes hirsuta</i> (Wulfen) Pilát, 1939	Tramète hirsute	2019			
	<i>Trametes versicolor</i> (L.) Lloyd, 1921	Tramète versicolore, Tramète à couleur changeante	2021			
	<i>Tremella aurantia</i> Schwein., 1822		2019			
	<i>Xanthoporia radiata</i> (Sowerby) Tura, Zmitr., Wasser, Raats & Nevo, 2011	Polypore radié	2022			
	<i>Xerocomellus chrysenteron</i> (Bull.) Šutara, 2008	Bolet à chair jaune	2022			
Myxomycètes	<i>Stemonitis axifera</i> (Bull.) T.Macbr., 1889		2016			

Flore

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Bryophytes	Hépatiques et Anthocérotes	<i>Aneura mirabilis</i> (Malmb.) Wickett & Goffinet, 2008		2022	DZ		
		<i>Aneura pinguis</i> (L.) Dumort., 1822		2020			
		<i>Anthoceros agrestis</i> Paton, 1979		2014	DZ		
		<i>Barbilophozia barbata</i> (Schmidel ex Schreb.) Loeske, 1907		2012			
		<i>Barbilophozia hatcheri</i> (A.Evans) Loeske, 1907		2017			
		<i>Calypogeia fissa</i> (L.) Raddi, 1818		2024			
		<i>Cephalozia bicuspidata</i> (L.) Dumort., 1835		2020			
		<i>Cephaloziella divaricata</i> (Sm.) Schiffn., 1909		2016			
		<i>Cephaloziella hampeana</i> (Nees) Schiffn. ex Loeske, 1903		2014	DZ		
		<i>Chiloscyphus pallescens</i> (Ehrh. ex Hoffm.) Dumort., 1831		2021			
		<i>Chiloscyphus polyanthos</i> (L.) Corda, 1829		2022			
		<i>Conocephalum conicum</i> (L.) Dumort., 1822		2024			
		<i>Conocephalum salebrosum</i> Szweyk., Buczk.& Odrzyk., 2005		2020			
		<i>Corsinia coriandrina</i> (Spreng.) Lindb., 1877		2024			
		<i>Diplophyllum albicans</i> (L.) Dumort., 1835		2020			
		<i>Fossombronía angulosa</i> (Dicks.) Raddi, 1818		2023			
		<i>Fossombronía pusilla</i> (L.) Nees, 1838		2016			
		<i>Fossombronía wondraczekii</i> (Corda) Dumort. ex Lindb., 1873		2024	DZ		
		<i>Frullania dilatata</i> (L.) Dumort., 1835		2024			
		<i>Frullania fragillifolia</i> (Taylor) Gottsche, Lindenb. & Nees, 1845		2020			
		<i>Frullania tamarisci</i> (L.) Dumort., 1835		2020			
		<i>Fuscocephaloziopsis connivens</i> (Dicks.) Váňa & L.Söderstr., 2013		2001	DZ		
		<i>Gymnocolea inflata</i> (Huds.) Dumort., 1835		2022	DZ		
		<i>Jungermannia atrovirens</i> Dumort., 1831		2020			
		<i>Kurzia pauciflora</i> (Dicks.) Grolle, 1963		2001	DZ		
		<i>Lejeunea cavifolia</i> (Ehrh.) Lindb., 1871		2024			
		<i>Lophocolea bidentata</i> (L.) Dumort., 1835		2007			
		<i>Lophocolea heterophylla</i> (Schrad.) Dumort., 1835		2007			
		<i>Lophozia ventricosa</i> (Dicks.) Dumort., 1835		2012			
		<i>Lophoziopsis longidens</i> (Lindb.) Konstant. & Vilnet, 2009		2017			
		<i>Lunularia cruciata</i> (L.) Dumort. ex Lindb., 1868		2024			
		<i>Mannia androgyna</i> (L.) A.Evans, 1938		2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Bryophytes	Hépatiques et Anthocérotes	<i>Marchantia polymorpha</i> subsp. <i>polymorpha</i> L., 1753		2022			
		<i>Marchantia quadrata</i> Scop., 1772		2023			
		<i>Marsupella emarginata</i> (Ehrh.) Dumort., 1835		2020			
		<i>Metzgeria furcata</i> (L.) Corda, 1829		2023			
		<i>Nardia scalaris</i> Gray, 1821		2022			
		<i>Odontoschisma francisci</i> (Hook.) L.Söderstr. & Váňa, 2013		2001	DZ		
		<i>Pellia epiphylla</i> (L.) Corda, 1829		2020			
		<i>Phaeoceros laevis</i> (L.) Prosk., 1951		2024			
		<i>Plagiochila porelloides</i> (Torr. ex Nees) Lindenb., 1840		2020			
		<i>Porella arboris-vitae</i> (With.) Grolle, 1969		2023			
		<i>Porella cordaeana</i> (Huebener) Moore, 1876		2020			
		<i>Porella platyphylla</i> (L.) Pfeiff., 1855		2022			
		<i>Radula complanata</i> (L.) Dumort., 1831		2017			
		<i>Reboulia hemisphaerica</i> (L.) Raddi, 1818		2024			
		<i>Riccardia multifida</i> (L.) Gray, 1821		2018			
		<i>Riccia beyrichiana</i> Hampe, 1838		2024	DZ		
		<i>Riccia bifurca</i> Hoffm., 1795		2023	DZ		
		<i>Riccia nigrella</i> DC., 1815		2023			
		<i>Riccia sorocarpa</i> Bisch., 1835		2024			
		<i>Riccia warnstorffii</i> Limpr. ex Warnst., 1899		2024	DZ		VU (LRE)
		<i>Scapania compacta</i> (Roth) Dumort., 1835		2020			
		<i>Scapania irrigua</i> (Nees) Nees, 1844		2014			
		<i>Scapania undulata</i> (L.) Dumort., 1835		2020			
		<i>Solenostoma gracillimum</i> (Sm.) R.M.Schust., 1969		2020			
		<i>Targionia hypophylla</i> L., 1753		2024			
		<i>Trilophozia quinquedentata</i> (Huds.) Bakalin, 2005		2017			
	Mousses	<i>Amphidium mougeotii</i> (Bruch & Schimp.) Schimp., 1856		2023			
		<i>Anacamptodon splachnoides</i> (Froel. ex Brid.) Brid., 1819		2022	DZ		
		<i>Andreaea rothii</i> F.Weber & D.Mohr, 1807		2019	DZ		
		<i>Andreaea rothii</i> subsp. <i>falcata</i> (Schimp.) Lindb., 1879		2014	DZ		
		<i>Andreaea rothii</i> subsp. <i>rothii</i> F.Weber & D.Mohr, 1807		2011	DZ		
		<i>Andreaea rupestris</i> Hedw., 1801		2020			
		<i>Andreaea rupestris</i> var. <i>rupestris</i> Hedw., 1801		2014			
		<i>Antitrichia curtipendula</i> (Hedw.) Brid., 1819		2021			
		<i>Archidium alternifolium</i> (Hedw.) Mitt., 1851		2022			
		<i>Atrichum angustatum</i> (Brid.) Bruch & Schimp., 1844		2024			VU (LRE)
		<i>Atrichum undulatum</i> (Hedw.) P.Beauv., 1805		2020			
		<i>Aulacomnium palustre</i> (Hedw.) Schwägr., 1827		2024			

Groupe d'espèces	Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Bryophytes	Mousses	<i>Bartramia aprica</i> Müll.Hal.	2024	DZ		
		<i>Bartramia halleriana</i> Hedw., 1801	2019			
		<i>Bartramia pomiformis</i> Hedw., 1801	2022			
		<i>Bartramia stricta</i> Brid., 1803	2022			
		<i>Blindia acuta</i> (Hedw.) Bruch & Schimp., 1846	2023			
		<i>Brachytheciacstrum velutinum</i> (Hedw.) Ignatov & Huttunen, 2002	2016			
		<i>Brachythecium rivulare</i> Schimp., 1853	2020			
		<i>Brachythecium rutabulum</i> (Hedw.) Schimp., 1853	2020			
		<i>Brachythecium tenuicaule</i> (Spruce) Kindb., 1900	2016	DZ		
		<i>Bryum argenteum</i> Hedw., 1801	2024			
		<i>Buxbaumia viridis</i> (Moug. ex Lam. & DC.) Brid. ex Moug. & Nestl.	2025	PN1 DH2 DZ	Enjeu réglementaire	
		<i>Calliergonella cuspidata</i> (Hedw.) Loeske, 1911	2013			
		<i>Campylium stellatum</i> (Hedw.) Lange & C.E.O.Jensen	2019			
		<i>Campylopus fragilis</i> (Brid.) Bruch & Schimp., 1847	2020			
		<i>Campylopus introflexus</i> (Hedw.) Brid., 1819	2022			
		<i>Campylopus pilifer</i> Brid., 1819	2024			
		<i>Ceratodon purpureus</i> (Hedw.) Brid., 1826	2022			
		<i>Chionoloma tenuirostre</i> (Hook. & Taylor) M.Alonso, M.J.Cano & J.A.Jiménez, 2016	2024			
		<i>Cirriphyllum crassinervium</i> (Taylor) Loeske & M.Fleisch., 1907	2020			
		<i>Coscinodon cribrosus</i> (Hedw.) Spruce, 1849	2020			
		<i>Cratoneuron filicinum</i> (Hedw.) Spruce, 1867	2012			
		<i>Ctenidium molluscum</i> (Hedw.) Mitt., 1869	2017			
		<i>Cynodontium bruntonii</i> (Sm.) Bruch & Schimp., 1846	2022			
		<i>Dicranella heteromalla</i> (Hedw.) Schimp., 1856	2022			
		<i>Dicranoweisia cirrata</i> (Hedw.) Lindb., 1869	2022			
		<i>Dicranum scoparium</i> Hedw., 1801	2022			
		<i>Dicranum tauricum</i> Sapjegin, 1911	2020			
		<i>Dicranum undulatum</i> Schrad. ex Brid., 1801	2012	DZ		
		<i>Didymodon fallax</i> (Hedw.) R.H.Zander, 1978	2024			
		<i>Diphyscium foliosum</i> (Hedw.) D.Mohr, 1803	2022			
		<i>Entosthodon fascicularis</i> (Hedw.) Müll.Hal., 1848	2016	DZ		
		<i>Entosthodon obtusus</i> (Hedw.) Lindb., 1865	2014			
		<i>Epipterygium tozeri</i> (Grev.) Lindb., 1864	2008			
		<i>Eucladium verticillatum</i> (With.) Bruch & Schimp., 1846	2011	DZ		
		<i>Exsertotheca crispa</i> (Hedw.) S.Olsson, Enroth & D.Quandt, 2011	2020			
		<i>Fabronia pusilla</i> Raddi, 1808	2023			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Bryophytes	Mousses	<i>Fissidens bryoides</i> Hedw., 1801		2020			
		<i>Fissidens bryoides</i> var. <i>caespitans</i> Schimp., 1876		2016			
		<i>Fissidens crassipes</i> subsp. <i>crassipes</i> Wilson ex Bruch & Schimp., 1849		2011			
		<i>Fissidens crispus</i> Mont., 1838		2016			
		<i>Fissidens dubius</i> P.Beauv., 1805		2017			
		<i>Fissidens incurvus</i> Starke ex Röhl., 1813		2011			
		<i>Fissidens taxifolius</i> Hedw., 1801		2020			
		<i>Fissidens viridulus</i> (Sw. ex anon.) Wahlenb.		2024			
		<i>Fontinalis antipyretica</i> Hedw., 1801		2024			
		<i>Fontinalis squamosa</i> Hedw., 1801		2019	DZ		
		<i>Grimmia decipiens</i> (Schultz) Lindb., 1861		2022			
		<i>Grimmia hartmanii</i> Schimp., 1860		2023			
		<i>Grimmia incurva</i> Schwägr., 1811		2022	DZ		
		<i>Grimmia laevigata</i> (Brid.) Brid., 1826		2024			
		<i>Grimmia lisae</i> De Not., 1837		2024			
		<i>Grimmia montana</i> Bruch & Schimp., 1845		2023			
		<i>Grimmia muehlenbeckii</i> Schimp., 1860		2023	DZ		
		<i>Grimmia ovalis</i> (Hedw.) Lindb., 1871		2024			
		<i>Grimmia pulvinata</i> (Hedw.) Sm., 1807		2024			
		<i>Grimmia torquata</i> Drumm., 1825		2020			
		<i>Grimmia trichophylla</i> Grev., 1824		2022			
		<i>Gymnostomum calcareum</i> Nees & Hornsch., 1823		2014			
		<i>Habrodon perpusillus</i> (De Not.) Lindb., 1863		2024			
		<i>Hedwigia ciliata</i> (Hedw.) P.Beauv., 1805		2015			
		<i>Hedwigia emodica</i> Hampe ex Müll.Hal., 1878		2024			
		<i>Hedwigia stellata</i> Hedenäs		2024			
		<i>Herzogiella seligeri</i> (Brid.) Z.Iwats., 1970		2017			
		<i>Heterocladium heteropterum</i> (Brid.) Schimp., 1852		2020			
		<i>Heterocladium wulfsbergii</i> I.Hagen, 1909		2023	DZ		
		<i>Homalothecium sericeum</i> (Hedw.) Schimp., 1851		2020			
		<i>Hookeria lucens</i> (Hedw.) Sm., 1808		2013			
		<i>Hylocomiadelphus triquetrus</i> (Hedw.) Ochyra & Stebel, 2008		2019			
		<i>Hylocomium splendens</i> (Hedw.) Schimp., 1852		2020			
		<i>Hymenostylium recurvirostrum</i> (Hedw.) Dixon, 1933		2011	DZ		
		<i>Hyocomium armoricum</i> (Brid.) Wijk & Margad., 1961		2011	DZ		
		<i>Hypnum andoi</i> A.J.E.Sm., 1981		2012			
		<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>cupressiforme</i> Hedw., 1801		2024			

Groupe d'espèces	Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Bryophytes	<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>filiforme</i> Brid., 1801		2020			
	<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>lacunosum</i> Brid., 1801		2022			
	<i>Hypnum jutlandicum</i> Holmen & E.Warncke, 1969		2012			
	<i>Imbribryum alpinum</i> (Huds. ex With.) N.Pedersen, 2005		2024			
	<i>Imbribryum subapiculatum</i> (Hampe) D.Bell & Holyoak, 2020		2012			
	<i>Isothecium alopecuroides</i> (Lam. ex Dubois) Isov., 1981		2020			
	<i>Isothecium myosuroides</i> Brid., 1827		2020			
	<i>Kindbergia praelonga</i> (Hedw.) Ochyra, 1982		2020			
	<i>Leptodictyum riparium</i> (Hedw.) Warnst., 1906		2022			
	<i>Lescurea incurvata</i> (Hedw.) E.Lawton, 1957		2017			
	<i>Leucobryum glaucum</i> (Hedw.) Ångstr., 1845	Coussinet des bois	2022	DZ		
	<i>Leucodon sciuroides</i> (Hedw.) Schwägr., 1816		2022			
	<i>Lewinskya acuminata</i> (H.Philib.) F.Lara, Garilleti & Goffinet, 2016		2022			
	<i>Lewinskya affinis</i> (Schrader ex Brid.) F.Lara, Garilleti & Goffinet, 2016		2020			
	<i>Lewinskya rupestris</i> (Schleich. ex Schwägr.) F.Lara, Garilleti & Goffinet, 2016		2024			
	<i>Lewinskya striata</i> (Hedw.) F.Lara, Garilleti & Goffinet, 2016		2020			
	<i>Mnium hornum</i> Hedw., 1801		2020			
	<i>Mnium stellare</i> Hedw., 1801		2020			
	<i>Neckera pumila</i> Hedw., 1801		2022	DZ		
	<i>Nogopterium gracile</i> (Hedw.) Crosby & W.R.Buck, 2011		2024			
	<i>Orthotrichum anomalum</i> Hedw., 1801		2013			
	<i>Orthotrichum pallens</i> Bruch ex Brid., 1827		2013			
	<i>Orthotrichum pumilum</i> Sw. ex anon.		2019			
	<i>Orthotrichum rogeri</i> Brid., 1812	Orthotric de Roger	2013	PN1 DH2 DZ	Enjeu réglementaire	
	<i>Orthotrichum scanicum</i> Grönvall, 1885		2025	DZ		
	<i>Orthotrichum stramineum</i> Hornsch. ex Brid., 1827		2019			
	<i>Oxyrrhynchium hians</i> (Hedw.) Loeske, 1907		2024			
	<i>Paraleucobryum longifolium</i> (Ehrh. ex Hedw.) Loeske, 1908		2018			
	<i>Philonotis capillaris</i> Lindb., 1867		2024	DZ		
	<i>Philonotis fontana</i> (Hedw.) Brid., 1827		2014			
	<i>Philonotis seriata</i> Mitt., 1859		2015			
	<i>Plagiomnium affine</i> (Blandow ex Funck) T.J.Kop., 1968		2022			
	<i>Plagiomnium medium</i> (Bruch & Schimp.) T.J.Kop., 1968		2012			
	<i>Plagiomnium undulatum</i> (Hedw.) T.J.Kop., 1968		2022			
	<i>Plagiothecium cavifolium</i> (Brid.) Z.Iwats., 1970		2020			
	<i>Plagiothecium denticulatum</i> (Hedw.) Schimp., 1851		2014			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Bryophytes	Mousses	<i>Plagiothecium denticulatum</i> var. <i>denticulatum</i> (Hedw.) Schimp., 1851		2017			
		<i>Plagiothecium nemorale</i> (Mitt.) A.Jaeger, 1878		2020			
		<i>Plagiothecium piliferum</i> (Sw.) Schimp., 1851		2018	DZ		
		<i>Plagiothecium succulentum</i> (Wilson) Lindb., 1865		2016			
		<i>Platygyrium repens</i> (Brid.) Schimp., 1851		2024			
		<i>Pleuroidium acuminatum</i> Lindb., 1863		2024			
		<i>Pleurozium schreberi</i> (Willd. ex Brid.) Mitt., 1869		2020			
		<i>Pogonatum aloides</i> (Hedw.) P.Beauv., 1805		2024			
		<i>Pogonatum nanum</i> (Schreb. ex Hedw.) P.Beauv., 1805		2016			
		<i>Pogonatum urnigerum</i> (Hedw.) P.Beauv., 1805		2023			
		<i>Pohlia annotina</i> (Hedw.) Lindb., 1879		2017			
		<i>Pohlia cruda</i> (Hedw.) Lindb., 1879		2017			
		<i>Pohlia nutans</i> (Hedw.) Lindb., 1879		2014			
		<i>Polytrichastrum alpinum</i> (Hedw.) G.L.Sm., 1971		2018	DZ		
		<i>Polytrichum commune</i> Hedw., 1801		2024			
		<i>Polytrichum formosum</i> Hedw., 1801		2024			
		<i>Polytrichum juniperinum</i> Hedw., 1801		2020			
		<i>Polytrichum piliferum</i> Hedw., 1801		2024			
		<i>Polytrichum strictum</i> Menzies ex Brid., 1801		2014			
		<i>Pseudoamblystegium subtile</i> (Hedw.) Vanderp. & Hedenäs		2019	DZ		
		<i>Pseudoleskeella nervosa</i> (Brid.) Nyholm, 1969		2019			
		<i>Pseudoscleropodium purum</i> (Hedw.) M.Fleisch., 1923		2022			
		<i>Pseudotaxiphyllum elegans</i> (Brid.) Z.Iwats., 1987		2024			
		<i>Pterigynandrum filiforme</i> Hedw., 1801		2017			
		<i>Ptilium crista-castrensis</i> (Hedw.) De Not., 1867		2025	DZ		
		<i>Ptychomitrium polyphyllum</i> (Dicks. ex Sw.) Bruch & Schimp., 1837		2024			
		<i>Ptychostomum capillare</i> (Hedw.) Holyoak & N.Pedersen, 2007		2022			
		<i>Ptychostomum moravicum</i> (Podp.) Ros & Mazimpaka, 2013		2019			
		<i>Ptychostomum pseudotriquetrum</i> (Hedw.) J.R.Spence & H.P.Ramsay ex Holyoak & N.Pedersen, 2007		2020			
		<i>Ptychostomum torquescens</i> (Bruch & Schimp.) Ros & Mazimpaka, 2013		2024			
		<i>Pulvigerella lyellii</i> (Hook. & Taylor) Plásek, Sawicki & Ochrya, 2015		2024			
		<i>Racomitrium aciculare</i> (Hedw.) Brid., 1819		2022			
		<i>Racomitrium affine</i> (F.Weber & D.Mohr) Lindb.		2017			
		<i>Racomitrium aquaticum</i> (Brid. ex Schrad.) Brid., 1819		2023			

