

Prairies de Pinata (Identifiant national : 910030081)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 66055110)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Fédération des Réserves Naturelles Catalanes, Groupe Ornithologique du Roussillon, Soldanelle ; mise à jour Frédéric Andrieu (CBNMed), - 910030081, Prairies de Pinata. - INPN, SPN-MNHN Paris, 13P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/910030081.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

Rédacteur(s) : Fédération des Réserves Naturelles Catalanes, Groupe Ornithologique du Roussillon, Soldanelle ; mise à jour Frédéric Andrieu (CBNMed)

Centroïde calculé : 582972°-1739072°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2007

Date actuelle d'avis CSRPN : 09/01/2024

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 11/06/2024

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	13
9. SOURCES	13

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Pyrénées-Orientales
- Commune : Puyvalador (INSEE : 66154)
- Commune : Réal (INSEE : 66159)

1.2 Superficie

66,56 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 1385
Maximale (mètre): 1500

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF des "Prairies de Pinata" se situe en aval du lac de Puyvalador, aux confins du Capcir et des gorges du Carcanet (vallée de l'Aude dans sa partie ariégeoise). Elle s'étend sur un versant en rive droite de la vallée de l'Aude. Elle se compose de prairies humides montagnardes et de bois de conifères que draine le torrent de Roc Mari. Cet ensemble couvre une surface de plus de 65 hectares et s'étage entre 1400 et 1500 mètres d'altitude.

Ce site occupe la partie inférieure d'un versant à pente modérée. Il est établi sur des formations périglaciaires du Quaternaire ancien correspondant à des cônes de déjection et des lambeaux alluviaux qui se développent en bordure orientale du Capcir. Composé de matériaux hétérogènes noyés dans une matrice plus ou moins argileuse, ce substrat permet l'apparition de sources diffuses sur les pentes. Ces conditions sont propices au développement de prairies montagnardes humides à tourbeuses, milieux où se concentrent les principaux enjeux de la ZNIEFF.

La flore patrimoniale y est particulièrement bien représentée avec des espèces rares caractéristiques comme : la Ligulaire de Sibérie (*Ligularia sibirica*), plante protégée au niveau européen, inféodée aux contrées septentrionales, très rare en Europe, dont les populations du Capcir sont isolées et les plus méridionales ; la Laïche cespiteuse (*Carex cespitosa*) ; le Jonc des Pyrénées (*Juncus balticus* subsp. *pyrenaicus*) ; la Prêle des bois (*Equisetum sylvaticum*) ; la Raïponce de France (*Phyteuma gallicum*), endémique des prairies fraîches à humides du sud de la France

Concernant la faune, plusieurs espèces d'insectes déterminants inféodés aux milieux humides sont recensées : le Nacré de la Bistorte (*Boloria eunomia*), papillon dont le cycle de développement est dépendant de plantes de prairies humides et de tourbières ; le Cuivré des marais (*Lycaena dispar*), papillon en colonies dispersées et en régression sur une grande partie de son aire en France ; l'Azuré de la Jarosse (*Polyommatus amandus*), papillon peu commun inféodé aux prairies alpines ; le Sympétrum noir (*Sympetrum danae*), libellule des eaux stagnantes acides des tourbières, des étangs et mares ; l'Hespérie du Brome (*Carterocephalus palaemon*), papillon des clairières et bois clairs humides.

Parmi les autres animaux patrimoniaux, à noter la présence de l'emblématique et rare Desman des Pyrénées (*Galemys pyrenaicus*). Ce petit mammifère aquatique endémique des Pyrénées est présent le long du cours de l'Aude et remonte le long de ses affluents, notamment le torrent de Roc Mari.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pas d'activité marquante

Commentaire sur les activités humaines

Il n'y a pas d'activité humaine très marquée au sein de la ZNIEFF, que ce soit pour le pâturage ou pour l'activité forestière. A noter en marge ouest, la traversée de la route D118 qui descend dans les gorges de l'Aude.

Aux abords de la ZNIEFF, plusieurs emprises humaines et équipements sont relevés : à l'est une ligne électrique haute tension ; au sud un sentier de randonnée qui longe le périmètre ; au nord-ouest une station d'épuration, située à l'aval d'écoulement de la zone ; une carrière à l'ouest.