Groupe d'espèces	Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Bryophytes	Mousses	<i>Racomitrium elongatum</i> Ehrh. ex Frisvoll, 1983	2014			
		<i>Racomitrium heterostichum</i> (Hedw.) Brid., 1819	2020			
		<i>Racomitrium lanuginosum</i> (Hedw.) Brid., 1819	2019			
		<i>Rhabdoweisia fugax</i> (Hedw.) Bruch & Schimp., 1846	2014			
		<i>Rhizomnium punctatum</i> (Hedw.) T.J.Kop., 1968	2020			
		<i>Rhynchostegiella curviseta</i> (Brid.) Limpr., 1896	2017	DZ		
		<i>Rhynchostegiella tenella</i> (Dicks.) Limpr., 1890	2023			
		<i>Rhynchostegium confertum</i> (Dicks.) Schimp., 1852	2024			
		<i>Rhynchostegium riparioides</i> (Hedw.) Cardot, 1913	2024			
		<i>Rhytidiadelphus loreus</i> (Hedw.) Warnst., 1906	2020			
		<i>Rhytidium rugosum</i> (Hedw.) Kindb., 1883	2017			
		<i>Ruficaulis rufescens</i> (Dicks.) Bonfim Santos & Fedosov, 2023	2022			
		<i>Saelania glaucescens</i> (Hedw.) Broth., 1894	2020			
		<i>Sanionia uncinata</i> (Hedw.) Loeske, 1907	2021			
		<i>Sarmentypnum exannulatum</i> (Schimp.) Hedenäs, 2006	2015			
		<i>Schistidium rivulare</i> (Brid.) Podp., 1911	2012			
		<i>Schistostega pennata</i> (Hedw.) F.Weber & D.Mohr, 1803	2020	DZ		
		<i>Scleropodium touretii</i> (Brid.) L.F.Koch, 1949	2024			
		<i>Sphagnum angustifolium</i> (C.E.O.Jensen ex Russow) C.E.O.Jensen	2014			
		<i>Sphagnum auriculatum</i> Schimp., 1857	2013			
		<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw., 1782	2021			
		<i>Sphagnum compactum</i> Lam. & DC., 1805	2022			
		<i>Sphagnum fallax</i> (H.Klinggr.) H.Klinggr., 1880	2017			
		<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk., 1851	2024			
		<i>Sphagnum girgensohnii</i> Russow, 1865	2015			
		<i>Sphagnum inundatum</i> Russow, 1894	2021			
		<i>Sphagnum palustre</i> L., 1753	2022			
		<i>Sphagnum papillosum</i> Lindb., 1872	2021			
		<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson, 1855	2021			
		<i>Sphagnum russowii</i> Warnst., 1886	2012	DZ		
		<i>Sphagnum squarrosum</i> Crome, 1803	2012			
		<i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst., 1888	2017			
		<i>Sphagnum subsecundum</i> Nees, 1819	2014			
		<i>Sphagnum teres</i> (Schimp.) Ångstr., 1861	2021			
		<i>Straminergon stramineum</i> (Dicks. ex Brid.) Hedenäs, 1993	2012			
		<i>Syntrichia laevipila</i> Brid., 1819	2022			
		<i>Syntrichia ruralis</i> (Hedw.) F.Weber & D.Mohr, 1803	2016			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Bryophytes	Mousses	<i>Thamnobryum alopecurum</i> (Hedw.) Gangulee		2020			
		<i>Thuidium delicatulum</i> (Hedw.) Schimp., 1852		2017			
		<i>Thuidium tamariscinum</i> (Hedw.) Schimp., 1852		2020			
		<i>Tortella tortuosa</i> (Hedw.) Limpr., 1888		2023			
		<i>Tortula muralis</i> Hedw., 1801		2013			
		<i>Tortula subulata</i> Hedw., 1801		2024			
		<i>Trichostomum brachydontium</i> Bruch, 1829		2020			
		<i>Ulota coarctata</i> (P.Beauv.) Hammar, 1852		2025	DZ		
		<i>Ulota hutchinsiae</i> (Sm.) Hammar, 1852		2022	DZ		
		<i>Weissia brachycarpa</i> (Nees & Hornsch.) Jur., 1882		2016			
		<i>Weissia controversa</i> Hedw., 1801		2022			
		<i>Zygodon rupestris</i> Schimp. ex Lorentz, 1865		2022			
Trachéophytes	Ptéridophytes	<i>Anogramma leptophylla</i> (L.) Link, 1841	Anogramme à feuilles minces, Grammitis à feuilles minces, Anogramme à feuilles grêles	2024			
		<i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L., 1753	Doradille noire, Capillaire noire	2024			
		<i>Asplenium ceterach</i> L., 1753	Doradille cétérac, Cétérac officinal, Cétérac, Cétérach	2024			
		<i>Asplenium foreziense</i> Le Grand ex Magnier, 1884	Doradille du Forez	2024			
		<i>Asplenium onopteris</i> L., 1753	Doradille des ânes	2024			
		<i>Asplenium septentrionale</i> (L.) Hoffm., 1796	Doradille du Nord, Doradille septentrionale	2024			
		<i>Asplenium trichomanes</i> L., 1753	Doradille des murailles, Capillaire des murailles, Fausse capillaire, Capillaire rouge	2024			
		<i>Asplenium trichomanes</i> subsp. <i>quadrivalens</i> D.E.Mey., 1964	Doradille fausse capillaire	2023			
		<i>Asplenium trichomanes</i> subsp. <i>trichomanes</i> L., 1753	Doradille des murailles, Capillaire des murailles, Fausse capillaire, Capillaire rouge	2024			
		<i>Asplenium x alternifolium</i> Wulfen, 1781	Doradille à feuilles alternes, Doradille de Breyne, Doradille d'Allemagne, Asplénium de Breyne	2022			
		<i>Asplenium x alternifolium</i> nothosubsp. <i>alternifolium</i> Wulfen, 1781	Doradille à feuilles alternes, Doradille de Breyne, Doradille d'Allemagne, Asplénium de Breyne	2022			
		<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799	Fougère femelle, Polypode femelle, Athyrium fougère-femelle	2024			
		<i>Botrychium matricariifolium</i> (Retz.) W.D.J.Koch, 1845	Botryche à feuilles de matricaire, Botrychium à feuilles de matricaire	2016	PN1 DZ	Très fort	VU (LRN)
		<i>Cryptogramma crispa</i> (L.) R.Br. ex Hook., 1842	Cryptogramme crépue, Allosore crépu, Cryptogramme crispée, Allosore crispé	2012			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Ptéridophytes	<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh., 1805	Cystoptéride fragile, Cystoptéris fragile, Capillaire blanc	2024			
		<i>Dryopteris affinis</i> (Lowe) Fraser-Jenk., 1979 s.l. [nom. cons. prop.]	Dryoptéride écailleuse, Dryoptéride affine, Dryoptéris écailleux, Fausse fougère mâle	2024			
		<i>Dryopteris ardechensis</i> Fraser-Jenk., 1981	Dryoptéride d'Ardèche, Dryoptéride des Cévennes, Dryoptéris des Cévennes, Dryoptéris d'Ardèche	2012	DZ	Très fort	VU (LRN)
		<i>Dryopteris cambrensis</i> (Fraser-Jenk.) Beitel & W.R.Buck, 1988	Dryoptéride du Pays de Galles, Dryoptéris du Pays de Galles	2023	DZ		
		<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryoptéride des Chartreux, Dryoptéris des chartreux, Fougère spinuleuse	2017			
		<i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray, 1848	Dryoptéride dilatée, Dryoptéris dilaté, Fougère dilatée	2010			
		<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	Dryoptéride fougère-mâle, Fougère-mâle, Dryoptéris fougère-mâle	2024			
		<i>Dryopteris oreades</i> Fomin, 1911	Dryoptéride des montagnes, Dryoptéris des montagnes, Dryoptéris des oréades	2019			
		<i>Equisetum arvense</i> L., 1753	Prêle des champs, Queue-de-renard	2023			
		<i>Equisetum fluviatile</i> L., 1753	Prêle des eaux, Prêle des cours d'eau, Prêle des rivières, Prêle des boursiers, Prêle des fanges	2022			
		<i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) Newman, 1851	Gymnocarpium dryoptéride, Polypode du chêne, Dryoptéris de Linné, Lastrée du chêne, Dryoptéride de Linné, Gymnocarpium du chêne	2017			
		<i>Huperzia selago</i> (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829	Huperzie sélagine, Lycopode sélagine, Lycopode dressé	2017	DZ		
		<i>Huperzia selago</i> subsp. <i>selago</i> (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829	Huperzie sélagine, Lycopode sélagine, Lycopode dressé	2013	DZ		
		<i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub, 1964	Lycopodielle inondée, Lycopode des tourbières, Lycopode inondé	2022	PN1 DZ	Très fort	
		<i>Lycopodium clavatum</i> L., 1753	Lycopode en massue, Éguaire	2015	DZ		
		<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	Ophioglosse répandu, Herbe paille-en-queue, Herbe un cœur, Langue de serpent	2023			
		<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	Osmonde royale, Fougère fleurie, Fougère royale, Fougère aquatique	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Ptéridophytes	<i>Phegopteris connectilis</i> (Michx.) Watt, 1867	Phégoptéride commune, Polypode du hêtre, Phégoptéris à pinnules confluentes, Thélyptéris phégoptéris, Fougère à moustache	2024			
		<i>Polypodium interjectum</i> Shivas, 1961	Polypode intermédiaire	2024			
		<i>Polypodium vulgare</i> L., 1753	Polypode commun, Réglisse des bois, Polypode vulgaire	2021			
		<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913	Polystic à soies, Polystic à frondes soyeuses, Fougère des fleuristes, Aspidium à cils raides	2024			
		<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Ptéridion aigle, Fougère à l'aigle, Fougère aigle, Fougère commune, Ptéride aquiline	2024			
		<i>Struthiopteris spicant</i> (L.) Weiss, 1770	Struthioptéride en épi, Struthioptéris en épi, Blechne en épi	2023			
	Gymnospermes	<i>Abies alba</i> Mill., 1768	Sapin blanc, Sapin pectiné	2023			
		<i>Abies grandis</i> (Douglas ex D.Don) Lindl., 1833	Sapin de Vancouver, Sapin de l'Orégon, Sapin géant	2008			
		<i>Cedrus atlantica</i> (Endl.) Manetti ex Carrière, 1855	Cèdre de l'Atlas	2024	EEE Modéré		
		<i>Hesperocyparis arizonica</i> (Greene) Bartel, 2009	Cyprès de l'Arizona	2023			
		<i>Juniperus communis</i> L., 1753	Genévrier commun, Genièvre, Peteron	2023			
		<i>Juniperus communis</i> var. <i>communis</i> L., 1753	Genévrier commun, Genièvre, Peteron	2020			
		<i>Larix decidua</i> Mill., 1768	Mélèze d'Europe, Pin de Briançon, Mélèze décidu	2023			
		<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst., 1881	Épicéa commun, Sérente	2024	EEE Modéré		
		<i>Pinus nigra</i> J.F.Arnold, 1785	Pin noir, Pin noir d'Autriche	2013			
		<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>laricio</i> Palib. ex Maire, 1928	Pin laricio, Pin de Corse	2024			
		<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789	Pin maritime, Pin mésogéen, Pin des Landes	2023			
		<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	Pin sylvestre	2024			
		<i>Pinus uncinata</i> Ramond ex DC., 1805	Pin à crochets	2024			
		<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco, 1950	Douglas de Menzies, Sapin de Douglas, Pin de l'Orégon, Douglas, Sapin de Douglas, Pseudotsuga de Menzies	2023			
		<i>Sequoiadendron giganteum</i> (Lindl.) J.Buchholz, 1939	Séquoiadendron géant, Séquoia géant	2024			
		<i>Thuja plicata</i> Donn ex D.Don, 1824	Thuya plié, Thuya géant, Cèdre de l'Ouest	2019			
	Angiospermes	<i>Acacia dealbata</i> Link, 1822	Mimosa argenté, Mimosa des fleuristes, Mimosa de Bormes, Mimosa d'hiver, Acacia argenté	2024	EEE Majeur		
		<i>Acanthus mollis</i> L., 1753	Acanthe à feuilles molles, Acanthe molle	2019			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Acer campestre</i> L., 1753	Érable champêtre, Acéraille	2024			
		<i>Acer monspessulanum</i> L., 1753	Érable de Montpellier, Agas, Azerou	2024			
		<i>Acer opalus</i> Mill., 1768	Érable à feuilles d'obier, Érable opale, Érable d'Italie	2024			
		<i>Acer platanoides</i> L., 1753	Érable plane, Plane, Aserau	2023			
		<i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	Érable sycomore, Grand Érable, Érable faux platane	2024			
		<i>Acer x peronae</i> Schwer., 1901	Érable de Perona	2022			
		<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus, Millefeuille, Chiendent rouge	2024			
		<i>Aconitum lycoctonum</i> L., 1753	Aconit tue-loup, Coqueluchon jaune	2023			
		<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>neapolitanum</i> (Ten.) Nyman, 1878	Aconit de Naples	2017		Très fort	
		<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>vulparia</i> (Rchb.) Ces., 1844	Coqueluchon jaune	2010			
		<i>Aconitum napellus</i> L., 1753	Aconit napel, Casque de Jupiter, Casque	2024			
		<i>Aconitum napellus</i> subsp. <i>vulgare</i> Rouy & Foucaud, 1893	Aconit commun, Aconit vulgaire	2023		Très fort	
		<i>Actaea spicata</i> L., 1753	Actée en épi, Herbe aux poux	2012			
		<i>Actinidia deliciosa</i> (A.Chev.) C.F.Liang & A.R.Ferguson, 1984	Kiwi, Actinidie de délicieuse	2023			
		<i>Adenocarpus complicatus</i> (L.) J.Gay, 1836	Adénocarpe plié, Adénocarpe à feuilles pliées, Adénocarpe changé	2023	DZ		
		<i>Adenocarpus complicatus</i> subsp. <i>complicatus</i> (L.) J.Gay, 1836	Adénocarpe plié, Adénocarpe à feuilles pliées, Adénocarpe changé	2006	DZ		
		<i>Adenostyles alliariae</i> (Gouan) A.Kern., 1871	Adénostyle à feuilles d'alliaire, Adénostyle alliaire, Adénostyle à têtes blanches, Cacalie à feuilles d'alliaire	2023			
		<i>Adoxa moschatellina</i> L., 1753	Herbe musquée, Moscatelline, Moschatelline, Muscatelle, Adoxe musquée, Adoxe moscatelline	2023			
		<i>Aesculus hippocastanum</i> L., 1753	Marronnier d'Inde, Marronnier commun	2023			
		<i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753	Aigremoine eupatoire, Francormier	2024			
		<i>Agrimonia procera</i> Wallr., 1840	Aigremoine élevée, Aigremoine odorante, Aigremoine rampante	2024			
		<i>Agrostis canina</i> L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Agrostide des chiens, Agrostide canine, Traînasse, Agrostis des chiens	2013			
		<i>Agrostis capillaris</i> L., 1753	Agrostide capillaire, Agrostide commune, Agrostis capillaire	2024			
		<i>Agrostis castellana</i> Boiss. & Reut., 1842	Agrostide de Castille	2021			
		<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	Agrostide stolonifère, Traînasse, Agrostis stolonifère	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Agrostis vinealis</i> Schreb., 1771	Agrostide des vignes, Agrostide des sables, Agrostis des vignes	2023			
		<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle, 1916	Ailante glanduleux, Faux vernis du Japon, Ailante, Ailante	2024	EEE Majeur		
		<i>Aira caryophylla</i> L., 1753	Aira caryophyllé, Canche caryophyllée	2024			
		<i>Aira multiculmis</i> Dumort., 1824	Aira à tiges nombreuses, Canche à tiges nombreuses	2024			
		<i>Aira praecox</i> L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Aira précoce, Canche précoce, Canche printanière	2024			
		<i>Ajuga genevensis</i> L., 1753	Bugle de Genève	2024			
		<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	Bugle rampante	2024			
		<i>Albizia julibrissin</i> Durazz., 1772	Albizie julibrissin, Arbre à soie, Acacia de Constantinople, Albizia	2019	EEE Alerte		
		<i>Alchemilla alpina</i> L., 1753	Alchémille des Alpes, Herbe de Saint-Sabin, Satinée	1970			
		<i>Alchemilla coriacea</i> Buser, 1891	Alchémille coriace	2017			
		<i>Alchemilla glaucescens</i> Wallr., 1840	Alchémille glauque, Alchémille bleuâtre, Alchémille glaucescente	2019			
		<i>Alchemilla saxatilis</i> Buser, 1891	Alchémille des rochers	2024			
		<i>Alchemilla transiens</i> (Buser) Buser, 1898	Alchémille changeante, Alchémille intermédiaire, Alchémille du basalte	2014			
		<i>Alchemilla xanthochlora</i> Rothm., 1937	Alchémille vert jaune, Alchémille commune, Alchémille jaunâtre, Alchémille vert jaunâtre	2014			
		<i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Alliaire, Herbe aux aulx, Alliaire pétiolée, Alliaire officinale	2024			
		<i>Allium lusitanicum</i> Lam., 1783	Ail du Portugal, Ail des montagnes, Ail douteux, Ail des collines, Ail de Lusitanie	2024			
		<i>Allium oleraceum</i> L., 1753	Ail maraîcher, Ail des endroits cultivés, Ail potager, Ail des champs	2023			
		<i>Allium schoenoprasum</i> L., 1753	Civette, Ciboulette, Ciboule, Ail civette	2024			
		<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753	Ail à tête ronde	2024			
		<i>Allium victorialis</i> L., 1753	Ail victorial, Herbe à neuf chemises, Ail de la victoire, Ail des cerfs	2010			
		<i>Allium vineale</i> L., 1753	Ail des vignes, Oignon bâtard, Aillet	2024			
		<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790	Aulne glutineux, Verne, Vergne	2024			
		<i>Alopecurus pratensis</i> L., 1753	Vulpin des prés	2010			
		<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L., 1759	Alysson faux alysson, Alysson à calice persistant	2024			
		<i>Amaranthus deflexus</i> L., 1771	Amarante couchée, Amarante étalée, Amarante recourbée	2023	EEE Modéré		
		<i>Amaranthus hybridus</i> L., 1753	Amarante hybride, Brède pariétaire	2023	EEE Modéré		

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L., 1753	Ambroisie à feuilles d'armoise, Ambroisie élevée, Ambroisie annuelle	2024	EEE Majeur		
		<i>Amelanchier ovalis</i> Medik., 1793	Amélanchier ovale, Amélanchier commun, Amélanchier à feuilles ovales	2024			
		<i>Anacamptis coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Anacamptide punaise, Orchis punaise, Orchis à odeur de punaise	2012	PN1 DZ	Enjeu réglementaire	
		<i>Anacamptis coriophora</i> subsp. <i>coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Anacamptide punaise, Orchis punaise, Orchis à odeur de punaise	2015	PN1 DZ	Fort	
		<i>Anarrhinum bellidifolium</i> (L.) Willd., 1800	Anarrhine à feuilles de pâquerette, Anarrhinante, Muflier à feuilles de pâquerette	2024			
		<i>Andryala integrifolia</i> L., 1753	Andryale à feuilles entières, Andryale sinueuse	2024			
		<i>Anemone nemorosa</i> L., 1753	Anémone des bois, Anémone sylvie	2024			
		<i>Angelica sylvestris</i> L., 1753	Angélique sylvestre, Angélique sauvage, Impératoire sauvage	2024			
		<i>Anisantha diandra</i> (Roth) Tutin ex Tzvelev, 1963	Brome à deux étamines, Anisanthe à deux étamines	2021			
		<i>Anisantha madritensis</i> (L.) Nevski, 1934	Anisanthe de Madrid, Brome de Madrid	2024			
		<i>Anisantha rigida</i> (Roth) Hyl., 1945	Brome raide, Anisanthe raide, Brome rigide, Brome d'Husnot	2020			
		<i>Anisantha sterilis</i> (L.) Nevski, 1934	Brome stérile, Anisanthe stérile	2024			
		<i>Anisantha tectorum</i> (L.) Nevski, 1934	Brome des toits, Anisanthe des toits	2013			
		<i>Antennaria dioica</i> (L.) Gaertn., 1791	Antennaire dioïque, Patte-de-chat, Pied-de-chat dioïque, Gnaphale dioïque, Hispidule	2024			
		<i>Anthemis arvensis</i> L., 1753	Anthémide des champs, Anthémis des champs, Camomille sauvage, Fausse camomille, Camomille des champs	2024			
		<i>Anthericum liliago</i> L., 1753	Phalangère à fleurs de lis, Phalangère petit-lis, Bâton de Saint Joseph, Anthéricum à fleurs de Lis	2024			
		<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	Flouve odorante	2024			
		<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm., 1814	Anthriscus sylvestre, Cerfeuil des bois, Persil des bois	2024			
		<i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753	Anthyllide vulnéraire, Anthyllis vulnéraire, Trèfle des sables, Vulnéraire, Thé des Alpes	2024			
		<i>Aphanes arvensis</i> L., 1753	Aphane des champs, Alchémille des champs	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Aphanes australis</i> Rydb., 1908	Aphane australe, Alchémille oubliée, Alchémille à petits fruits, Alchémille australe	2024			
		<i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753	Ancolie commune, Ancolie vulgaire, Clochette	2024			
		<i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh., 1842	Fausse arabette de Thalius, Arabette de Thalius, Arabette des dames	2024			
		<i>Arabis collina</i> Ten., 1815	Arabette des collines, Arabette des murailles	2013			
		<i>Arabis hirsuta</i> (L.) Scop., 1772	Arabette poilue, Arabette hérissée, Arabette hirsute	2023			
		<i>Arbutus unedo</i> L., 1753	Arbousier commun, Arbre aux fraises	2023			
		<i>Arctium minus</i> (Hill) Bernh., 1800	Petite bardane, Bardane à petites têtes, Bardane à petits capitules	2024			
		<i>Arenaria montana</i> L., 1755	Sabline des montagnes	2024	DZ		
		<i>Arenaria serpyllifolia</i> L., 1753	Sabline à feuilles de serpolet, Sabline des murs	2024			
		<i>Aria edulis</i> (Willd.) M.Roem., 1847	Alisier blanc, Alisier de Bourgogne, Alouchier, Sorbier des Alpes	2024			
		<i>Aristolochia rotunda</i> L., 1753	Aristolochie à feuilles rondes, Aristolochie arrondie	2024			
		<i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult., 1820	Armérie des sables, Armérie faux plantain	2024			
		<i>Armeria arenaria</i> subsp. <i>arenaria</i> (Pers.) Schult., 1820	Armérie des sables, Armérie faux plantain	2012			
		<i>Arnica montana</i> L., 1753	Arnica des montagnes, Arnica, Herbe aux prêcheurs	2023			
		<i>Arnoseric minima</i> (L.) Schweigg. & Körte, 1811	Arnoséride naine, Arnoséris nain, Arnoséride minime, Chicorée des moutons, Petite arnoséride	2024			
		<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Fromental élevé, Avoine élevée, Fromental, Fénasse, Ray-grass français	2024			
		<i>Arrhenatherum elatius</i> subsp. <i>elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Fromental élevé, Avoine élevée, Fromental, Fénasse, Ray-grass français	2013			
		<i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>glutinosa</i> (J.Gay ex Besser) Batt., 1889	Armoise glutineuse, Armoise poisseuse	2022			
		<i>Artemisia verlotiorum</i> Lamotte, 1877	Armoise, Herbe chinois, Marie-Thérèse	2024	EEE Majeur		
		<i>Artemisia vulgaris</i> L., 1753	Armoise commune, Herbe de feu	2024			
		<i>Arum italicum</i> Mill., 1768	Gouet d'Italie, Pied-de-veau, Arum d'Italie	2024			
		<i>Arundo donax</i> L., 1753	Canne de Provence, Grand roseau, Roseau de Provence	2020			
		<i>Asarina procumbens</i> Mill., 1768	Asarine couchée, Muflier à feuilles d'asaret, Muflier asaret, Petit asaret	2024			
		<i>Asphodelus albus</i> Mill., 1768	Asphodèle blanc, Bâton royal	2021			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Asphodelus albus</i> subsp. <i>subalpinus</i> Nyman, 1882	Asphodèle du Dauphiné, Asphodèle subalpin	2022			
		<i>Asphodelus cerasiferus</i> J.Gay, 1857	Asphodèle porte-cerise, Asphodèle de Chambeiron, Asphodèle-cerise	2024			
		<i>Asphodelus macrocarpus</i> Parl., 1857	Asphodèle à gros fruits	2020			
		<i>Astragalus glycyphyllos</i> L., 1753	Astragale à feuilles de Réglisse, Réglisse sauvage	2024			
		<i>Atocion armeria</i> (L.) Raf., 1840	Silène armérie, Silène à bouquets, Atocion armérie	2024			
		<i>Atriplex patula</i> L., 1753	Arroche étalée	2023			
		<i>Avena sativa</i> L., 1753	Avoine cultivée	2024			
		<i>Avena sterilis</i> L., 1762 [nom. et typ. cons.]	Avoine stérile, Avoine à grosses graines	2023			
		<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drejer, 1838	Canche flexueuse, Avénelle flexueuse, Foin tortueux	2024			
		<i>Avenella flexuosa</i> subsp. <i>flexuosa</i> (L.) Drejer, 1838	Canche flexueuse, Avénelle flexueuse, Foin tortueux	2020			
		<i>Ballota nigra</i> L., 1753	Ballote noire, Marrube noir	2024			
		<i>Barbarea verna</i> (Mill.) Asch., 1864	Barbarée printanière, Barbarée du printemps, Barbarée précoce, Cresson de jardin	2024			
		<i>Barbarea vulgaris</i> W.T.Aiton, 1812	Barbarée commune, Herbe de Sainte-Barbe	2020			
		<i>Bellis perennis</i> L., 1753	Pâquerette vivace, Pâquerette	2019			
		<i>Berberis aquifolium</i> Pursh, 1814	Mahonia à feuilles de houx, Mahonie à feuilles de houx, Faux houx, Épine-vinette à feuilles de houx	2020			
		<i>Berteroa incana</i> (L.) DC., 1821	Bertéroa blanchi, Alysson blanchâtre, Alysson blanc, Alysse blanche	2024			
		<i>Betonica officinalis</i> L., 1753	Bétoine officinale, Épiaire officinal	2024			
		<i>Betula pendula</i> Roth, 1788	Bouleau pleureur, Bouleau verruqueux, Boulard	2024			
		<i>Bistorta officinalis</i> Delarbre, 1800	Bistorte, Renouée bistorte, Bistorte officinale, Langue-de-bœuf	2024			
		<i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) C.H.Stirt., 1981	Psoralée à odeur de bitume, Bitumineuse, Trèfle bitumeux, Trèfle bitumineux, Bituminaire bitumineuse	2023			
		<i>Blitum bonus-henricus</i> (L.) Rchb., 1832	Chénopode bon Henri, Épinard sauvage, Blette bon Henri, Chénopode du bon Henri	2023			
		<i>Bothriochloa barbinodis</i> (Lag.) Herter, 1940	Bothriochloa à nœuds barbus, Barbon à nœuds barbus	2023	EEE Modéré		
		<i>Bothriochloa ischaemum</i> (L.) Keng, 1936	Bothriochloa pied-de-poule, Barbon pied-de-poule, Barbon digité, Bothriochloa ischème	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	Brachypode penné	2021			
		<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult., 1817	Brachypode rupestre, Brachypode des rochers	2024			
		<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	Brachypode des forêts, Brachypode des bois, Brome des bois	2024			
		<i>Briza maxima</i> L., 1753	Brize élevée, Grande brize	2024			
		<i>Briza media</i> L., 1753	Brize intermédiaire, Amourette commune, Amourette	2024			
		<i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) Fourr., 1869	Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé	2023			
		<i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753	Brome mou, Brome orge	2024			
		<i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>hordeaceus</i> L., 1753	Brome mou, Brome orge	2004			
		<i>Bryonia dioica</i> Jacq., 1774	Bryone dioïque	2024			
		<i>Buddleja davidii</i> Franch., 1887	Buddleia de David, Buddleia du père David, Arbre-à-papillon, Arbre-aux-papillons	2024	EEE Majeur		
		<i>Bunias erucago</i> L., 1753	Bunias fausse roquette, Roquette des champs	2024			
		<i>Bupleurum praealtum</i> L., 1756	Buplèvre très élevé, Buplèvre élevé, Buplèvre à tiges jonciformes	2023			
		<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth, 1788	Calamagrostide roseau, Calamagrostide faux roseau, Roseau des montagnes, Calamagrostis roseau	2023			
		<i>Calepina irregularis</i> (Asso) Thell., 1905	Calépine irrégulière, Calépine de Corvin, Calépine faux cranson	2024			
		<i>Callitriche hamulata</i> Kütz. ex W.D.J.Koch, 1837	Callitriche à crochets, Callitriche en hameçon	2022			
		<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	Callune commune, Callune, Béruee, Bruyère commune	2024			
		<i>Caltha palustris</i> L., 1753	Populage des marais, Sarbouillotte, Souci d'eau	2024			
		<i>Campanula glomerata</i> L., 1753	Campanule agglomérée	2023			
		<i>Campanula persicifolia</i> L., 1753	Campanule à feuilles de pêcheur, Bâton-de-Jacob	2023			
		<i>Campanula rapunculus</i> L., 1753	Campanule raiponce	2024			
		<i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753	Campanule à feuilles rondes	2024			
		<i>Campanula rotundifolia</i> subsp. <i>rotundifolia</i> L., 1753	Campanule à feuilles rondes	2008			
		<i>Campanula scheuchzeri</i> subsp. <i>lanceolata</i> (Lapeyr.) J.-M.Tison, 2010	Campanule lancéolée, Campanule à feuilles de lin, Campanule droite	2012			
		<i>Campanula trachelium</i> L., 1753	Campanule gantelée, Gant de Notre-Dame, Ortie bleue	2024			
		<i>Campsis radicans</i> (L.) Seem. ex Bureau, 1864	Bois de frêne	2023	EEE Alerte		

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik., 1792	Capselle bourse-à-pasteur, Bourse-de-capucin, Bourse-à-pasteur	2024			
		<i>Cardamine amara</i> L., 1753	Cardamine amère	2014			
		<i>Cardamine amara</i> subsp. <i>amara</i> L., 1753	Cardamine amère	2008			
		<i>Cardamine flexuosa</i> With., 1796	Cardamine flexueuse, Cardamine des bois	2024			
		<i>Cardamine hirsuta</i> L., 1753	Cardamine hérissée, Cardamine hirsute, Cresson de muraille	2024			
		<i>Cardamine pentaphyllos</i> (L.) Crantz, 1769	Cardamine à cinq feuilles, dentaire digitée, Cresson des bois	2023			
		<i>Cardamine pratensis</i> L., 1753	Cardamine des prés, Cresson des prés, Cressonnette	2023			
		<i>Cardamine resedifolia</i> L., 1753	Cardamine à feuilles de réséda	2017		Fort	
		<i>Carduus nigrescens</i> Vill., 1779	Chardon noirissant, Chardon noirâtre	2023			
		<i>Carduus nigrescens</i> subsp. <i>vivariensis</i> (Jord.) Bonnier & Layens, 1894	Chardon du Vivarais	2024			
		<i>Carduus nutans</i> L., 1753	Chardon penché	2023			
		<i>Carduus personata</i> (L.) Jacq., 1776	Chardon bardane	1997			
		<i>Carduus tenuiflorus</i> Curtis, 1793	Chardon à petites fleurs, Chardon à petits capitules, Chardon à capitules étroits, Chardon à fleurs ténues	2023			
		<i>Carex caryophyllea</i> Latourr., 1785	Laïche caryophyllée, Laïche printanière, Laïche du printemps	2024			
		<i>Carex demissa</i> Hornem., 1806	Laïche modeste, Laïche vert jaunâtre	2023			
		<i>Carex distachya</i> Desf., 1799	Laïche à deux épis, Laïche à longues bractées	2024			
		<i>Carex disticha</i> Huds., 1762	Laïche distique	2011			
		<i>Carex divulsa</i> Stokes, 1787	Laïche écartée	2024			
		<i>Carex echinata</i> Murray, 1770	Laïche étoilée, Laïche-hérisson, Laïche épineuse	2024			
		<i>Carex flacca</i> subsp. <i>flacca</i> Schreb., 1771	Laïche glauque	2011			
		<i>Carex hispida</i> Willd., 1801	Laïche hispide	2017	DZ		
		<i>Carex leersii</i> F.W.Schultz, 1870 [nom. cons.]	Laïche de Leers	2024			
		<i>Carex lepidocarpa</i> Tausch, 1834	Laïche écailleuse	2019			
		<i>Carex leporina</i> L., 1753	Laïche patte-de-lièvre, Laïche des lièvres, Laïche à épis ovales	2024			
		<i>Carex limosa</i> L., 1753	Laïche des tourbières, Laïche des vases, Laïche des bourniers	1906	PN1 DZ	Très fort	
		<i>Carex muricata</i> L., 1753	Laïche épineuse	2024			
		<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard, 1778	Laïche noire, Laïche commune, Laïche vulgaire	2024			
		<i>Carex pairae</i> F.W.Schultz, 1868	Laïche de Paira	2023			
		<i>Carex pallescens</i> L., 1753	Laïche pâissante, Laïche pâle	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Carex panicea</i> L., 1753	Laïche panic, Laïche bleuâtre, Laïche millet	2024			
		<i>Carex pauciflora</i> Lightf., 1777	Laïche pauciflore, Laïche à fleurs peu nombreuses	2022	DZ		
		<i>Carex pilulifera</i> L., 1753	Laïche à pilules	2015			
		<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	Laïche puce	2019		Fort	
		<i>Carex remota</i> L., 1755	Laïche espacée, Laïche à épis espacés	2024			
		<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787 [nom. et typ. cons.]	Laïche rostrée, Laïche à becs, Laïche en ampoule, Laïche à utricules rostrés	2010			
		<i>Carex spicata</i> Huds., 1762	Laïche en épi	2012			
		<i>Carex umbrosa</i> Host, 1801	Laïche des ombrages, Laïche des lieux ombragés, Laïche à racines nombreuses	1977		Très fort	
		<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	Carline commune, Chardon doré	2024			
		<i>Castanea sativa</i> Mill., 1768	Châtaignier cultivé, Châtaignier, Châtaignier commun	2024			
		<i>Catabrosa aquatica</i> (L.) P.Beauv., 1812	Catabrose aquatique, Canche aquatique	2004			
		<i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E.Hubb., 1953	Catapode rigide, Pâture rigide, Desmazérie rigide	2020			
		<i>Centaurea jacea</i> L., 1753	Centaurée jacée, Tête de moineau, Ambrette	2024			
		<i>Centaurea jacea</i> subsp. <i>jacea</i> L., 1753	Centaurée jacée, Tête de moineau, Ambrette	2023			
		<i>Centaurea nigra</i> L., 1753	Centaurée noire	2024			
		<i>Centaurea paniculata</i> L., 1753	Centaurée en panicule, Centaurée paniculée	1998			
		<i>Centaurea pectinata</i> L., 1763	Centaurée pectinée	2024			
		<i>Centaurea scabiosa</i> L., 1753	Centaurée scabieuse	2022			
		<i>Centaurium erythraea</i> Rafn, 1800	Érythrée petite-centaurée	2024			
		<i>Centranthus ruber</i> (L.) DC., 1805	Centranthe rouge, Valériane rouge, Lilas d'Espagne	2024			
		<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888	Céphalanthère à feuilles longues, Céphalanthère à longues feuilles, Céphalanthère à feuilles en épée	2020			
		<i>Cephalanthera rubra</i> (L.) Rich., 1817	Céphalanthère rouge, Elléborine rouge	2020			
		<i>Cerastium arvense</i> L., 1753	Céraiste des champs	2024			
		<i>Cerastium brachypetalum</i> Pers., 1805	Céraiste à pétales courts	2013			
		<i>Cerastium fontanum</i> Baumg., 1816	Céraiste des sources	2024			
		<i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i> (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Céraiste commun, Mouron d'alouette	2023			
		<i>Cerastium glomeratum</i> Thuill., 1799	Céraiste aggloméré, Oreille de souris	2024			
		<i>Cerastium pumilum</i> Curtis, 1777	Céraiste nain	2023			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Cerastium ramosissimum</i> Boiss., 1838	Céraiste très rameux, Céraiste grêle, Céraiste ramifié, Céraiste de Durieu, Céraiste rameux	2013	DZ		
		<i>Cerastium semidecandrum</i> L., 1753	Céraiste à cinq étami étamines, Céraiste variable	2023			
		<i>Cerastium tomentosum</i> L., 1753	Céraiste tomenteux, Barbette, Oreille-de-souris	2022	EEE Alerte		
		<i>Ceratochloa cathartica</i> (Vahl) Herter, 1940	Brome cathartique, Cératochloa cathartique, Brome faux uniola, Brome purgatif	2024	EEE Modéré		
		<i>Ceratostigma plumbaginoides</i> Bunge, 1833	Cératostigma faux plumbago, Dentelaire de lady Larpent	2018			
		<i>Chaenomeles japonica</i> (Thunb.) Lindl. ex Spach, 1834	Cognassier du Japon, Pommier du Japon, Chénomèle du Japon	2021			
		<i>Chaenomeles speciosa</i> (Sweet) Nakai, 1929	Cognassier du Japon remarquable, Chénomèle remarquable, Cognassier du Japon à fleurs	2019			
		<i>Chaenorhinum minus</i> (L.) Lange, 1870	Petite chénorrhine, Petite linaire, Chénorrhine mineure, Chénorrhine naine	2024			
		<i>Chaerophyllum aureum</i> L., 1762	Cerfeuil doré, Chérophylle doré	2004			
		<i>Chaerophyllum hirsutum</i> L., 1753	Cerfeuil hérissé, Chérophylle hérissé, Cerfeuil hirsute	2014			
		<i>Chaerophyllum temulum</i> L., 1753	Cerfeuil enivrant, Cerfeuil penché, Chérophylle penché, Couquet	2015			
		<i>Chamaemelum nobile</i> (L.) All., 1785	Camomille romaine, Camomille noble, Orménide noble, Chamémèle noble	2020			
		<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop., 1771	Épilobe à feuilles étroites, Épilobe en épi, Laurier de saint Antoine	2024			
		<i>Chamaenerion angustifolium</i> subsp. <i>angustifolium</i> (L.) Scop., 1771	Épilobe à feuilles étroites, Épilobe en épi, Laurier de Saint-Antoine	2020			
		<i>Chelidonium majus</i> L., 1753	Grande chélidoine, Chélidoine élevée, Herbe à la verrue, Éclaire, Grande éclaire, Chélidoine éclaire	2024			
		<i>Chenopodium album</i> L., 1753	Chénopode blanc, Senousse	2024			
		<i>Chondrilla juncea</i> L., 1753	Chondrille à tige de jonc, Chondrille effilée, Chondrille jonc, Chondrille jonciforme	2024			
		<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> L., 1753	Dorine à feuilles opposées, Hépatique des marais	2024			
		<i>Cichorium intybus</i> L., 1753	Chicorée sauvage, Chicorée amère, Barbe-de-capucin	2024			
		<i>Circaea lutetiana</i> L., 1753	Circée de Paris, Circée commune, Herbe des sorcières, Herbe aux sorcières	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772	Cirse des marais, Bâton-du-diable	2024			
		<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten., 1838	Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé	2024			
		<i>Cistus pouzolzii</i> Delile, 1839	Ciste de Pouzolz	2009	PN1 DZ	Très fort	
		<i>Cistus salviifolius</i> L., 1753	Ciste à feuilles de sauge, Mondré	2024			
		<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	Clématite des haies, Clématite vigne blanche, Herbe aux queueux	2024			
		<i>Clinopodium grandiflorum</i> (L.) Kuntze, 1891	Clinopode à grandes fleurs, Calament à grandes fleurs, Thé de l'Aubrac, Sarriette à grandes fleurs	2023			
		<i>Clinopodium nepeta</i> (L.) Kuntze, 1891	Clinopode népéta, Calament népéta, Sarriette népéta	2024			
		<i>Clinopodium nepeta</i> subsp. <i>sylvaticum</i> (Bromf.) Peruzzi & F.Conti, 2008	Clinopode à feuilles de menthe, Calament à feuilles de menthe, Calament des bois, Sarriette des bois, Sarriette à feuilles de menthe	2024			
		<i>Clinopodium vulgare</i> L., 1753	Clinopode commun, Calament clinopode, Sarriette commune, Grand basilic	2024			
		<i>Coincya monensis</i> (L.) Greuter & Burdet, 1983	Coincye de Mona, Moutarde giroflée de Mona, Chou giroflée de Mona	2024			
		<i>Coincya monensis</i> subsp. <i>cheiranthos</i> (Vill.) Aedo, Leadlay & Muñoz Garm., 1993	Coincye à fleurs de giroflée, Moutarde giroflée, Chou giroflée, Fausse giroflée	2023			
		<i>Colchicum autumnale</i> L., 1753	Colchique d'automne, Safran des prés	2024			
		<i>Colchicum multiflorum</i> Brot., 1804	Colchique à fleurs nombreuses	1998			
		<i>Comarum palustre</i> L., 1753	Comaret des marais, Potentille des marais	1785			
		<i>Conium maculatum</i> L., 1753	Ciguë maculée, Grande ciguë, Ciguë tachetée, Ciguë tachée	2021			
		<i>Conopodium majus</i> (Gouan) Loret, 1886	Conopode dénudé, Grand conopode, Conopode élevé, Noisette de terre	2024			
		<i>Convolvulus arvensis</i> L., 1753	Liseron des champs, Vrillée, Petit liseron	2024			
		<i>Convolvulus sepium</i> L., 1753	Liseron des haies, Liset, Calystégie des haies	2024			
		<i>Convolvulus tricolor</i> L., 1753	Liseron tricolore, Belle-de-jour	2019			
		<i>Corrigiola litoralis</i> L., 1753	Corrigiole du littoral, Corrigiole des grèves, Courroyette des sables, Corrigiole des rives	2023			
		<i>Cortaderia selloana</i> (Schult. & Schult.f.) Asch. & Graebn., 1900	Herbe de la pampa, Herbe des pampas	2023	EEE Majeur		
		<i>Corydalis solida</i> (L.) Clairv., 1811 [nom. et typ. cons.]	Corydale solide	2024			
		<i>Corylus avellana</i> L., 1753	Noisetier commun, Noisetier, Coudrier, Avelinier	2024			
		<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav., 1791	Cosmos bipenné, Cosmos	2021			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Cotoneaster coriaceus</i> Franch., 1890	Cotonéaster coriace, Cotonéaster laiteux	2023	EEE Alerte		
		<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne	2024			
		<i>Crepis capillaris</i> (L.) Wallr., 1840	Crépide capillaire, Crépide à tiges capillaires, Crépide verdâtre, Crépis capillaire	2024			
		<i>Crepis conyzifolia</i> (Gouan) A.Kern., 1872	Crépide à feuilles de vergerette, Crépide à feuilles de Conyze, Crépide à grandes fleurs, Crépis à feuilles de vergerette	2015			
		<i>Crepis foetida</i> L., 1753	Crépide fétide, Laitue de porc, Barkhausie fétide, Crépis fétide	2024			
		<i>Crepis nicaeensis</i> Balb., 1807	Crépide de Nice	2024			
		<i>Crepis paludosa</i> (L.) Moench, 1794	Crépide des marais	2024			
		<i>Crepis sancta</i> (L.) Bornm., 1913	Crépide sacrée, Crépis sacré	2024	EEE Modéré		
		<i>Crepis vesicaria</i> L., 1753	Crépide vésiculeuse, Crépis à vésicules	2024			
		<i>Crepis vesicaria</i> subsp. <i>taraxacifolia</i> (Thuill.) Thell., 1914	Crépide à feuilles de pissenlit, Barkhausie à feuilles de Pissenlit, Crépide de Haenseler, Crépis à feuilles de pissenlit	2023			
		<i>Crocus vernus</i> (L.) Hill, 1765	Crocus de printemps, Crocus printanier, Crocus blanc	2024			
		<i>Crucianella angustifolia</i> L., 1753	Crucianelle à feuilles étroites	2024			
		<i>Cruciata laevipes</i> Opiz, 1852	Croisette commune, Gaillet croisette	2024			
		<i>Cruciata pedemontana</i> (Bellardi) Ehrend., 1958	Croisette du Piémont, Gaillet croisette du Piémont, Gaillet du Piémont	2023	DZ	Fort	
		<i>Cuscuta epithymum</i> (L.) L., 1774	Cuscute du thym, Cuscute à petites fleurs, Petite cuscute	2020			
		<i>Cuscuta planiflora</i> Ten., 1829	Cuscute à fleurs planes	2013			
		<i>Cyanus montanus</i> (L.) Hill, 1768	Bleuet des montagnes, Centaurée des montagnes	2024			
		<i>Cyanus segetum</i> Hill, 1762	Bleuet des moissons, Bleuet, Barbeau	2024			
		<i>Cyanus semidecurrens</i> (Jord.) Holub, 1973	Bleuet semidécurrent, Centaurée semidécurrente, Centaurée à feuilles semidécurrentes	2021			
		<i>Cydonia oblonga</i> Mill., 1768	Cognassier commun, Coing	2019			
		<i>Cynosurus cristatus</i> L., 1753	Cynosure crételle, Crételle, Crételle commune, Crételle des prés	2023			
		<i>Cynosurus echinatus</i> L., 1753	Crételle hérissée, Crételle épineuse	2024			
		<i>Cyperus eragrostis</i> Lam., 1791	Souchet vigoureux, Souchet robuste, Souchet éragrostide, Souchet éragrostis	2023	EEE Modéré		
		<i>Cytisus elongatus</i> Waldst. & Kit., 1805	Cytise allongé	1985	PN1 DZ	Enjeu réglementaire	