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Versant de faible pente

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Critères d'intérêts patrimoniaux- Faunistique- Poissons- Amphibiens- Reptiles- Oiseaux- Mammifères- Odonates- Lépidoptères- Floristique- Ptéridophytes- Phanérogames		

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF vise l'ensemble des milieux naturels présents en bas de versant et constitués de pelouses et de bois humides. Elle s'étend de part et d'autre du torrent de Roc Mari. Ses limites suivent :

- à l'ouest, une petite route menant au barrage de Puyvalador
- au nord-ouest, un ensemble de prairies situé en fond de vallée en se calant sur le cours de l'Aude entre le Pont de la Farga et la station d'épuration ;
- au nord, une piste forestière montant vers les crêtes à l'est ;
- à l'est, la ligne électrique haute tension ;
- au sud-est, un sentier de randonnée qui rallie le barrage de Puyvalador au GR Tour du Capcir ;
- au sud, une limite à travers forêt, tangent aux lacets d'une petite route.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

L'alimentation en eau des prairies est un facteur de conservation important. Tout aménagement de l'Aude pour les prairies situées en fond de vallée, et surtout du torrent de Roc Mari pour les milieux humides des versants pourrait avoir un effet désastreux sur la dynamique des habitats prairiaux.

La dynamique forestière du site est également à surveiller de manière à éviter l'embroussaillage des prairies.

La qualité de l'eau de l'Aude est affectée par les rejets d'eaux usées des villages de Matemale et de Puyvalador essentiellement dont la station d'épuration ne semble plus aux normes en vigueur. Même si cette station est située à l'aval hydraulique de la ZNIEFF, une réhabilitation semble nécessaire pour éviter toute détérioration des habitats naturels humides situés à proximité.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Mammifères - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Odonates - Lépidoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>87</p> <p><i>Terrains en friche et terrains vagues</i></p>				

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	652083	<i>Boloria eunomia</i> (Esper, 1800)	Nacré de la Bistorte (Le), Vanesse loyale (La)	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		1	1	2016 - 2016
	53315	<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le)	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		1	1	2016 - 2016
	53663	<i>Coenonympha glycerion</i> (Borkhausen, 1788)	Fadet de la Mélique (Le), Iphis (L'), Semi-Procris (Le)	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		1	11	2016 - 2017
	54191	<i>Eumedonia eumedon</i> (Esper, 1780)	Argus de le Sanguinaire (L'), Eumédon (L'), Argus noir (L'), Argus capucin (L')	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		2	2	2017 - 2017
	219835	<i>Leptidea reali</i> Reissinger, 1990	Piéride de Réal (La)	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		1	1	2017 - 2017
	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Cuivré des marais (Le), Grand Cuivré (Le), Grand Argus satiné (Le), Argus satiné à taches noires (Le), Lycène disparate (Le), Cuivré de la Parelle-d'eau (Le)	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		5	6	2016 - 2016
	219764	<i>Polyommatus amandus</i> (Schneider, 1792)	Azuré de la Jarosse (L'), Argus ligné (L')	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		1	11	2016 - 2018

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Mammifères	60243	<i>Galemys pyrenaicus</i> (É. Geoffroy Saint-Hilaire, 1811)	<i>Desman des Pyrénées, Rat-trompette</i>	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		1	1	1995 - 2019
Odonates	65208	<i>Lestes sponsa</i> (Hansemann, 1823)	<i>Leste fiancé</i>	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		5	9	2017 - 2017
	65312	<i>Sympetrum danae</i> (Sulzer, 1776)	<i>Sympétrum noir (Le)</i>	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		5	9	2017 - 2017
Oiseaux	4576	<i>Carduelis citrinella</i> (Pallas, 1764)	<i>Venturon montagnard</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie		1	1	2020 - 2020
Phanérogames	130750	<i>Achillea ptarmica</i> subsp. <i>pyrenaica</i> (Sibth. ex Godr.) Heimerl, 1884	<i>Achillée des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2018
	88420	<i>Carex cespitosa</i> L., 1753	<i>Laïche cespiteuse, Laïche en touffe, Laïche gazonnante</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2020 - 2020
	91397	<i>Cirsium richterianum</i> Gillot, 1880	<i>Cirse de Richter</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2012
	96079	<i>Endressia pyrenaica</i> (J.Gay ex DC.) J.Gay, 1832	<i>Endressie des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2013 - 2013
	134553	<i>Festuca marginata</i> subsp. <i>alopecuroides</i> (Hack.) K.Richt., 1890	<i>Fétuque faux vulpin, Fétuque de Lambinon</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2012
	136919	<i>Juncus balticus</i> subsp. <i>pyrenaicus</i> (Timb.-Lagr.) P.Fourn., 1935	<i>Jonc des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2020 - 2020
	105908	<i>Ligularia sibirica</i> (L.) Cass., 1823	<i>Ligulaire de Sibérie, Sénéçon de Sibérie</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie		1	1000	2003 - 2018