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Cytisus oromediterraneus</i> Rivas Mart., T.E.Díaz, Fern.Prieto, Loidi & Peñas, 1984	Cytise des montagnes de la Méditerranée, Cytise oroméditerranéen, Genêt oroméditerranéen, Genêt purgatif, Cytise purgatif	2024			
		<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link, 1822	Cytise à balais, Genêt à balais, Sarothamne à balais, Juniesse	2024			
		<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>scoparius</i> (L.) Link, 1822	Cytise à balais, Genêt à balais, Sarothamne à balais, Juniesse	2021			
		<i>Cytisus triflorus</i> Lam., 1786	Cytise à trois fleurs	1985			
		<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	Dactyle aggloméré, Pied-de-poule	2024			
		<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>glomerata</i> L., 1753	Dactyle aggloméré, Pied-de-poule	2023			
		<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soó, 1962	Dactylorhize de Fuchs, Orchis de Fuchs, Orchis tacheté des bois, Orchis de Meyer, Orchis des bois	2019			
		<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	Dactylorhize maculé, Orchis tacheté, Orchis maculé	2024			
		<i>Dactylorhiza sambucina</i> (L.) Soó, 1962	Dactylorhize sureau, Orchis sureau	2010			
		<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805	Danthonie retombante, Sieglingie retombante, Danthonie couchée, Danthonie décombante	2024			
		<i>Daucus carota</i> L., 1753	Carotte sauvage, Carotte commune, Daucus carotte	2024			
		<i>Daucus carota</i> subsp. <i>carota</i> L., 1753	Carotte sauvage, Carotte commune, Daucus carotte	2023			
		<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	Canche cespiteuse, Canche des champs	2024			
		<i>Deschampsia cespitosa</i> subsp. <i>cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	Canche cespiteuse, Canche des champs	2011			
		<i>Dianthus armeria</i> L., 1753	Œillet armérie, Œillet velu, Armoirie, Œillet à bouquet	2024			
		<i>Dianthus deltoides</i> L., 1753	Œillet deltoïde, Œillet couché, Œillet à delta	2024			
		<i>Dianthus furcatus</i> Balb., 1804	Œillet fourchu	1997			
		<i>Dianthus graniticus</i> Jord., 1849	Œillet du granite, Œillet des terrains granitiques	2024			
		<i>Dianthus hyssopifolius</i> L., 1755	Œillet à feuilles d'hysope, Œillet de Montpellier	2023			
		<i>Dianthus scaber</i> Chaix, 1785	Œillet scabre, Œillet à poils rudes, Œillet rude, Œillet hérissé	1970			
		<i>Dianthus seguieri</i> Vill., 1779	Œillet de Séguier	2023			
		<i>Dianthus seguieri</i> subsp. <i>pseudocollinus</i> (P.Fourn.) Jauzein, 2010	Œillet des forêts, Œillet sylvestre	2008			
		<i>Digitalis lutea</i> L., 1753	Digitale jaune	2013			
		<i>Digitalis purpurea</i> L., 1753	Digitale pourpre, Gantelée, Gant de Notre-Dame	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Digitalis purpurea</i> subsp. <i>purpurea</i> L., 1753	Digitale pourpre, Gantelée, Gant de Notre-Dame	2008			
		<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop., 1771	Digitaire sanguine, Digitaire commune	2013			
		<i>Dioscorea communis</i> (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscorée commune, Tamier commun, Herbe aux femmes battues, Taminier, Sceau-de-Notre-Dame	2024			
		<i>Dipsacus fullonum</i> L., 1753	Cardère à foulon, Cabaret des oiseaux, Cardère sauvage	2022			
		<i>Doronicum austriacum</i> Jacq., 1774	Doronic d'Autriche	2023			
		<i>Doronicum pardalianches</i> L., 1753	Doronic à feuilles cordées, Doronic panthère, Doronic à feuilles en cœur, Doronic mort-aux-panthères, Mort-aux-panthères	2004			
		<i>Draba verna</i> L., 1753	Drave printanière, Drave de printemps, Érophile printanière	2024			
		<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Rosolis à feuilles rondes, Droséra à feuilles rondes	2024	PN2	Fort	
		<i>Drymocallis rupestris</i> (L.) Soják, 1989	Potentille des rochers, Potentille rupestre, Drymocallide des rochers, Drymocallis des rochers	2024			
		<i>Dysphania ambrosioides</i> (L.) Mosyakin & Clemants, 2002	Chénopode fausse-ambrosie, Herbe à vers, Herbe amère, Herbe aux vers, Semen-contra, Semencine	2024	EEE Modéré		
		<i>Echium vulgare</i> L., 1753	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	2024			
		<i>Echium vulgare</i> var. <i>vulgare</i> L., 1753	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	2023			
		<i>Elytrigia repens</i> (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Chiendent rampant, Chiendent commun, Élytrigie rampante	2024			
		<i>Epikeros pyrenaicus</i> (L.) Raf., 1840	Sélin des Pyrénées, Angélique des Pyrénées, Épikéros des Pyrénées	2024			
		<i>Epilobium collinum</i> C.C.Gmel., 1826	Épilobe des collines	2024			
		<i>Epilobium lanceolatum</i> Sebast. & Mauri, 1818	Épilobe lancéolé, Épilobe à feuilles lancéolées	2023			
		<i>Epilobium montanum</i> L., 1753	Épilobe des montagnes	2024			
		<i>Epilobium obscurum</i> Schreb., 1771	Épilobe à feuilles sombres, Épilobe obscur, Épilobe vert foncé, Épilobe foncé	2008			
		<i>Epilobium palustre</i> L., 1753	Épilobe des marais	2024			
		<i>Epilobium parviflorum</i> Schreb., 1771	Épilobe à petites fleurs	2020			
		<i>Epilobium tetragonum</i> L., 1753	Épilobe à tige carrée, Épilobe à quatre angles, Épilobe tétragone	2024			
		<i>Epilobium tetragonum</i> subsp. <i>lamyi</i> (F.W.Schultz) Nyman, 1879	Épilobe de Lamy	2008			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz, 1769	Épipactide helléborine, Épipactis à larges feuilles, Épipactis à feuilles larges, Elléborine à larges feuilles, Helléborine	2023			
		<i>Epipactis helleborine</i> subsp. <i>helleborine</i> (L.) Crantz, 1769	Épipactide helléborine, Épipactis à larges feuilles, Épipactis à feuilles larges, Elléborine à larges feuilles, Helléborine	2002			
		<i>Epipactis microphylla</i> (Ehrh.) Sw., 1800	Épipactide à petites feuilles, Épipactis à petites feuilles	2020			
		<i>Epipactis muelleri</i> Godfery, 1921	Épipactide de Müller, Épipactis de Müller	2024			
		<i>Eragrostis minor</i> Host, 1809	Éragrostide mineure	2019			
		<i>Erica arborea</i> L., 1753	Bruyère arborescente, Bruyère en arbre, Bruyère arborée	2024			
		<i>Erica cinerea</i> L., 1753	Bruyère cendrée, Bucane	2024			
		<i>Erica scoparia</i> L., 1753	Bruyère à balais, Brande	2024			
		<i>Erica scoparia</i> subsp. <i>scoparia</i> L., 1753	Bruyère à balais, Brande	2015			
		<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf., 1804	Érigéron annuel, Vergerette annuelle, Sténactide annuelle	2024	EEE Modéré		
		<i>Erigeron canadensis</i> L., 1753	Érigéron du Canada, Conyze du Canada, Vergerette du Canada	2023	EEE Modéré		
		<i>Erigeron sumatrensis</i> Retz., 1810	Érigéron de Sumatra, Conyze de Sumatra, Vergerette blanchâtre, Vergerette de Sumatra	2024	EEE Modéré		
		<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782	Linaigrette à feuilles étroites, Linaigrette à épis nombreux	2024			
		<i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe, 1800	Linaigrette à feuilles larges	2020	DZ	Fort	
		<i>Eriophorum vaginatum</i> L., 1753	Linaigrette vaginée, Linaigrette engainée, Linaigrette à feuilles engainantes	2012			
		<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Hér., 1789	Érodium à feuilles de ciguë, Bec-de-grue	2024			
		<i>Erodium cicutarium</i> subsp. <i>cuticarium</i> (L.) L'Hér., 1789	Érodium à feuilles de ciguë, Bec-de-grue	2019			
		<i>Ervilia hirsuta</i> (L.) Opiz, 1852	Vesce hérissée	2024			
		<i>Erysimum cheiri</i> (L.) Crantz, 1769	Giroflée des murailles, Violier jaune, Violier des murailles, Vêlar violier, Vêlar giroflée	2022			
		<i>Eschscholzia californica</i> Cham., 1820	Pavot de Californie, Eschscholzie de Californie	2022			
		<i>Euonymus europaeus</i> L., 1753	Fusain d'Europe, Bonnet-d'évêque	2024			
		<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753	Eupatoire chanvrine, Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau	2024			
		<i>Eupatorium cannabinum</i> subsp. <i>cannabinum</i> L., 1753	Eupatoire chanvrine, Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau	2022			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Euphorbia characias</i> L., 1753	Euphorbe characias, Euphorbe des vallons	2024			
		<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux cyprès, Petite ésole	2018			
		<i>Euphorbia dulcis</i> L., 1753	Euphorbe douce	2024			
		<i>Euphorbia helioscopia</i> L., 1753	Euphorbe réveil matin, Herbe aux verrues	2024			
		<i>Euphorbia hyberna</i> L., 1753	Euphorbe d'Irlande	2008			
		<i>Euphorbia lathyris</i> L., 1753	Euphorbe épurge, Euphorbe des jardins, Herbe-aux-taupes	2024			
		<i>Euphorbia maculata</i> L., 1753	Euphorbe maculée, Euphorbe tachetée, Euphorbe tachée, Euphorbe de Jovet	2023	EEE Modéré		
		<i>Euphorbia peplus</i> L., 1753	Euphorbe péplus, Euphorbe des jardins, Euphorbe omblette, Ésole ronde	2024			
		<i>Euphorbia prostrata</i> Aiton, 1789	Grande rougette, euphorbe prostrée	2023	EEE Modéré		
		<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	Hêtre des forêts, Hêtre, Fayard, Hêtre commun, Fouteau	2024			
		<i>Fallopia convolvulus</i> (L.) Á.Löve, 1970	Fallopie liseron, Vrillée liseron, Renouée liseron, Vrillée sauvage, Vrillée bâtarde, Faux liseron	2024			
		<i>Fallopia dumetorum</i> (L.) Holub, 1971	Fallopie des haies, Fallopie des buissons, Vrillée des buissons, Renouée des buissons, Renouée des haies, Grande vrillée bâtarde	2023			
		<i>Festuca airoides</i> Lam., 1788	Fétuque faux aïra, Fétuque fausse canche	2024	DZ		
		<i>Festuca arvernensis</i> Auquier, Kerguélen & Markgr.-Dann., 1978	Fétuque d'Auvergne	2024			
		<i>Festuca billyi</i> Kerguélen & Plonka, 1991	Fétuque de Billy	2015			
		<i>Festuca heterophylla</i> Lam., 1779	Fétuque hétérophylle	2021			
		<i>Festuca microphylla</i> (St.-Yves) Patzke, 1964	Fétuque à petites feuilles	2020			
		<i>Festuca nigrescens</i> Lam., 1788	Fétuque noircissante, Fétuque noirâtre	2014			
		<i>Festuca ovina</i> L., 1753	Fétuque ovine, Fétuque des moutons	2015			
		<i>Festuca ovina</i> subsp. <i>guestfalica</i> (Boenn. ex Rchb.) K.Richt., 1890	Fétuque de Westphalie	2024			
		<i>Festuca rivularis</i> Boiss., 1838	Fétuque des ruisseaux, Fétuque des berges, Fétuque des rives	2018			
		<i>Festuca rubra</i> L., 1753	Fétuque rouge	2022			
		<i>Festuca valesiaca</i> Schleich. ex Gaudin, 1811	Fétuque du Valais	1970			
		<i>Festuca yvesii</i> Sennen & Pau, 1917	Fétuque de Saint-Yves, Fétuque très dure	2017	DZ		
		<i>Ficaria verna</i> Huds., 1762	Ficaire printanière, Renoncule ficaire	2024			
		<i>Ficus carica</i> L., 1753	Figuier d'Europe	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Filago arvensis</i> L., 1753 [nom. cons.]	Cotonnière des champs, Immortelle des champs, Logfie des champs	2024			
		<i>Filago lutescens</i> Jord., 1846	Cotonnière jaunissante, Cotonnière jaunâtre	2024			
		<i>Filipendula vulgaris</i> Moench, 1794	Filipendule commune, Spirée filipendule, Filipendule à six pétales, Filipendule vulgaire	2023			
		<i>Fourraea alpina</i> (L.) Greuter & Burdet, 1984	Fourrée des Alpes, Arabette à feuilles de chou, Arabette à fleurs peu nombreuses, Arabette faux chou, Arabette pauciflore	2024		Très fort	
		<i>Fragaria vesca</i> L., 1753	Fraisier sauvage, Fraisier des bois	2024			
		<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl, 1804 [nom. cons.]	Frêne à feuilles étroites	2022			
		<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	Frêne élevé, Frêne commun, Frêne, Frêne d'Europe	2024			
		<i>Fraxinus ornus</i> L., 1753	Orne, Frêne à fleurs, Orne d'Europe, Frêne orne	2023	EEE Alerte		
		<i>Fumaria officinalis</i> L., 1753	Fumeterre officinale, Herbe à la veuve	2023			
		<i>Galeopsis angustifolia</i> Ehrh. ex Hoffm., 1804	Galéopsis à feuilles étroites, Galéope à freuilles étroites, Filasse bâtarde	2024			
		<i>Galeopsis ladanum</i> L., 1753	Galéopsis ladanum, Chanvre sauvage, Galéope ladanum	2024			
		<i>Galeopsis segetum</i> Neck., 1770	Galéopsis des moissons, Galéopsis douteux, Galéopsis des champs, Galéopsis velu, Galéope des moissons, Galéope douteux	2023			
		<i>Galeopsis tetrahit</i> L., 1753	Galéopsis tétrahit, Ortie royale, Galéope tétrahit	2021			
		<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav., 1798	Galinsoga quadriradié, Galinsoge quadriradiée, Galinsoga cilié, Galinsoge ciliée	2023	EEE Modéré		
		<i>Galium album</i> Mill., 1768	Gaillet blanc, Gaillet dressé	2023			
		<i>Galium aparine</i> L., 1753	Gaillet gratteron, Herbe collante, Gratteron	2024			
		<i>Galium corrudifolium</i> Vill., 1779	Gaillet à feuilles d'asperge sauvage, Gaillet à feuilles d'asperge	2020			
		<i>Galium lucidum</i> All., 1773	Gaillet luisant, Gaillet à feuilles luisantes	2024			
		<i>Galium mollugo</i> L., 1753	Gaillet commun, Gaillet Mollugine, Caille-lait blanc	2024			
		<i>Galium odoratum</i> (L.) Scop., 1771	Gaillet odorant, Aspérule odorante, Belle-étoile, Muguet des dames, Thé suisse	2017			
		<i>Galium palustre</i> L., 1753	Gaillet des marais	2024			

Groupe d'espèces	Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Galium parisiense</i> L., 1753	Gaillet de Paris	2024		
		<i>Galium pumilum</i> Murray, 1770	Gaillet nain, Gaillet couché, Gaillet rude	2023		
		<i>Galium pusillum</i> L., 1753	Gaillet fluët, Gaillet à l'aspect de mousse, Gaillet à aspect de mousse	2014		
		<i>Galium rotundifolium</i> L., 1753	Gaillet à feuilles rondes	2010		
		<i>Galium saxatile</i> L., 1753	Gaillet des rochers, Gaillet du Harz	2024		
		<i>Galium uliginosum</i> L., 1753	Gaillet des fanges, Gaillet aquatique, Gaillet fangeux	2024		
		<i>Galium verum</i> L., 1753	Gaillet vrai, Gaillet jaune, Caille-lait jaune	2024		
		<i>Galium verum</i> subsp. <i>verum</i> L., 1753	Gaillet vrai, Gaillet jaune, Caille-lait jaune	2022		
		<i>Genista anglica</i> L., 1753	Genêt d'Angleterre, Petit genêt épineux	2024		
		<i>Genista monspessulana</i> (L.) L.A.S.Johnson, 1962	Genêt de Montpellier	2014	DZ	
		<i>Genista pilosa</i> L., 1753	Genêt poilu, Genêt velu, Genette	2024		
		<i>Genista pilosa</i> subsp. <i>pilosa</i> L., 1753	Genêt poilu, Genêt velu, Genette	2023		
		<i>Genista sagittalis</i> L., 1753	Genêt sagitté, Genêt ailé, Genistrolle	2024		
		<i>Gentiana lutea</i> L., 1753	Gentiane jaune, Grande gentiane	2024		
		<i>Gentiana lutea</i> subsp. <i>lutea</i> L., 1753	Gentiane jaune, Grande gentiane	2011		
		<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	Gentiane pneumonanthe, Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais	2024		
		<i>Gentianella campestris</i> (L.) Börner, 1912	Gentianelle des champs, Gentiane champêtre	2018		
		<i>Geranium columbinum</i> L., 1753	Géranium colombin, Pied-de-pigeon, Géranium des colombes	2024		
		<i>Geranium dissectum</i> L., 1755	Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées	2023		
		<i>Geranium lucidum</i> L., 1753	Géranium luisant	2023		
		<i>Geranium molle</i> L., 1753	Géranium mou, Géranium à feuilles molles	2023		
		<i>Geranium nodosum</i> L., 1753	Géranium noueux	2023		
		<i>Geranium purpureum</i> Vill., 1786	Géranium pourpre	2024		
		<i>Geranium pyrenaicum</i> Burm.f., 1759 [nom. et typ. cons.]	Géranium des Pyrénées	2024		
		<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	Géranium herbe-à-Robert, Géranium Robert, Herbe tangué	2024		
		<i>Geranium robertianum</i> subsp. <i>robertianum</i> L., 1753	Herbe à Robert	2023		
		<i>Geranium rotundifolium</i> L., 1753	Géranium à feuilles rondes, Mauvette	2024		
		<i>Geranium sylvaticum</i> L., 1753	Géranium des bois, Géranium des forêts, Pied-de-perdrix	2008		
		<i>Geum urbanum</i> L., 1753	Benoîte des villes, Benoîte commune, Herbe de saint Benoît	2024		
		<i>Glechoma hederacea</i> L., 1753	Gléchome lierre terrestre, Lierre terrestre, Gléchome lierre	2024		

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	Glycérie flottante, Manne de Pologne	2020			
		<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique	2023			
		<i>Hedera helix</i> L., 1753	Lierre grimpant, Herbe de saint Jean, Lierre commun	2024			
		<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768	Hélianthème nummulaire, Hélianthème jaune, Hélianthème commun	2024			
		<i>Helianthus tuberosus</i> L., 1753	Hélianthe tubéreux, Topinambour, Patate de Virginie	2024	EEE Modéré		
		<i>Helleborus foetidus</i> L., 1753	Ellébore fétide, Pied-de-griffon	2024			
		<i>Helminthotheca echioides</i> (L.) Holub, 1973	Picride fausse vipérine, Helminthothèque fausse vipérine, Picris fausse vipérine	2013			
		<i>Hemerocallis fulva</i> (L.) L., 1762	Hémérocalle fauve, Lis rouge	2023	EEE Alerte		
		<i>Heracleum sibiricum</i> L., 1753	Berce de Sibérie, Berce de Lecoq, Grande berce de Lecoq	2024			
		<i>Herniaria glabra</i> L., 1753	Herniaire glabre, Herniole	2023			
		<i>Herniaria hirsuta</i> L., 1753	Herniaire hirsute, Herniaire velue, Herniaire hérissée	2023			
		<i>Hibiscus syriacus</i> L., 1753	Ketmie de Syrie	2021			
		<i>Hieracium amplexicaule</i> L., 1753	Épervière amplexicaule, Épervière à feuilles embrassantes	2023			
		<i>Hieracium glaucinum</i> Jord., 1848	Épervière verdâtre, Épervière précoce, Épervière bleuâtre	2023			
		<i>Hieracium murorum</i> L., 1753	Épervière des murs	2013			
		<i>Hieracium sabaudum</i> L., 1753	Épervière de Savoie	2024			
		<i>Hieracium umbellatum</i> L., 1753	Épervière en ombelle, Épervière à fleurs en ombelle, Accipitrine	2014			
		<i>Himantoglossum robertianum</i> (Loisel.) P.Delforge, 1999	Himantoglosse de Robert, Barlie de Robert, Orchis de Robert, Orchis géant, Orchis à longues bractées, Barlie	2020			
		<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	Hippocrépide chevelue, Hippocrépide fer-à-cheval, Fer-à-cheval, Hippocrépide à toupet, Hippocrépide en ombelle, Hippocrépide chevelu	2024			
		<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	Houlque laineuse, Blanchard	2024			
		<i>Holcus mollis</i> L., 1759	Houlque molle, Avoine molle	2024			
		<i>Holcus mollis</i> subsp. <i>mollis</i> L., 1759	Houlque molle, Avoine molle	2008			
		<i>Hordeum murinum</i> L., 1753	Orge sauvage, Orge queue-de-rat, Orge des rats	2024			
		<i>Hordeum vulgare</i> L., 1753	Orge commune, Escourgeon, Orge d'hiver, Orge à six rangs	1998			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Hornungia petraea</i> (L.) Rchb., 1838	Hornungie des rochers, Hutchinsie des rochers, Hutchinsie des pierres	2024			
		<i>Humulus lupulus</i> L., 1753	Houblon lupulin, Houblon, Vigne du Nord, Houblon grimpant	2024			
		<i>Hylotelephium maximum</i> (L.) Holub, 1978	Hylotéléphium élevé, Grand hylotéléphium, Grand orpin	2024			
		<i>Hylotelephium telephium</i> (L.) H.Ohba, 1977	Hylotéléphium téléphium, Orpin téléphium, Orpin reprise, Herbe à la coupure, Herbe de saint Jean	2024			
		<i>Hypericum androsaemum</i> L., 1753	Millepertuis androsème, Androsème officinale, Toute-bonne	2024			
		<i>Hypericum humifusum</i> L., 1753	Millepertuis couché, Petit millepertuis	2024			
		<i>Hypericum linariifolium</i> Vahl, 1790	Millepertuis à feuilles de linair, Millepertuis à feuilles de saule, Millepertuis à feuilles linéaires	2024			
		<i>Hypericum maculatum</i> Crantz, 1763	Millepertuis maculé, Millepertuis à quatre angles, Millepertuis tacheté	2018		Fort	
		<i>Hypericum montanum</i> L., 1755	Millepertuis des montagnes	2024			
		<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean	2024			
		<i>Hypericum tetrapterum</i> Fr., 1823	Millepertuis à quatre ailes, Millepertuis à quatre angles	2023			
		<i>Hypochaeris glabra</i> L., 1753	Porcelle glabre, Porcelle des sables	2024			
		<i>Hypochaeris maculata</i> L., 1753	Porcelle maculée, Porcelle à feuilles tachées, Porcelle tachetée	2024			
		<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	Porcelle enracinée, Salade-de-porc	2024			
		<i>Hypopitys monotropa</i> Crantz, 1766	Monotrope sucepin, Sucepin, Hypopitys monotrope	2023			
		<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	Houx commun, Houx	2024			
		<i>Illecebrum verticillatum</i> L., 1753	Illécèbre verticillé	2024	DZ		
		<i>Impatiens balfourii</i> Hook.f., 1903	Impatiente de Balfour, Balsamine de Balfour, Balsamine des jardins	2024	EEE Modéré		
		<i>Impatiens glandulifera</i> Royle, 1833	Impatiente glanduleuse, Balsamine de l'Himalaya, Balsamine géante, Balsamine rouge	2024	EEE Majeur		
		<i>Imperatoria ostruthium</i> L., 1753	Impératoire ostruthium, Impératoire, Benjoin	2024			
		<i>Inula conyzae</i> (Greiss.) DC., 1836	Inule conyze, Inule squarreuse, Herbe aux mouches, Inule commune, Herbe aux punaises	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Isolepis setacea</i> (L.) R.Br., 1810	Isolépide sétacée, Scirpe sétacé, Isolépis sétacé	2023		Fort	
		<i>Jacobaea adonidifolia</i> (Loisel.) Mérat, 1812	Jacobée à feuilles d'adonis, Sénéçon à feuilles d'adonis	2023			
		<i>Jasione laevis</i> Lam., 1779	Jasione lisse, Jasione pérenne, Jasione vivace	2024			
		<i>Jasione montana</i> L., 1753	Jasione des montagnes, Herbe à midi	2024			
		<i>Juglans nigra</i> L., 1753	Noyer noir, Noyer d'Amérique, Noyer noir d'Amérique	2024			
		<i>Juglans regia</i> L., 1753	Noyer royal, Noyer, Noyer anglais, Noyer commun	2024			
		<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	Jonc à fleurs aiguës, Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore	2023			
		<i>Juncus alpinoarticulatus</i> Chaix, 1785	Jonc des Alpes	2024			
		<i>Juncus alpinoarticulatus</i> subsp. <i>alpinoarticulatus</i> Chaix, 1785	Jonc des Alpes	2008		Très fort	
		<i>Juncus articulatus</i> L., 1753	Jonc articulé, Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants	2023			
		<i>Juncus articulatus</i> subsp. <i>articulatus</i> L., 1753	Jonc articulé, Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants	2013			
		<i>Juncus bufonius</i> L., 1753	Jonc des crapauds	2024			
		<i>Juncus bulbosus</i> L., 1753	Jonc bulbeux, Jonc couché	2024			
		<i>Juncus bulbosus</i> subsp. <i>bulbosus</i> L., 1753	Jonc bulbeux, Jonc couché	2022			
		<i>Juncus capitatus</i> Weigel, 1772	Jonc en tête, Jonc à inflorescence globuleuse, Jonc capité, Jonc à têtes	2024			
		<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	Jonc aggloméré	2024			
		<i>Juncus effusus</i> L., 1753	Jonc épars	2024			
		<i>Juncus filiformis</i> L., 1753	Jonc filiforme	2022		Fort	
		<i>Juncus gerardi</i> Loisel., 1809	Jonc de Gérard	2014			
		<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	Jonc glauque, Jonc courbé	2023			
		<i>Juncus squarrosus</i> L., 1753	Jonc squarreux, Jonc rude, Jonc raide, Brossière	2024			
		<i>Juncus subnodulosus</i> Schrank, 1789	Jonc à fleurs obtuses, Jonc à tépales obtus	2024	DZ		
		<i>Juncus tenuis</i> Willd., 1799	Jonc ténu, Jonc grêle, Jonc fin	2023	EEE Modéré		
		<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828	Knautie des champs, Oreille-d'âne	2024			
		<i>Knautia dipsacifolia</i> Kreutzer, 1840	Knautie à feuilles de cardère, Grande knautie, Knautie élevée	2023			
		<i>Lactuca muralis</i> (L.) Gaertn., 1791	Laitue des murs, Mycélide des murs, Mycélis des murs, Pendrille	2024			
		<i>Lactuca ramosissima</i> (All.) Gren. & Godr., 1850	Laitue très rameuse, Laitue très ramifiée	2024			
		<i>Lactuca serriola</i> L., 1756	Laitue scariole, Escarole, Laitue sauvage	2024			
		<i>Lactuca viminea</i> (L.) J.Presl & C.Presl, 1819	Laitue effilée, laitue des vignes, Laitue osier	2021			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Lactuca virosa</i> L., 1753	Laitue vireuse, Laitue sauvage	2024			
		<i>Lamium amplexicaule</i> L., 1753	Lamier embrassant	2024			
		<i>Lamium galeobdolon</i> (L.) L., 1759	Lamier jaune, Lamier galéobdolon, Ortie jaune	2019			
		<i>Lamium hybridum</i> Vill., 1786	Lamier hybride	2024			
		<i>Lamium maculatum</i> (L.) L., 1763	Lamier maculé, Lamier à feuilles panachées	2024			
		<i>Lamium purpureum</i> L., 1753	Lamier pourpre, Ortie rouge	2024			
		<i>Lapsana communis</i> L., 1753	Lampsane commune, Lastron marron, Herbe aux mamelles	2024			
		<i>Lapsana communis</i> subsp. <i>communis</i> L., 1753	Lampsane commune, Graceline	2021			
		<i>Laserpitium latifolium</i> L., 1753	Laserpitium à feuilles larges, Laserpitium à larges feuilles, Laser à feuilles larges, Laser blanc	2024			
		<i>Lathyrus latifolius</i> L., 1753	Gesse à feuilles larges, Gesse à larges feuilles, Pois vivace	2020			
		<i>Lathyrus linifolius</i> (Reichard) Bässler, 1971	Gesse à feuilles de Lin	2024			
		<i>Lathyrus niger</i> (L.) Bernh., 1800	Gesse noire, Orobe noir	2013			
		<i>Lathyrus pratensis</i> L., 1753	Gesse des prés	2024			
		<i>Lathyrus sphaericus</i> Retz., 1783	Gesse sphérique, Gesse à fruits ronds, Gesse à graines rondes, Gesse à graines sphériques	2024			
		<i>Laurus nobilis</i> L., 1753	Laurier noble, Laurier-sauce	2024			
		<i>Leontodon hispidus</i> L., 1753	Liondent hispide, Liondent variable	2023			
		<i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i> L., 1753	Liondent hispide, Liondent variable	2015			
		<i>Leontodon saxatilis</i> subsp. <i>saxatilis</i> Lam., 1779	Liondent des rochers, Liondent faux pissenlit, Thrincie, Liondent à tige nue	2024			
		<i>Lepidium draba</i> L., 1753	Passerage drave , Pain-blanc	2023			
		<i>Lepidium virginicum</i> L., 1753	Passerage de Virginie	2023	EEE Alerte		
		<i>Leucanthemum monspeliense</i> (L.) H.J.Coste, 1903	Marguerite de Montpellier, Marguerite des Cévennes	2024	DZ		
		<i>Leucanthemum subglaucum</i> de Laramb., 1861	Marguerite vert-glauque, Marguerite presque glauque	2023	DZ		
		<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	Marguerite commune	2024			
		<i>Levisticum officinale</i> W.D.J.Koch, 1824	Livèche officinale, Céleri perpétuel, Ache des montagnes	2020			
		<i>Lilium martagon</i> L., 1753	Lis martagon, Lis de Catherine	2024			
		<i>Linaria repens</i> (L.) Mill., 1768	Linaire rampante	2024			
		<i>Linum catharticum</i> L., 1753	Lin purgatif	2023			
		<i>Linum radiola</i> L., 1753	Radiole faux lin, Radiole, Faux lin, Petit lin	2024			
		<i>Linum usitatissimum</i> subsp. <i>angustifolium</i> (Huds.) Thell., 1912	Lin à feuilles étroites, Lin bisannuel	2023			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Lipandra polysperma</i> (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Lipandra polysperme, Chénopode polysperme, Chénopode à graines nombreuses	2023			
		<i>Logfia gallica</i> (L.) Coss. & Germ., 1843	Logfie de France, Cotonnière de France	2020			
		<i>Logfia minima</i> (Sm.) Dumort., 1827	Logfie minime, Petite logfie, Petite cotonnière, Cotonnière naine, Logfie naine, Gnaphale nain	2024			
		<i>Lolium multiflorum</i> Lam., 1779	Ivraie multiflore, Ray-grass d'Italie	2023			
		<i>Lolium perenne</i> L., 1753	Ivraie vivace, Ray-grass anglais	2024			
		<i>Loncomelos pyrenaicus</i> (L.) Hrouda, 1988	Ornithogale des Pyrénées, Loncomélos des Pyrénées, Aspergette, Asperge des bois	2023			
		<i>Lonicera nigra</i> L., 1753	Chèvrefeuille noire, Camérisier noir	2018			
		<i>Lonicera periclymenum</i> L., 1753	Chèvrefeuille des bois, Chèvrefeuille grimpant, Cranquillier	2023			
		<i>Lotus angustissimus</i> L., 1753	Lotier très étroit, Lotier grêle, Lotier à gousses très étroites, Lotier à fruits très étroits	2023		Fort	
		<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée	2024			
		<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i> L., 1753	Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée	2013			
		<i>Lotus pedunculatus</i> Cav., 1793	Lotier pédonculé, Lotier des marais	2024			
		<i>Lunaria annua</i> L., 1753	Lunaire annuelle, Monnaie-du-Pape, Herbe aux écus, Médaille de Judas	2024			
		<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	Luzule champêtre, Luzule des champs	2024			
		<i>Luzula congesta</i> (Thuill.) Lej., 1811	Luzule ramassée, Luzule à inflorescences denses	2015			
		<i>Luzula forsteri</i> (Sm.) DC., 1806	Luzule de Forster	2024			
		<i>Luzula luzulina</i> (Vill.) Racib., 1888	Luzule luzuline, Luzule jaunâtre	1916	DZ	Fort	
		<i>Luzula multiflora</i> (Ehrh.) Lej., 1811	Luzule multiflore, Luzule à nombreuses fleurs, luzule à fleurs nombreuses	2024			
		<i>Luzula nivea</i> (Nathh.) DC., 1805	Luzule blanche, Luzule des neiges, Luzule blanc-de-neige	2024			
		<i>Luzula spicata</i> (L.) DC., 1805	Luzule en épi	2024			
		<i>Luzula spicata</i> subsp. <i>spicata</i> (L.) DC., 1805	Luzule en épi	2008			
		<i>Luzula sudetica</i> (Willd.) Schult., 1814	Luzule des Sudètes	2022	DZ		
		<i>Luzula sylvatica</i> (Huds.) Gaudin, 1811	Luzule des forêts, Luzule des bois, Grande luzule	2023			
		<i>Luzula sylvatica</i> subsp. <i>sylvatica</i> (Huds.) Gaudin, 1811	Luzule des forêts, Luzule des bois, Grande luzule	2020			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Lycopsis arvensis</i> L., 1753	Lycopside des champs, Lycopsis des champs, Buglosse des champs	2024			
		<i>Lycopus europaeus</i> L., 1753	Lycope d'Europe, Chanvre d'eau, Marrube aquatique, Herbe des Égyptiens	2024			
		<i>Lysimachia arvensis</i> (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Lysimaque des champs, Mouron, Mouron des champs, Mouron rouge	2024			
		<i>Lysimachia minima</i> (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Lysimaque minime, Petit mouron, Centenille, Centenille minime, Centenille naine	2024	DZ	Fort	
		<i>Lysimachia nemorum</i> L., 1753	Lysimaque des bois, Mouron jaune	2024			
		<i>Lysimachia nummularia</i> L., 1753	Lysimaque nummulaire, Herbe-aux-écus, Monnoyère	2023	DZ		
		<i>Lysimachia vulgaris</i> L., 1753	Lysimaque commune, Lysimaque vulgaire, Chasse-bosse	2024			
		<i>Lythrum portula</i> (L.) D.A.Webb, 1967	Salicaire pourpier, Péplis pourpier, Pourpier d'eau	2014			
		<i>Maianthemum bifolium</i> (L.) F.W.Schmidt, 1794	Maïanthème à deux feuilles, Petit muguet à deux fleurs, Petit muguet	2023			
		<i>Malus domestica</i> (Suckow) Borkh., 1803 [nom. cons.]	Pommier nain, Pommier, Pomme, Pommier 'Paradis'	2023			
		<i>Malus sylvestris</i> (L.) Mill., 1768	Pommier sylvestre, Pommier sauvage, Pommier des bois, Boquettier	2019			
		<i>Malva moschata</i> L., 1753	Mauve musquée	2024			
		<i>Malva neglecta</i> Wallr., 1824	Mauve négligée, Petite mauve, Mauve à feuilles rondes	2024			
		<i>Malva sylvestris</i> L., 1753	Mauve sylvestre, Grande mauve, Mauve sauvage	2024			
		<i>Matricaria discoidea</i> DC., 1838	Matricaire discoïde, Matricaire fausse camomille	2023	EEE Modéré		
		<i>Medicago arabica</i> (L.) Huds., 1762	Luzerne d'Arabie, Luzerne maculée, Luzerne tachetée	2024			
		<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	Luzerne lupuline, Minette	2024			
		<i>Medicago minima</i> (L.) L., 1754	Luzerne naine, Luzerne minime, Petite luzerne	2024			
		<i>Medicago sativa</i> L., 1753	Luzerne cultivée	2024			
		<i>Melampyrum pratense</i> L., 1753	Mélampyre des prés	2022			
		<i>Melica ciliata</i> L., 1753	Mélique ciliée	2024			
		<i>Melica uniflora</i> Retz., 1779	Mélique uniflore	2024			
		<i>Melilotus albus</i> Medik., 1787	Mélicot blanc	2024			
		<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Lam., 1779	Mélicot officinal, Mélicot jaune	2023			
		<i>Melissa officinalis</i> L., 1753	Mélisse officinale, Mélisse citronnelle, Citronnelle	2024			
		<i>Melittis melissophyllum</i> L., 1753	Mélitte à feuilles de mélisse	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Mentha aquatica</i> L., 1753	Menthe aquatique, Baume d'eau, Baume de rivière, Bonhomme de rivière, Menthe rouge, Riolet, Menthe à grenouilles	2008			
		<i>Mentha arvensis</i> L., 1753	Menthe des champs	2023			
		<i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds., 1762	Menthe à longues feuilles, Menthe à feuilles longues, Menthe des bois	2023			
		<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh., 1792	Menthe à feuilles rondes, Menthe sauvage	2024			
		<i>Mercurialis annua</i> L., 1753	Mercuriale annuelle, Vignette	2023			
		<i>Mercurialis perennis</i> L., 1753	Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes, Mercuriale pérenne	2024			
		<i>Meum athamanticum</i> Jacq., 1776	Méum athamante, Fenouil des Alpes, Cistre, Fenouil des montagnes	2024			
		<i>Micranthes clusii</i> (Gouan) B.Bock, 2012	Micranthe de L'Écluse, Saxifrage de L'Écluse	2023	DZ		
		<i>Micranthes stellaris</i> (L.) Galasso, Banfi & Soldano, 2005	Micranthe étoilé, Saxifrage étoilée	2023			
		<i>Micropyrum tenellum</i> (L.) Link, 1844	Micropyre délicat, Catapode délicat, Catapode des graviers	2024			
		<i>Microthlaspi perfoliatum</i> (L.) F.K.Mey., 1973	Petit-tabouret perfolié, Kandide perfoliée, Tabouret perfolié	2023			
		<i>Milium effusum</i> L., 1753	Millet diffus, Millet épars, Millet étalé, Mil diffus	2017			
		<i>Misopates orontium</i> (L.) Raf., 1840	Misopates rubicond	2024			
		<i>Moehringia pentandra</i> J.Gay, 1832	Moehringie à cinq étamines	2024			
		<i>Moehringia trinervia</i> (L.) Clairv., 1811	Moehringie trinervée, Sabline à trois nervures, Moehringie à trois nervures	2024			
		<i>Moenchia erecta</i> (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1799	Moenchie dressée, Moenchie commune, Céraiste dressé	2006			
		<i>Molinia arundinacea</i> Schrank, 1789	Molinie roseau, Molinie élevée	2023			
		<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	Molinie bleue	2024			
		<i>Molopospermum peleponnesiacum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	Moloposperme du Péloponnèse, Fausse ciguë, Couscouil	2024			
		<i>Molopospermum peleponnesiacum</i> subsp. <i>peleponnesiacum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	Moloposperme du Péloponnèse, Fausse ciguë, Couscouil	2024			
		<i>Montia fontana</i> L., 1753	Montie des fontaines	2014			
		<i>Montia fontana</i> subsp. <i>amporitana</i> Sennen, 1911	Montie de Hall, Montie d'Ampurias, Montie variable	2008			
		<i>Muscari botryoides</i> (L.) Mill., 1768	Muscari fausse botryde, Muscari faux botrys, Muscari botryoïde, Muscari en grappe	2019	DZ		

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Muscari comosum</i> (L.) Mill., 1768	Muscari chevelu, Muscari à toupet, Muscari chevelu, Muscari à toupet	2024			
		<i>Muscari neglectum</i> Guss. ex Ten., 1842	Muscari négligé, Muscari à grappes, Muscari négligé	2024			
		<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill, 1764	Myosotis des champs	2024			
		<i>Myosotis balbisiana</i> Jord., 1852	Myosotis de Balbis	2010	DZ		
		<i>Myosotis decumbens</i> Host, 1827	Myosotis couché, Myosotis retombant, Myosotis étalé	2015			
		<i>Myosotis martini</i> Sennen, 1926	Myosotis de Martin, Myosotis de Lamotte	2022			
		<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel, 1814	Myosotis très rameux, Myosotis rameux, Myosotis hérissé	2024			
		<i>Myosotis scorpioides</i> L., 1753	Myosotis faux scorpion, Myosotis des marais	2024			
		<i>Narcissus jonquilla</i> L., 1753	Narcisse jonquille	2011			
		<i>Narcissus poeticus</i> L., 1753	Narcisse des poètes	2024			
		<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L., 1753	Narcisse faux narcisse, Jonquille des bois, Jonquille, Narcisse trompette	2024			
		<i>Nardus stricta</i> L., 1753	Nard raide, Poil-de-bouc	2024			
		<i>Narthecium ossifragum</i> (L.) Huds., 1762	Narthèce ossifrage, Narthécie des marais, Ossifrage, Brise-os	2012			
		<i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	Rorippe cresson-d'eau, Cresson	2023			
		<i>Neotinea ustulata</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Néotinée brûlée, Orchis brûlé	2024			
		<i>Neottia ovata</i> (L.) Bluff & Fingerh., 1837	Néottie ovale, Grande Listère, Double-feuille, Listère à feuilles ovales, Listère ovale	2023			
		<i>Noccaea brachypetala</i> (Jord.) F.K.Mey., 1973	Tabouret à pétales courts, Noccée à pétales courts	2013			
		<i>Odontites luteus</i> (L.) Clairv., 1811	Odontite jaune, Euphrase jaune, Odontites jaune	2022			
		<i>Odontites vernus</i> (Bellardi) Dumort., 1827	Odontite printanier, Odontites printanier, Odontite rouge, Euphrase rouge	2024			
		<i>Odontites vernus</i> subsp. <i>serotinus</i> (Coss. & Germ.) Corb., 1894	Odontite tardif, Odontites tardif	2019			
		<i>Oenanthe peucedanifolia</i> Pollich, 1776	Oenanthe à feuilles de peucedan	2023		Très fort	
		<i>Oenothera biennis</i> L., 1753	Onagre bisannuelle, Herbe-aux-ânes	2024	EEE Modéré		
		<i>Omalothea sylvatica</i> (L.) Sch.Bip. & F.W.Schultz, 1861	Gnaphale des bois, Omalothèque des bois	2024			
		<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop., 1772	Sainfoin à feuilles de vesce, Sainfoin, Esparcette, Sainfoin cultivé, Esparcette cultivée	1970	EEE Modéré		
		<i>Ononis spinosa</i> L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Bugrane épineuse, Arrête-boeuf	2024			
		<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>procurrens</i> (Wallr.) Briq., 1913	Bugrane étalée, Bugrane maritime	2013			
		<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>spinosa</i> L., 1753	Bugrane épineuse, Arrête-boeuf	2023			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Orchis mascula</i> (L.) L., 1755	Orchis mâle, Herbe-à-la-couleuvre, Pentecôte, Satirion	2024			
		<i>Orchis mascula</i> subsp. <i>mascula</i> (L.) L., 1755	Orchis mâle, Herbe-à-la-couleuvre, Pentecôte, Satirion	2002			
		<i>Oreoselinum nigrum</i> Delarbre, 1800	Oréosélin noir, Persil des montagnes, Persil de cerf, Peucédan persil des montagnes, Sélin des montagnes noir	2024			
		<i>Origanum vulgare</i> L., 1753	Origan commun, Marjolaine sauvage	2024			
		<i>Orlaya grandiflora</i> (L.) Hoffm., 1814	Orlaya à grandes fleurs, Caucalis à grandes fleurs, Caucalide à grandes fleurs	2024	DZ		
		<i>Ornithogalum divergens</i> Boreau, 1847	Ornithogale divergent	2020			
		<i>Ornithogalum kochii</i> Parl., 1857	Ornithogale de Koch, Ornithogale des montagnes, Ornithogale à feuilles droites	2024			
		<i>Ornithogalum umbellatum</i> L., 1753	Ornithogale en ombelle, Dame-d'onze-heures	2023			
		<i>Ornithopus compressus</i> L., 1753	Ornithope comprimé, Pied-d'oiseau comprimé	2024			
		<i>Ornithopus perpusillus</i> L., 1753	Ornithope délicat, Pied-d'oiseau délicat	2024			
		<i>Orobanche minor</i> Sm., 1797	Orobanche à petites fleurs	2024			
		<i>Orobanche rapum-genistae</i> Thuill., 1799	Orobanche du genêt	2024			
		<i>Osyris alba</i> L., 1753	Osyride blanche, Rouvet blanc	2024			
		<i>Oxalis acetosella</i> L., 1753	Oxalide petite-oseille, Pain de coucou, Oxalis petite-oseille, Surelle, Alleluia, Pain-de-coucou, Oseille des bois	2024			
		<i>Oxalis articulata</i> Savigny, 1798	Oxalide articulée, Oxalis articulé	2023	EEE Modéré		
		<i>Oxalis corniculata</i> L., 1753	Trèfle oseille à fleurs jaunes, fausse oseille	2024			
		<i>Papaver rhoeas</i> L., 1753	Coquelicot, Grand coquelicot, Pavot coquelicot	2024			
		<i>Parietaria judaica</i> L., 1756	Pariétaire de Judée, Pariétaire des murs, Pariétaire diffuse	2024			
		<i>Paris quadrifolia</i> L., 1753	Parisettes à quatre feuilles, Étrangle-loup	2015			
		<i>Parnassia palustris</i> L., 1753	Parnassie des marais, Hépatique blanche	2024			
		<i>Paronychia polygonifolia</i> (Vill.) DC., 1805	Paronyque à feuilles de renouée	2019			
		<i>Parthenocissus inserta</i> (A.Kern.) Fritsch, 1922	Vigne-vierge commune, Vigne-vierge à cinq folioles, Vigne-vierge insérée	2023	EEE Modéré		
		<i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) Planch., 1887	Vigne-vierge à cinq feuilles, Vigne-vierge, Vigne-vierge vraie, Vigne-vierge de Virginie	2023			
		<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Siebold & Zucc.) Planch., 1887	Vigne-vierge à trois pointes, Vigne-vierge à trois becs, Vigne-vierge tricuspidée	2023	EEE Alerte		

Groupe d'espèces	Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Paspalum dilatatum</i> Poir., 1804	Paspale dilaté	2023	EEE Majeur	
		<i>Patzkea paniculata</i> (L.) G.H.Loos, 2010	Fétuque paniculée, Patzkée paniculée, Queyrel	2024		
		<i>Patzkea paniculata</i> subsp. <i>paniculata</i> (L.) G.H.Loos, 2010	Fétuque paniculée, Patzkée paniculée, Queyrel	2013		
		<i>Patzkea paniculata</i> subsp. <i>spadicea</i> (L.) B.Bock, 2012	Fétuque à spadice, Fétuque châtain, Fétuque brunâtre, Patzkée à spadice	2008		
		<i>Paulownia tomentosa</i> (Thunb.) Steud., 1841	Paulownia tomenteux, Paulownia, Arbre d'Anna Paulowna, Paulownia impérial	2023	EEE Alerte	
		<i>Pedicularis palustris</i> L., 1753	Pédiculaire des marais, Tartarie rouge	2008		
		<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe-aux-poux	2024		Fort
		<i>Persicaria hydropiper</i> (L.) Spach, 1841	Persicaire poivre-d'eau, Renouée poivre-d'eau	2024		
		<i>Persicaria lapathifolia</i> (L.) Delarbre, 1800	Persicaire à feuilles de patience, Renouée à feuilles de patience, Renouée gonflée	2023		
		<i>Persicaria maculosa</i> Gray, 1821 [nom. cons.]	Persicaire maculée, Renouée persicaire, Persicaire	2024		
		<i>Petasites albus</i> (L.) Gaertn., 1791	Pétasite blanc	2024		Très fort
		<i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P.W.Ball & Heywood, 1964	Pétrorhagie prolifère, Œillet prolifère	2024		
		<i>Petrorhagia saxifraga</i> (L.) Link, 1829	Pétrorhagie saxifrage, Œillet saxifrage, Œillet des rochers	2024		
		<i>Petrosedum rupestre</i> (L.) P.V.Heath, 1987	Orpin réfléchi, Orpin des rochers	2024		
		<i>Peucedanum gallicum</i> Latourr., 1785	Peucédan de France, Peucédan de Paris	2019		
		<i>Phalaris arundinacea</i> L., 1753	Alpiste roseau, Baldingère faux roseau, Fromenteau	2024		
		<i>Philadelphus coronarius</i> L., 1753	Seringat couronné, Seringat commun, Seringat, Seringat en couronne	2021	EEE Alerte	
		<i>Phillyrea angustifolia</i> L., 1753	Phillyrée à feuilles étroites, Alavert à feuilles étroites	2024		
		<i>Phillyrea latifolia</i> L., 1753	Phillyrée à feuilles larges, Phillyrée à larges feuilles, Alavert à feuilles larges, Filaire à feuilles larges	2024		
		<i>Phillyrea media</i> L., 1759	Phillyrée moyenne, Filaire intermédiaire	2019		
		<i>Phleum pratense</i> L., 1753	Fléole des prés	2024		
		<i>Phyteuma gallicum</i> Rich.Schulz, 1904	Raiponce de France	2022	DZ	Très fort
		<i>Phyteuma hemisphaericum</i> L., 1753	Raiponce hémisphérique	2022		
		<i>Phyteuma spicatum</i> L., 1753	Raiponce en épi	2024		

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Phytolacca americana</i> L., 1753	Phytolaque d'Amérique, Raisin d'Amérique, Phytolaque américaine, Laque végétale	2023	EEE Modéré		
		<i>Picris hieracioides</i> L., 1753	Picride fausse épervière, Picride épervière, Herbe-aux-vermisseaux, Picris fausse épervière	1998			
		<i>Pilosella lactucella</i> (Wallr.) P.D.Sell & C.West, 1967	Piloselle petite-laitue, Épervière petite-laitue, Épervière auriculée	2024			
		<i>Pilosella lactucella</i> subsp. <i>lactucella</i> (Wallr.) P.D.Sell & C.West, 1967	Piloselle petite-laitue, Épervière petite-laitue, Épervière auriculée	2022			
		<i>Pilosella officinarum</i> F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Piloselle officinale, Épervière piloselle	2024			
		<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	Plantain lancéolé, Petit plantain, Herbe Caroline, Ti-plantain	2024			
		<i>Plantago major</i> L., 1753	Plantain élevé, Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet	2024			
		<i>Plantago subulata</i> var. <i>capitellata</i> (Ramond ex DC.) Decne., 1852	Plantain holosté, Plantain caréné, Plantain recourbé, Plantain à têtes	2024	DZ		
		<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb., 1828	Platanthère à fleurs verdâtres, Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère des montagnes, Platanthère verdâtre	2004			
		<i>Platanus x hispanica</i> Mill. ex Münchh., 1770	Platane à feuilles d'érable	2023	EEE Modéré		
		<i>Poa annua</i> L., 1753	Pâturin annuel	2024			
		<i>Poa bulbosa</i> L., 1753	Pâturin bulbeux	2024			
		<i>Poa bulbosa</i> var. <i>vivipara</i> Koeler, 1802	Pâturin bulbeux vivipare, Pâturin vivipare	2020			
		<i>Poa chaixii</i> Vill., 1786	Pâturin de Chaix, Pâturin montagnard	2022			
		<i>Poa compressa</i> L., 1753	Pâturin comprimé, Pâturin à tiges aplaties	2023			
		<i>Poa nemoralis</i> L., 1753	Pâturin des bois, Pâturin des forêts	2024			
		<i>Poa nemoralis</i> subsp. <i>nemoralis</i> L., 1753	Pâturin des bois, Pâturin des forêts	2021			
		<i>Poa pratensis</i> L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Pâturin des prés	2012			
		<i>Poa pratensis</i> subsp. <i>angustifolia</i> (L.) Dumort., 1824	Pâturin à feuilles étroites	2013			
		<i>Poa pratensis</i> subsp. <i>pratensis</i> L., 1753	Pâturin des prés	2015			
		<i>Poa trivialis</i> L., 1753	Pâturin commun, Gazon d'Angleterre	2013			
		<i>Polycarpon tetraphyllum</i> subsp. <i>tetraphyllum</i> (L.) L., 1759	Polycarpon à quatre feuilles, Polycarpe à quatre feuilles	2024			
		<i>Polygala serpyllifolia</i> Hose, 1797	Polygale à feuilles de serpolet, Polygala à feuilles de serpolet, Polygala couché	2022			
		<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Polygale commun, Polygala commun, Polygala vulgaire	2024			
		<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All., 1785	Sceau-de-Salomon multiflore, Polygonate multiflore	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce, 1906	Sceau-de-Salomon odorant, Polygonate officinal, Sceau-de-Salomon officinal	2024			
		<i>Polygonatum verticillatum</i> (L.) All., 1785	Sceau-de-Salomon verticillé, Muguet verticillé, Polygonate verticillé	2018			
		<i>Polygonum aviculare</i> L., 1753	Renouée des oiseaux, Renouée Traînasse, Traînasse	2024			
		<i>Populus nigra</i> L., 1753	Peuplier noir, Peuplier commun noir	2024			
		<i>Populus tremula</i> L., 1753	Peuplier tremble, Tremble	2023			
		<i>Potamogeton polygonifolius</i> Pourr., 1788	Potamot à feuilles de renouée	2024		Très fort	
		<i>Potentilla argentea</i> L., 1753	Potentille argentée	2024			
		<i>Potentilla erecta</i> (L.) Raeusch., 1797	Potentille dressée, Potentille tormentille, Tormentille	2024			
		<i>Potentilla fagineicola</i> Lamotte, 1877	Potentille des hêtraies	2024			
		<i>Potentilla heptaphylla</i> L., 1755	Potentille à sept feuilles, Potentille à sept folioles	1970			EN (LRN)
		<i>Potentilla hirta</i> L., 1753	Potentille hérissée, Potentille velue	2024			
		<i>Potentilla micrantha</i> Ramond ex DC., 1805	Potentille à petites fleurs	2020			
		<i>Potentilla recta</i> L., 1753	Potentille droite, Potentille dressée	2021			
		<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	Potentille rampante, Quintefeuille	2024			
		<i>Potentilla sterilis</i> (L.) Garcke, 1856	Potentille stérile, Potentille faux fraisier	2023			
		<i>Potentilla verna</i> L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Potentille printanière, Potentille de Tabernaemontanus, Potentille de printemps, Potentille de Neumann	2024			
		<i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753	Potérium sanguisorbe, Pimprenelle à fruits réticulés, Petite sanguisorbe, Petite pimprenelle, Sanguisorbe mineure	2024			
		<i>Prenanthes purpurea</i> L., 1753	Préanthe pourpre, Préanthes pourpre	2023			
		<i>Primula veris</i> L., 1753	Primevère vraie, Coucou, Primevère officinale, Brérelle	2024			
		<i>Primula veris</i> var. <i>veris</i> L., 1753	Primevère vraie, Coucou, Primevère officinale, Brérelle	2023			
		<i>Prospero autumnale</i> (L.) Speta, 1982	Scille d'automne, Prospéro d'automne	2023			
		<i>Prunella hastifolia</i> Brot., 1804	Brunelle à feuilles hastées	2024			
		<i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763	Brunelle laciniée, Brunelle blanche	2024			
		<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	Herbe Catois	2024			
		<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	Prunier merisier, Cerisier	2024			
		<i>Prunus domestica</i> L., 1753	Prunier domestique, Prunier, Prunier commun	2023			
		<i>Prunus laurocerasus</i> L., 1753	Prunier laurier-cerise, Laurier-cerise, Laurier-palme	2024	EEE Modéré		

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	Prunier mahaleb, Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel, Cerisier de Sainte-Lucie	1970			
		<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	Prunier épineux, Épine noire, Prunellier, Pelossier	2024			
		<i>Pseudoturritis turrita</i> (L.) Al-Shehbaz, 2005	Fausse tourette tourette, Arabette Tourette	2024			
		<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	Pulicaire dysentérique, Herbe de Saint-Roch, Inule dysentérique	2023			
		<i>Pyracantha coccinea</i> M.Roem., 1847 [nom. cons.]	Pyracantha écarlate, Buisson ardent, Pyracantha à fleurs peu nombreuses	2023	EEE Modéré		
		<i>Pyrus communis</i> L., 1753	Poirier commun, Poirier cultivé, Poirier domestique	2023			
		<i>Quercus ilex</i> L., 1753 [nom. et typ. cons. prop.]	Chêne vert, yeuse	2024			
		<i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl., 1784	Chêne sessile, Chêne rouvre, Chêne à trochets	2024			
		<i>Quercus petraea</i> subsp. <i>petraea</i> (Matt.) Liebl., 1784	Chêne sessile, Chêne rouvre, Chêne à trochets, Chêne des pierriers, Chêne mâle	2019			
		<i>Quercus pubescens</i> Willd., 1796 [nom. et typ. cons.]	Chêne pubescent, chêne humble	2024			
		<i>Quercus pyrenaica</i> Willd., 1805	Chêne des Pyrénées, Chêne tauzin, Chêne-brosse	2020			
		<i>Rabiera holostea</i> (L.) M.T.Sharples & E.A.Tripp, 2019	Stellaire holostée	2024			
		<i>Ranunculus aconitifolius</i> L., 1753	Renoncule à feuilles d'aconit, Bouton-d'argent	2024			
		<i>Ranunculus acris</i> L., 1753	Renoncule âcre, Bouton-d'or, Pied-de-coq	2024			
		<i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753	Renoncule bulbeuse, Bouton-d'or bulbeux	2024			
		<i>Ranunculus paludosus</i> Poir., 1789	Renoncule des marais, Renoncule à feuilles de cerfeuil	2020			
		<i>Ranunculus parviflorus</i> L., 1758	Renoncule à petites fleurs	2024			
		<i>Ranunculus platanifolius</i> L., 1767	Renoncule à feuilles de platane	2010		Très fort	
		<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	Renoncule rampante, Bouton-d'or rampant	2024			
		<i>Ranunculus serpens</i> Schrank, 1789	Renoncule tubéreuse, Renoncule serpent, Renoncule radicante, Renoncule des bois	2024			
		<i>Reichardia picroides</i> (L.) Roth, 1787	Reichardie fausse picride, Reichardie, Picridion commun	2022			
		<i>Reseda jacquini</i> Rchb., 1824	Réséda de Jacquin	2024	DZ		
		<i>Reseda phyteuma</i> L., 1753	Réséda raiponce	2024			
		<i>Reynoutria japonica</i> Houtt., 1777	Renouée du Japon, Reynoutrie du Japon	2023	EEE Majeur		
		<i>Rhinanthus minor</i> L., 1756	Rhinanthe mineur, Petit cocriste, Petit rhinanthe, Rhinanthe à petites fleurs	2023			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Rhus typhina</i> L., 1756	Sumac vinaigrier, Sumac hérissé, Sumac Amarante, Sumac de Virginie, Vinaigrier de Virginie	2023	EEE Alerte		
		<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl, 1805	Rhynchospore blanc	1785	DZ		
		<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	Robinier faux-acacia, Acacia blanc, Robinier, Robinier faux acacia	2024	EEE Majeur		
		<i>Rorippa amphibia</i> (L.) Besser, 1821	Rorippe amphibie	2023	DZ		
		<i>Rorippa palustris</i> (L.) Besser, 1821	Rorippe des marais, Rorippe faux cresson, Cresson des marais	2023			
		<i>Rorippa pyrenaica</i> (All.) Rchb., 1838	Rorippe des Pyrénées, Cresson des Pyrénées	2024			
		<i>Rosa agrestis</i> Savi, 1798	Rosier agreste, Rosier des haies, Églantier agreste	2020			
		<i>Rosa arvensis</i> Huds., 1762	Rosier des champs, Rosier rampant	2014			
		<i>Rosa caesia</i> Sm., 1812	Rosier glauque, Églantier bleu cendré	2024			
		<i>Rosa canina</i> L., 1753	Rosier des chiens, Rosier des haies, Églantier, Églantier des chiens	2024			
		<i>Rosa glauca</i> Pourr., 1788	Rosier des Vosges, Rosier glauque, Rosier à feuilles rouges, Rosier ferrugineux	2010			
		<i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm., 1812	Rosier à petites fleurs, Églantier à petites fleurs	2023			
		<i>Rosa montana</i> Chaix, 1785	Rosier des montagnes, Églantier des montagnes	2024			
		<i>Rosa pendulina</i> L., 1753	Rosier pendant, Rosier des Alpes, Rosier à fruits pendants	2023			
		<i>Rosa pouzinii</i> Tratt., 1823	Rosier de Pouzin, Églantier de Pouzin	2020			
		<i>Rosa vosagiaca</i> N.H.F.Desp., 1828	Rosier des Vosges, Rosier glauque, Églantier des Vosges	2019		Fort	
		<i>Rubia peregrina</i> L., 1753	Garance voyageuse, Petite garance	2024			
		<i>Rubia peregrina</i> subsp. <i>peregrina</i> L., 1753	Garance voyageuse, Petite garance	2020			
		<i>Rubus bifrons</i> Vest ex Tratt., 1823	Ronce à deux faces, Ronce à feuilles discolores, Ronce changeante	2006			
		<i>Rubus fruticosus</i> L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Ronce ligneuse, Ronce de Bertram, Ronce commune	2009			
		<i>Rubus idaeus</i> L., 1753	Ronce framboisier, Framboisier	2024			
		<i>Rubus ulmifolius</i> Schott, 1818	Ronce à feuilles d'Orme	2020			
		<i>Rumex acetosa</i> L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Patience oseille, Oseille des prés, Rumex oseille, Grande oseille, Oseille commune, Surelle	2024			
		<i>Rumex acetosa</i> subsp. <i>acetosa</i> L., 1753	Patience oseille, Oseille des prés, Rumex oseille, Grande oseille, Oseille commune, Surelle	2022			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Rumex acetosella</i> L., 1753	Patience petite-oseille, Petite oseille, Oseille des brebis, Surelle	2024			
		<i>Rumex crispus</i> L., 1753	Rumex crépu	2019			
		<i>Rumex longifolius</i> DC., 1815	Patience à feuilles longues, Patience à longues feuilles, Oseille à feuilles longues, Oseille à longues feuilles, Rumex à feuilles longues	2014	DZ		
		<i>Rumex obtusifolius</i> L., 1753	Patience à feuilles obtuses, Oseille à feuilles obtuses, Patience sauvage, Parelle à feuilles obtuses, Rumex à feuilles obtuses	2023			
		<i>Rumex pulcher</i> L., 1753	Patience élégante, Oseille élégante, Rumex joli, Violon, Patience jolie	2024			
		<i>Rumex sanguineus</i> L., 1753	Patience sanguine, Sang-de-dragon, Patience des bois	2023			
		<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	Fragon piquant, Fragon, Petit houx, Buis piquant, Fragon petit houx	2024			
		<i>Sagina apetala</i> Ard., 1763	Sagine apétale, Sagine sans pétales	2024			
		<i>Sagina procumbens</i> L., 1753	Sagine couchée, Sagine rampante	2024			
		<i>Sagina revelierei</i> Jord. & Fourr., 1866	Sagine subulée, Sagine de Revelière	2023			
		<i>Salix alba</i> L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Saule blanc, Saule commun, Osier blanc	2024			
		<i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804	Saule gris cendré foncé, Saule à feuilles d'Olivier, Saule acuminé, Saule roux	2010			
		<i>Salix aurita</i> L., 1753	Saule à oreillettes, Petit marsault	2017			
		<i>Salix caprea</i> L., 1753	Saule marsault, Saule des chèvres, Marsaule, Marsault	2024			
		<i>Salix cinerea</i> L., 1753	Saule cendré	2019			
		<i>Salix purpurea</i> L., 1753	Saule pourpre, Osier rouge, Osier pourpre	2024			
		<i>Salix repens</i> L., 1753	Saule rampant, Saule à feuilles étroites	2024			
		<i>Salix repens</i> subsp. <i>repens</i> L., 1753	Saule rampant	2011			
		<i>Salix x kochiana</i> Hartig, 1851	Saule de Koch	1916			
		<i>Salix x wimmeriana</i> Gren. & Godr., 1855	Saule de Wimmer	1916			
		<i>Salvia glutinosa</i> L., 1753	Sauge glutineuse, Ormin gluant	2024			
		<i>Salvia sclarea</i> L., 1753	Sauge sclarée, Orvale, Sclarée, Toute bonne	2021	EEE Alerte		
		<i>Salvia verbenaca</i> L., 1753	Sauge verveine, Sauge fausse verveine	2022			
		<i>Sambucus nigra</i> L., 1753	Sureau noir, Sampéchier	2024			
		<i>Sambucus racemosa</i> L., 1753	Sureau à grappes, Sureau de montagne, Sureau rouge	2023			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Sanguisorba officinalis</i> L., 1753	Sanguisorbe officinale, Grande pimprenelle, Sanguisorbe, Pimprenelle officinale	2024			
		<i>Sanicula europaea</i> L., 1753	Sanicle d'Europe, Herbe aux chênes	2008			
		<i>Saponaria ocymoides</i> L., 1753	Saponaire faux basilic, Saponaire de Montpellier	2024			
		<i>Saponaria officinalis</i> L., 1753	Saponaire officinale, Savonnière, Herbe à savon	2024			
		<i>Saxifraga cuneifolia</i> L., 1759	Saxifrage à feuilles en coin	2016	DZ	Très fort	
		<i>Saxifraga cuneifolia</i> subsp. <i>robusta</i> D.A.Webb, 1988	Saxifrage robuste	2008	DZ	Très fort	
		<i>Saxifraga fragosoi</i> Sennen, 1929	Saxifrage de Fragoso, Saxifrage continentale	2024			
		<i>Saxifraga granulata</i> L., 1753	Saxifrage granulée, Herbe à la gravelle, Casse-pierre	2023			
		<i>Saxifraga prostii</i> Sternb., 1831	Saxifrage de Prost	2018	DZ	Très fort	
		<i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753	Scabieuse colombarie, Œil-de-perdrix	2024			
		<i>Schedonorus arundinaceus</i> (Schreb.) Dumort., 1824 [nom. cons.]	Schédonore roseau, Fétuque roseau, Fétuque faux roseau	2023			
		<i>Schedonorus pratensis</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	Schédonore des prés, Fétuque des prés	2024			
		<i>Scilla bifolia</i> L., 1753	Scille à deux feuilles, Étoile bleue	2019			
		<i>Scirpoides holoschoenus</i> (L.) Soják, 1972	Faux scirpe jonc, Scirpe jonc	2023			
		<i>Scleranthus annuus</i> L., 1753	Scléranthe annuel, Gnabelle annuelle	2024			
		<i>Scleranthus annuus</i> subsp. <i>annuus</i> L., 1753	Scléranthe annuel, Gnabelle annuelle	2020			
		<i>Scleranthus perennis</i> L., 1753	Scléranthe vivace, Scléranthe pérenne	2024			
		<i>Scleranthus perennis</i> subsp. <i>perennis</i> L., 1753	Scléranthe vivace, Scléranthe pérenne	2013			
		<i>Scorzonera humilis</i> L., 1753	Scorsonère humble, Scorsonère des prés, Petite scorsonère	2024			
		<i>Scorzoneroide autumnalis</i> (L.) Moench, 1794	Liondent d'automne, Fausse scorsonère d'automne	2021			
		<i>Scorzoneroide pyrenaica</i> (Gouan) Holub, 1977	Liondent des Pyrénées, Fausse scorsonère des Pyrénées	2020			
		<i>Scrophularia canina</i> L., 1753	Scrofulaire des chiens	2023			
		<i>Scrophularia nodosa</i> L., 1753	Scrofulaire noueuse	2024			
		<i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762	Scutellaire mineure, Petite scutellaire, Scutellaire naine, Petite toque	1785			
		<i>Sedum album</i> L., 1753	Orpin blanc	2024			
		<i>Sedum alpestre</i> Vill., 1779	Orpin alpestre, Orpin des Alpes	2020			
		<i>Sedum annuum</i> L., 1753	Orpin annuel	2012			
		<i>Sedum brevifolium</i> DC., 1808	Orpin à feuilles courtes	2024			
		<i>Sedum cepaea</i> L., 1753	Orpin pourpier, Orpin paniculé	2024			
		<i>Sedum dasyphyllum</i> L., 1753	Orpin à feuilles poilues, Orpin à feuilles serrées, Orpin à feuilles épaisses	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Sedum hirsutum</i> All., 1785	Orpin hirsute, Orpin hérissé	2024			
		<i>Sempervivum tectorum</i> L., 1753	Joubarbe des toits, Grande joubarbe	2023			
		<i>Senecio doronicum</i> (L.) L., 1759	Séneçon doronic	2022		Très fort	
		<i>Senecio inaequidens</i> DC., 1838	Séneçon du Cap, Séneçon à dents inégales, Séneçon sud-africain, Séneçon à feuilles étroites, Séneçon d'Harvey	2024	EEE Majeur		
		<i>Senecio lividus</i> L., 1753	Séneçon livide	2020			
		<i>Senecio ovatus</i> (G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.) Willd., 1803	Séneçon ovale, Séneçon de Fuchs	2024			
		<i>Senecio ovatus</i> subsp. <i>alpestris</i> (Gaudin) Herborg, 1987	Séneçon alpestre	2008			
		<i>Senecio ovatus</i> subsp. <i>ovatus</i> (G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.) Willd., 1803	Séneçon ovale, Séneçon de Fuchs	2010			
		<i>Senecio sylvaticus</i> L., 1753	Séneçon des forêts, Séneçon des bois	2024			
		<i>Senecio viscosus</i> L., 1753	Séneçon visqueux	2021			
		<i>Senecio vulgaris</i> L., 1753	Séneçon commun, Séneçon vulgaire	2024			
		<i>Serapias lingua</i> L., 1753	Sérapias langue, Sérapias à languette	2023		Fort	
		<i>Serapias vomeracea</i> (Burm.f.) Briq., 1910	Sérapias en soc, Sérapias à labelle long, Sérapias à labelle allongé	2023			
		<i>Serratula tinctoria</i> L., 1753	Serratule des teinturiers, Sarrette	2024			
		<i>Sesamoides purpurascens</i> (L.) G.López, 1986	Faux sésame pourpré, Faux sésame, Astérocarpe pourpré	2013			
		<i>Sesamoides pygmaea</i> (Scheele) Kuntze, 1891	Faux sésame pygmée, Astérocarpe nain, Faux sésame nain	2024		Très fort	
		<i>Setaria italica</i> subsp. <i>viridis</i> (L.) Thell., 1912	Sétaire verte	2022			
		<i>Sherardia arvensis</i> L., 1753	Shérardie des champs, Rubéole des champs, Gratteron fleuri, Shérarde des champs	2024			
		<i>Silene dioica</i> (L.) Clairv., 1811	Silène dioïque, Compagnon rouge, Robinet rouge, Lychnide des bois, Lychnis des bois	2020			
		<i>Silene gallica</i> L., 1753 [nom. cons.]	Silène de France, Silène d'Angleterre	2024			
		<i>Silene inaperta</i> L., 1753	Silène fermé	1998			
		<i>Silene italica</i> (L.) Pers., 1805	Silène d'Italie	2020			
		<i>Silene latifolia</i> Poir., 1789	Silène à feuilles larges, Silène à larges feuilles, Compagnon blanc	2024			
		<i>Silene nutans</i> L., 1753	Silène penché	2024			
		<i>Silene nutans</i> subsp. <i>nutans</i> L., 1753	Silène penché	2013			
		<i>Silene saxifraga</i> L., 1753	Silène saxifrage	2024			
		<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869	Silène commun, Silène enflé, Tapotte	2024			
		<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869	Silène commun, Silène enflé, Tapotte	2022			
		<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn., 1791	Silybe de Marie, Chardon marie, Chardon marbré	2006			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop., 1772	Sisymbre officinal, Herbe aux chantres, Vélar officinal	2023			
		<i>Smilax aspera</i> L., 1753	Salsepareille rude, Salsepareille, Liseron épineux	2023			
		<i>Solanum chenopodioides</i> Lam., 1794	Morelle faux chénopode, Morelle sublobée	2024	EEE Modéré		
		<i>Solanum dulcamara</i> L., 1753	Morelle douce-amère, Douce amère, Bronde	2024			
		<i>Solanum nigrum</i> L., 1753	Morelle noire	2024			
		<i>Solanum villosum</i> Mill., 1768	Morelle velue, Morelle poilue	2023			
		<i>Solidago virgaurea</i> L., 1753	Solidage verge-d'or, Herbe des Juifs, Verge-d'or	2024			
		<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>virgaurea</i> L., 1753	Solidage verge-d'or, Herbe des Juifs, Verge-d'or	2006			
		<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill, 1769	Laiteron épineux	2024			
		<i>Sonchus oleraceus</i> L., 1753	Laiteron potager, Laiteron lisse, Laiteron maraîcher	2024			
		<i>Sorbus aucuparia</i> L., 1753	Sorbier des oiseleurs, Sorbier sauvage, Sorbier des oiseaux	2024			
		<i>Sorbus aucuparia</i> subsp. <i>aucuparia</i> L., 1753	Sorbier des oiseleurs, Sorbier sauvage, Sorbier des oiseaux	2022			
		<i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers., 1805	Sorgho d'Alep, Herbe de Cuba	2023			
		<i>Spergula morisonii</i> Boreau, 1847	Spargoute de Morison, Spargoute printanière, Spergule de Morison, Espargoute de printemps, Espargoute de Morison	2024			
		<i>Spergula pentandra</i> L., 1753	Spargoute à cinq étamines, Espargoute à cinq étamines, Espargoute à cinq étamines	2024			
		<i>Spergularia rubra</i> (L.) J.Presl & C.Presl, 1819	Spergulaire rouge, Sabline rouge	2023			
		<i>Spiraea japonica</i> L.f., 1782	Spirée du Japon	2024	EEE Emergent		
		<i>Spiranthes aestivalis</i> (Poir.) Rich., 1817	Spiranthe d'été	2024	PN1 DH4 DZ	Très fort	VU (LRN)
		<i>Sporobolus indicus</i> (L.) R.Br., 1810	Sporobole des Indes, Sporobole fertile, Sporobole tenace	2024	EEE Modéré		
		<i>Stachys annua</i> (L.) L., 1763	Épiaire annuel	2024			
		<i>Stachys sylvatica</i> L., 1753	Épiaire des forêts, Épiaire des bois, Ortie à crapauds, Ortie puante, Ortie à crapauds	2023			
		<i>Stellaria alsine</i> Grimm, 1767	Stellaire alsine, Stellaire des sources, Stellaire des fanges	2024			
		<i>Stellaria graminea</i> L., 1753	Stellaire graminée	2024			
		<i>Stellaria media</i> (L.) Vill., 1789	Stellaire intermédiaire, Mouron, Mouron blanc	2024			
		<i>Stellaria nemorum</i> L., 1753	Stellaire des bois	2018			
		<i>Sternbergia lutea</i> (L.) Ker Gawl. ex Spreng., 1825	Sternbergie jaune, Vendangeuse jaune	2022			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Streptopus amplexifolius</i> (L.) DC., 1805	Streptope amplexicaule, Streptope à feuilles embrassantes, Uvulaire, Uvulaire à feuilles embrassantes, Sceau-de-Salomon rameux	2022		Très fort	
		<i>Styphnolobium japonicum</i> (L.) Schott, 1830	Sophora du Japon, Arbre de miel	2023			
		<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	Succise des prés, Herbe-du-diable, Mors-du-diable	2024			
		<i>Symphyotrichum squamatum</i> (Spreng.) G.L.Nesom, 1995	Symphyotriche écailleux, Aster écailleux	2023	EEE Modéré		
		<i>Symphytum officinale</i> L., 1753	Consoude officinale, Grande consoude	2020			
		<i>Symphytum orientale</i> L., 1753	Consoude d'Orient, Consoude orientale	2024	EEE Alerte		
		<i>Symphytum tuberosum</i> L., 1753	Consoude tubéreuse, Consoude à tubercules	2023			
		<i>Syringa vulgaris</i> L., 1753	Lilas commun, Lilas	2023	EEE Modéré		
		<i>Tanacetum parthenium</i> (L.) Sch.Bip., 1844	Tanaisie matricaire, Matricaire, Gros camomille, Matrécoeur, Matricoeur	2024			
		<i>Tanacetum vulgare</i> L., 1753	Tanaisie commune, Sent-bon, Barbotine	2019			
		<i>Taraxacum erythrospermum</i> Andr. ex Besser, 1821	Pissenlit à fruits rouges, Pissenlit gracile, Pissenlit à feuilles lisses	2014			
		<i>Taraxacum officinale</i> F.H.Wigg., 1780	Pissenlit officinal, Pissenlit commun	2024			
		<i>Teesdalia nudicaulis</i> (L.) W.T.Aiton, 1812	Téesdalie à tiges nues	2024			
		<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	Germandrée scorodaine, Sauge des bois, Germandrée des bois	2024			
		<i>Thalictrum aquilegifolium</i> L., 1753	Pigamon à feuilles d'ancolie, Colombine plumeuse	2019			
		<i>Thesium alpinum</i> L., 1753	Thésion des Alpes, Thésium des Alpes	2023			
		<i>Thesium pyrenaicum</i> Pourr., 1788	Thésion des Pyrénées, Thésium des Pyrénées, Thésion des prés	2020			
		<i>Thlaspi arvense</i> L., 1753	Tabouret des champs, Monnoyère, Herbe-aux-écus	2023			
		<i>Thymus nitens</i> Lamotte, 1881	Thym luisant, Serpolet luisant	2024	DZ		
		<i>Thymus praecox</i> Opiz, 1824	Thym précoce, Serpolet couché, Serpolet précoce, Thym couché	2023			
		<i>Thymus pulegioides</i> L., 1753	Thym faux pouliot, Thym commun, Serpolet faux pouliot	2024			
		<i>Thymus serpyllum</i> L., 1753	Thym serpolet, Serpolet à feuilles étroites	1997			
		<i>Tilia cordata</i> Mill., 1768	Tilleul cordé, Tilleul à petites feuilles, Tilleul des bois, Tilleul à feuilles en cœur	2018			
		<i>Tilia platyphyllos</i> Scop., 1771 [nom. et typ. cons.]	Tilleul à grandes feuilles, Tilleul à feuilles larges, Tilleul à larges feuilles	2024			

Groupe d'espèces	Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Tilia platyphyllos</i> subsp. <i>platyphyllos</i> Scop., 1771	Tilleul à grandes feuilles, Tilleul à feuilles larges, Tilleul à larges feuilles	2023		
		<i>Tolpis barbata</i> (L.) Gaertn., 1791	Tolpide barbue, Trépâne barbue, Tolpis barbu	2024		
		<i>Tolpis umbellata</i> Bertol., 1803	Tolpide en ombelle, Œil-du-Christ, Trépâne en ombelle, Tolpis en ombelle	2020		
		<i>Tordylium maximum</i> L., 1753	Tordyle élevé, Tordyle majeur, Grand tordyle	2024		
		<i>Torilis africana</i> Spreng., 1815	Torilide d'Afrique, Torilis pourpre, Torilide pourpre	2024		
		<i>Torilis arvensis</i> (Huds.) Link, 1821	Torilide des champs, Torilis des champs	2023		
		<i>Torilis leptophylla</i> (L.) Rchb.f., 1867	Torilide à feuilles grêles, Torilis à folioles étroites, Torilis à feuilles étroites, Torilis à feuilles grêles	2024		
		<i>Torminalis glaberrima</i> (Gand.) Sennikov & Kurtto, 2017	Sorbier alisier	2019		
		<i>Tragopogon pratensis</i> L., 1753	Salsifis des prés	2024		
		<i>Trichophorum cespitosum</i> subsp. <i>cespitosum</i> (L.) Hartm., 1849	Trichophore cespiteux, Scirpe en touffe, Souchet gazonnant, Scirpe cespiteux	1785		
		<i>Trifolium angustifolium</i> L., 1753	Trèfle à feuilles étroites, Trèfle à folioles étroites, Queue-de-renard	2023		
		<i>Trifolium arvense</i> L., 1753	Trèfle des champs, Trèfle Pied-de-lièvre, Pied-de-lièvre	2024		
		<i>Trifolium aureum</i> Pollich, 1777	Trèfle doré, Trèfle agraire	2013		
		<i>Trifolium bocconeii</i> Savi, 1808	Trèfle de Boccone	2023	DZ	Fort
		<i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804	Trèfle champêtre, Trèfle champêtre, Trèfle jaune, Trance	2024		
		<i>Trifolium dubium</i> Sibth., 1794	Trèfle douteux, Petit trèfle jaune	2024		
		<i>Trifolium glomeratum</i> L., 1753	Trèfle aggloméré, Petit trèfle à boules	2023		
		<i>Trifolium incarnatum</i> L., 1753	Trèfle incarnat, Farouche	2020		
		<i>Trifolium incarnatum</i> var. <i>molinerii</i> (Balb. ex Hornem.) DC., 1815	Trèfle de Molineri	2024		
		<i>Trifolium medium</i> L., 1759	Trèfle moyen, Trèfle intermédiaire	2024		
		<i>Trifolium micranthum</i> Viv., 1824	Trèfle à petites fleurs, Trèfle filiforme	2023	DZ	
		<i>Trifolium nigrescens</i> Viv., 1808	Trèfle noircissant	2023		
		<i>Trifolium ochroleucon</i> Huds., 1762	Trèfle jaunâtre, Trèfle jaune pâle	2024		
		<i>Trifolium pallelescens</i> Schreb., 1804	Trèfle pâissant, Trèfle pâissant d'Auvergne	2023		
		<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	Trèfle des prés, Trèfle violet	2024		
		<i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i> L., 1753	Trèfle des prés	2013		
		<i>Trifolium repens</i> L., 1753	Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande	2024		
		<i>Trifolium repens</i> var. <i>repens</i> L., 1753	Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande	2013		

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Trifolium scabrum</i> L., 1753	Trèfle scabre, Trèfle rude	2013			
		<i>Trifolium stellatum</i> L., 1753	Trèfle étoilé	2024			
		<i>Trifolium striatum</i> L., 1753	Trèfle strié	2024			
		<i>Trifolium subterraneum</i> L., 1753	Trèfle souterrain, Trèfle semeur, Trèfle enterreur	2024			
		<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	Trisetè jaunissant, Trisetè commun, Avoine dorée, Avoine jaunâtre, Trisetè jaunâtre	2008			
		<i>Trisetum flavescens</i> subsp. <i>flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	Trisetè jaunissant, Trisetè commun, Avoine dorée, Avoine jaunâtre, Trisetè jaunâtre	2022			
		<i>Trocdaris verticillatum</i> (L.) Raf., 1840	Trocdaride verticillée, Carum verticillé, Carvi verticillé, Trocdaris verticillé	2023			
		<i>Trollius europaeus</i> L., 1753	Trolle d'Europe, Boule-d'or	2022		Très fort	
		<i>Tuberaria guttata</i> (L.) Fourr., 1868	Tubéraire tachetée, Héliantheme taché, Grille-midi, Héliantheme tacheté	2024			
		<i>Tulipa sylvestris</i> L., 1753	Tulipe sylvestre, Tulipe de Gaule, Tulipe des bois, Tulipe de France	2023			
		<i>Tulipa sylvestris</i> subsp. <i>australis</i> (Link) Pamp., 1914	Tulipe australe, Tulipe des Alpes, Tulipe du Midi	2024			
		<i>Tussilago farfara</i> L., 1753	Tussilage pas-d'âne, Tussilage, Pas-d'âne, Herbe de Saint-Quirin	2013			
		<i>Ulmus minor</i> Mill., 1768	Orme mineur, Petit orme, Orme cilié, Orme champêtre, Ormeau	2024			
		<i>Umbilicus rupestris</i> (Salisb.) Dandy, 1948	Ombilic rupestre, Nombri-de-Vénus, Oreille-d'abbé, Ombilic des rochers	2024			
		<i>Urospermum dalechampii</i> (L.) Scop. ex F.W.Schmidt, 1795	Urosperme de Daléchamps, Salsifis de Daléchamps	2024			
		<i>Urtica dioica</i> L., 1753	Ortie dioïque, Grande ortie	2024			
		<i>Urtica dioica</i> subsp. <i>dioica</i> L., 1753	Ortie dioïque, Grande ortie	2013			
		<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Airelle myrtille, Myrtille, Maurette, Brimbelle	2024			
		<i>Vaccinium uliginosum</i> L., 1753	Airelle des fanges, Airelle des marais, Myrtille des marais, Orcette	2024			
		<i>Vaccinium uliginosum</i> subsp. <i>microphyllum</i> (Lange) Tolm., 1936	Airelle à petites feuilles	2008			
		<i>Valeriana dioica</i> L., 1753	Valériane dioïque	2017			
		<i>Valeriana officinalis</i> L., 1753	Valériane officinale	2023			
		<i>Valeriana tripteris</i> L., 1753	Valériane triséquée, Valériane à trois folioles	2023			
		<i>Valerianella dentata</i> (L.) Pollich, 1776	Valérianelle dentée, Mâche dentée, Doucette dentée	2013			
		<i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterr., 1821	Valérianelle potagère, Mache doucette, Mache, Doucette	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Veratrum album</i> L., 1753	Vératre blanc, Varaire, Varaire blanc	2024			
		<i>Verbascum lychnitis</i> L., 1753	Molène lychnite, Molène lychnide, Bouillon femelle	2024			
		<i>Verbascum nigrum</i> L., 1753	Molène noire, Cierge maudit	2024			
		<i>Verbascum pulverulentum</i> Vill., 1779	Molène pulvérulente, Molène floconneuse	2024			
		<i>Verbascum thapsus</i> L., 1753	Molène bouillon-blanc, Herbe-de-saint-Fiacre, Bouillon-blanc	2024			
		<i>Verbena officinalis</i> L., 1753	Verveine officinale, verveine sauvage	2024			
		<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L., 1753	Véronique mouron-d'eau, Mouron aquatique, Mouron-d'eau	2024			
		<i>Veronica anagalloides</i> Guss., 1826	Véronique faux mouron, Véronique faux mouron-d'eau, Véronique fausse anagallide, Véronique faux anagallis	2023			
		<i>Veronica arvensis</i> L., 1753	Véronique des champs, Velvete sauvage	2024			
		<i>Veronica beccabunga</i> L., 1753	Véronique beccabonga, Cresson de cheval, Véronique des ruisseaux, Salade de chouette	2023			
		<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	Véronique petit-chêne, Fausse germandrée	2024			
		<i>Veronica cymbalaria</i> Bodard, 1798	Véronique cymbalaire	2023			
		<i>Veronica hederifolia</i> L., 1753	Véronique à feuilles de lierre	2024			
		<i>Veronica officinalis</i> L., 1753	Véronique officinale, Herbe aux ladres, Thé d'Europe	2024			
		<i>Veronica persica</i> Poir., 1808	Véronique de Perse	2024	EEE Modéré		
		<i>Veronica scutellata</i> L., 1753	Véronique à écus, Véronique à écusson, Véronique à écuelles	2022			
		<i>Veronica serpyllifolia</i> L., 1753	Véronique à feuilles de serpolet	2014			
		<i>Veronica triphyllos</i> L., 1753	Véronique trifoliée, Véronique à trois feuilles	2010			
		<i>Viburnum tinus</i> L., 1753	Viorne tin, Fatamot, Laurier tin, Laurentin	2022			
		<i>Vicia cracca</i> L., 1753	Vesce cracca, Jarosse, Vesce à épis	2024			
		<i>Vicia disperma</i> DC., 1813	Vesce à deux graines	2013			
		<i>Vicia hybrida</i> L., 1753	Vesce hybride	2024			
		<i>Vicia orobus</i> DC., 1815	Vesce orobe, Vesce des Landes	2024		Très fort	
		<i>Vicia sativa</i> L., 1753	Vesce cultivée, Vesce cultivée, Poisette	2024			
		<i>Vicia sepium</i> L., 1753	Vesce des haies	2024			
		<i>Vinca major</i> L., 1753	Pervenche élevée, Grande pervenche, Pervenche à grandes fleurs	2024			
		<i>Vinca minor</i> L., 1753	Pervenche mineure, Petite pervenche, Violette de serpent, Pervenche humble	2024			

Groupe d'espèces		Nom scientifique	Nom français	Dernière observation	Statut	Niveau d'enjeu PNC	Etat de conservation
Trachéophytes	Angiospermes	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik., 1790	Dompte-venin officinal, Dompte-venin, Asclépiade blanche, Contre-poison	2024			
		<i>Viola alba</i> Besser, 1809	Violette blanche	2024			
		<i>Viola arvensis</i> Murray, 1770	Violette des champs, Pensée des champs	2024			
		<i>Viola biflora</i> L., 1753	Violette à deux fleurs, Pensée à deux fleurs	2006			
		<i>Viola canina</i> L., 1753	Violette des chiens	2024			
		<i>Viola hirta</i> L., 1753	Violette hérissée	2024			
		<i>Viola lutea</i> subsp. <i>lutea</i> Huds., 1762	Violette jaune, Pensée jaune	2015			
		<i>Viola odorata</i> L., 1753	Violette odorante	2024			
		<i>Viola palustris</i> L., 1753	Violette des marais	2024			
		<i>Viola reichenbachiana</i> Jord. ex Boreau, 1857	Violette de Reichenbach, Violette des bois	2024			
		<i>Viola riviniana</i> Rchb., 1823	Violette de Rivinus, Violette de Rivin	2024			
		<i>Viola tricolor</i> L., 1753	Violette tricolore, Pensée sauvage, Pensée tricolore	2023			
		<i>Viscaria vulgaris</i> Bernh., 1800	Viscaire commune, Silene visqueux, Lychnide visqueuse, Lychnis visqueux	2023			
		<i>Vulpia bromoides</i> (L.) Gray, 1821	Vulpie queue-d'écureuil, Vulpie faux brome	2020			
		<i>Vulpia ciliata</i> Dumort., 1824	Vulpie ciliée	2004			
		<i>Vulpia myuros</i> (L.) C.C.Gmel., 1805	Vulpie queue-de-rat, Vulpie queue-de-souris	2023			
		<i>Yucca gloriosa</i> L., 1753	Yucca superbe	2023	EEE Alerte		
		<i>Ziziphora acinos</i> (L.) Melnikov, 2016	Ziziphora acinos, Clinopode acinos, Clinopode des champs, Calament acinos, Thym basilic, Sarriette des champs, Petit basilic	2024			

ANNEXE 2 : Animations réalisées

Année 2023			
Date	Objet	Sujet / Nombre de participants	Illustration
29 avril	Inauguration En partenariat avec Vivre à Vialas, Racines de terriens, Aurore Lacombe (naturopathe), le Parc national des Cévennes et l'Office français de la biodiversité	Découverte et récolte de plantes comestibles, identification et dégustation. Repas partagé, jeux pour les enfants, stands des différents intervenants. Malgré la pluie, l'ambiance était détendue et conviviale. Plus de 50 participants	
15 mai	Nos voisins les animaux Régis Descamps (zoologue) Parc national des Cévennes	Présentation des protocoles d'études des Mammifères : - pièges-photos : 4 pièges photo/vidéo ont été prêtés aux habitants. Des images ont été collectées près des maisons et ont montré de nombreux animaux (sanglier, cerf, chevreuil, renard, blaireau, buse au bain, héron, fouine...). La genette a été trouvée en de nombreux endroits jusqu'à 1300 m d'altitude. La loutre a aussi été filmée près de la mine du Bocard. - Pièges à crottes de Musaraigne aquatique : ils ont été posés au bord de plusieurs cours d'eau (Luech, Rieutort, Gourdouze, Pudissine, Tourrières, Homol...) par quelques habitants, mais sans succès. Environ 30 personnes impliquées	 
29 mai	Sortie botanique Noëlle Reynaud Syndicat des Hautes Vallées Cévenoles	Recherche des plantes médicinales et comestibles sur les hauteurs de Vialas. 20 participants	
14 juin	Dans mon potager, il y a... Mathieu Fleith (maraîcher)	Présentation d'un jardin en culture biologique et permaculture. Découverte de la manière de préserver la biodiversité dans un potager. 15 participants	

Année 2023			
Date	Objet	Sujet / Nombre de participants	Illustration
24 juin et 18 août	Découverte d'une tourbière : la Sénégrière Véronique Holstein (technicienne) Emeric Sulmont (botaniste) Parc national des Cévennes	Présentation des espèces et des enjeux de ces milieux humides fragiles, dans le contexte de ce site exceptionnel. 15 participants à chaque sortie	
24 juin	Au Moulin Bonijol, découverte du peuple des mares et des sources Jacques Castanet (herpétologue)	Recherche de la faune aquatique et amphibie : salamandres et autres batraciens, exuvies de libellules... 30 participants	
7 juillet	Film sur les chauves-souris Syndicat des Hautes Vallées Cévenoles	Projection d'un film suivie d'un débat animé par un amateur éclairé : Jean-Pierre Michelet. 40 participants	
20 juillet	Randonnée sur le sentier de Soleyrols Fadila Chaït (référente sentiers) Commune de Vialas et Prune Pellet (botaniste) Racines de terriens	Découverte du patrimoine et de la biodiversité dans différents milieux (habités et naturels).	
20 juillet	Les botanistes en herbe mènent l'enquête Prune Pellet (botaniste) Racines de terriens	Initiation des enfants à la botanique et à la reconnaissance des espèces végétales. 15 participants	

Année 2023			
Date	Objet	Sujet / Nombre de participants	Illustration
27 juillet	Découverte nocturne de la mine d'argent du Bocard Mariette Emile (guide-conférencière) Filon des anciens et Cécile Barron (animatrice-nature) Syndicat des Hautes Vallées Cévenoles	Visite nocturne de ce site patrimonial à la recherche des chauves-souris grâce à un détecteur d'ultrasons « bat box ». 25 participants	
10 septembre	Inventaire des papillons de jour Juan Pablo Rodriguez (naturaliste) Syndicat des Hautes Vallées Cévenoles	Présentation et recherche de ces beaux insectes dans un contexte de science participative. 15 participants	
24 septembre	Course d'orientation Organisée par Eva Jurenikova	Malheureusement, malgré une belle préparation seulement 3 personnes ont participé.	
25 octobre	Randonnée botanique Mélanie Bastian (botaniste) Racines de terriens	Observation des plantes remarquables locales sous la pluie ! 20 enfants du centre de loisirs	
29 octobre	Inventaire participatif des champignons M. Despres (mycologue)	Collecte (sous la pluie) puis identification en salle de 101 espèces différentes. Une journée ludique et inter-générationnelle. 20 participants	

Année 2024			
Date	Objet	Sujet / Nombre de participants	Illustration
Avril à août	Installation d'un rucher communal En partenariat avec Vivre à Vialas et Daniel Barberio (apiculteur amateur)	Acquisition de trois ruches, initiation à l'apiculture et sensibilisation aux pollinisateurs. 30 personnes impliquées et actives	
6 avril	Randonnée botanique au bord du Luech Prune Pellet (botaniste) Racine de terriens et Juan Pablo Rodriguez (naturaliste) Syndicat des Hautes Vallées Cévenoles	Découverte de l'histoire des plantes et de leurs usages. 15 participants	
16 avril	Fresque de la biodiversité Arnaud Vanbalberghe	Atelier participatif à la médiathèque et découverte du fonctionnement de la biodiversité. Passionnant. 15 participants	
4 mai	Toutigratis Organisé par Vivre à Vialas	Installation d'un stand lors de l'évènement, avec animations (quiz sur les espèces locales...) et randonnée botanique dans le village. 100 personnes dont beaucoup d'enfants enthousiastes.	
18 mai	Journée de la pierre sèche Syndicat des Hautes Vallées Cévenoles Racines de terriens Mariette Emile (guide-conférencière)	4 ateliers, restauration du mur du verger communal, randonnée botanique, visite de l'œuvre de Roland Mousquez (Bâtisseur en pierres sèches), conférence sur l'usage pratique et esthétique des murs en pierres sèches.	

Année 2024			
Date	Objet	Sujet / Nombre de participants	Illustration
19 mai	Matinée « pollinisateurs » Juan Pablo Rodriguez (naturaliste) Syndicat des Hautes Vallées Cévenoles	Initiation aux sciences participatives selon la méthode SPIPOLL (Suivi photographique des insectes pollinisateurs) développée par le Muséum National d'Histoire Naturelle et accessible à tout public. Peu de participants en raison des mauvaises conditions climatiques.	
23 mai, 28 juin, 11 juillet, 1 ^{er} août et 4 septembre	Inventaire participatif des papillons de jour Juan Pablo Rodriguez (naturaliste) Syndicat des Hautes Vallées Cévenoles et Cyril Soustelle (entomologiste) Département du Gard	Ces journées ont permis de découvrir de nouvelles espèces jamais observées à Vialas. Entre 5 et 10 participants	
8 juin	A l'écoute du chant de l'Engoulevent Héloïse Pantel (ornithologue) Ligue pour la Protection des Oiseaux DT Lozère et Vincent Carrère (ingénieur écologue)	Inventaire participatif à la recherche de l'Engoulevent d'Europe : écoute du chant en différents endroits de la commune : 3 chanteurs entendus. 8 participants	
15 juin	1h dans ton jardin Prune Pellet (botaniste) Racines de terriens et Vincent Carrère (ingénieur écologue) IF Ecologie Conseil	Inventaire de la flore et de la faune de 4 jardins privés et publics, avec quelques belles découvertes à la clé !	
29 juin	A la recherche des nids d'hirondelle Héloïse Pantel (ornithologue) Ligue pour la Protection des Oiseaux DT Lozère et Vincent Carrère (ingénieur écologue)	Présentation des hirondelles et des martinets, puis prospection du village et de certains hameaux à la recherche des nids. 15 participants	

Année 2024			
Date	Objet	Sujet / Nombre de participants	Illustration
9 juillet	Mycelium, fonction et usage de demain Association Mamycelium	Conférence sur l'importance du mycélium 20 participants	9 juillet 18h "Petit Mardi" Conférence à la Mairie de Vialas 
24 juillet	Les rapaces diurnes Véronique Holstein (technicienne) et Jean-Pierre Malafosse (zoologue) Parc national des Cévennes	Conférence 55 participants	
1 ^{er} août	Visite de la mine d'argent Mariette Emile (guide-conférencière) Filon des anciens et Cécile Barron (animatrice-nature) Syndicat des Hautes Vallées Cévenoles		
8 août	Spectacle « Aucels » Association du Moulin Bonijol	Spectacle musical et conté sur la fragilité et la disparition des oiseaux. 30 participants	
16 août	Marché des artisans	Installation d'un stand, visionnage du film « Nos voisins les animaux », quiz et informations sur l'ABC. 90 personnes contactées	
20 au 24 août	Conférence et exposition photo Axel Bernard (photographe animalier)	Découverte en images du mode de vie des cerfs, de la bécasse et du Chat forestier, grâce aux observations minutieuses d'un photographe passionné de nature. 40 participants	"PETIT MARDI" CONFÉRENCES 2024 ENTRÉE LIBRE le 20 août à 18H Maison du temps libre LA BÉCASSE DES BOIS, DE LA GORRALE À LA MONTAGNE "LA DÉCOUVERTE DU CHAT FORESTIER" LES PLUS BEAUX OUVRS DU CERP SUR LE MONT LOZÈRE Axel Bernard Photographe animalier 

Année 2024			
Date	Objet	Sujet / Nombre de participants	Illustration
23 août	La vie aquatique dans le Luech Jacques Castanet (herpétologue)	A la Plagette, observation des serpents, têtards, poissons... sous le regard émerveillé de nombreux enfants. 30 participants	
12 octobre	A l'écoute de la nuit Vincent Carrère (ingénieur écologue) Flore Carrère IF Ecologie Conseil	A l'occasion du « Jour de la nuit », conférence illustrée de lectures poétiques et de sons de la nuit. 28 participants	

Année 2025			
Date	Objet	Sujet / Nombre de participants	Illustration
15 juillet	La biodiversité un bien commun, un atout, un combat François Fouchier (Directeur PACA) Conservatoire du Littoral	Conférence : une réflexion éthique et philosophique sur la biodiversité. 30 participants	
Juillet	Visite nocturne de la mine d'argent Mariette Emile (guide-conférencière) Filon des anciens	Découverte de la vie nocturne de la mine. 15 participants	
22 juillet	Changement climatique, quels effets probables en Cévennes ? Quel levier d'action en local pour s'adapter ? Stephan Garnier (Délégué territorial) Parc national des Cévennes	Conférence : inquiétudes et espoirs autour du changement climatique. 40 participants	
28 juillet	Festival : « Label abeille » En partenariat avec Association « Les Zakotés »	Film sur l'abeille sauvage, « Le jardin aux mille abeilles » Découverte de la variété des abeilles. 30 participants	
29 juillet	Conférence sur l'abeille noire Yves Elie	Réflexion sur l'abeille noire : une espèce domestique sauvage ? 50 participants	
30 juillet	Première extraction du miel communal En partenariat avec Vivre à Vialas	30 personnes et 17 enfants du centre de loisirs.	
19 août	Les rapaces nocturnes Véronique Holstein (technicienne) et Jean-Pierre Malafosse (zoologue) Parc national des Cévennes	Conférence 60 participants	
23 août	Journée festive en plein air d'élaboration collective du Plan d'action communal Animée par le Parc national des Cévennes et IF Ecologie Conseil	Balade naturaliste commentée sur les grands milieux naturels communaux avec présentation des enjeux locaux Ateliers participatifs : élaboration collective du plan d'action communal	



Photo : Vincent Carrère