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	113376	<i>Phyteuma gallicum</i> <i>Rich.Schulz, 1904</i>	<i>Raiponce de France</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2020 - 2020
Ptéridophytes	96545	<i>Equisetum sylvaticum</i> L., 1753	<i>Prêle des bois, Prêle des forêts</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2003 - 2018

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Autres espèces à enjeux

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Grenouille rousse (La)</i>	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		1	1	2018 - 2019
Mammifères	60127	<i>Neomys fodiens</i> <i>(Pennant, 1771)</i>	<i>Crossope aquatique, Musaraigne aquatique, Musaraigne d'eau, Musaraigne porte-rame</i>	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		1	1	2019 - 2019
	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Écureuil roux</i>	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		1	1	2016 - 2016
Oiseaux	2517	<i>Ciconia ciconia</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Cigogne blanche</i>	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		5	5	2022 - 2022
Phanérogames	88802	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	<i>Laïche puce</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2003 - 2003

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	88840	<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787 [nom. et typ. cons.]	Laïche rostrée, Laïche à becs, Laïche en ampoule, Laïche à utricules rostrés	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2018 - 2018
	132840	<i>Carlina acanthifolia</i> subsp. <i>cynara</i> (Pourr. ex DC.) Arcang., 1882	Carline artichaut, Carline cendrée	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2012
	89316	<i>Catabrosa aquatica</i> (L.) P.Beauv., 1812	Catabrose aquatique, Canche aquatique	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2006 - 2006
	91398	<i>Cirsium rivulare</i> (Jacq.) All., 1789	Cirse des ruisseaux, Cirse de Salzbourg	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2012
	92217	<i>Comarum palustre</i> L., 1753	Comaret des marais, Potentille des marais	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2003 - 2018
	93088	<i>Crepis mollis</i> (Jacq.) Asch., 1864	Crépide molle, Crépis mou, Crépide à feuilles de succise	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2018
	94145	<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	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2012
	94765	<i>Dianthus hyssopifolius</i> L., 1755	Œillet à feuilles d'hysope, Œillet de Montpellier	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2012
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Rossolis à feuilles rondes, Droséra à feuilles rondes	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie		1	100	2003 - 2018

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	98246	<i>Festuca gautieri</i> (Hack.) K.Richt., 1890	Fétuque de Gautier	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2012
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	Gentiane pneumonanthe, Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2018 - 2020
	100551	<i>Goodyera repens</i> (L.) R.Br., 1813	Goodyère rampante	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2020 - 2020
	104334	<i>Juncus squarrosus</i> L., 1753	Jonc squarreux, Jonc rude, Jonc raide, Brossière	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2020 - 2020
	107725	<i>Medicago suffruticosa</i> Ramond ex DC., 1805	Luzerne ligneuse, Luzerne arbustive, Luzerne soufrée	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2012
	138840	<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i> (Ramond ex DC.) Domin, 1936	Pin à crochets	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2012
	120758	<i>Sanguisorba officinalis</i> L., 1753	Sanguisorbe officinale, Grande pimprenelle, Sanguisorbe, Pimprenelle officinale	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2018
	122971	<i>Serratula tinctoria</i> L., 1753	Serratule des teinturiers, Sarrette	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2018 - 2018

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	125894	<i>Tephroseris helenitis</i> (L.) B.Nord., 1978	<i>Téphroséride hélénitis</i> , <i>Séneçon à feuilles en spatule</i> , <i>Séneçon spatulé</i> , <i>Séneçon hélénitis</i> , <i>Séneçon à feuilles spatulées</i> , <i>Téphrosérés à feuilles spatulées</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2010 - 2010
	127864	<i>Trocdaris verticillatum</i> (L.) Raf., 1840	<i>Trocdaride verticillée</i> , <i>Carum verticillé</i> , <i>Carvi verticillé</i> , <i>Trocdaris verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2003 - 2013
Poissons	67772	<i>Salmo trutta</i> Linnaeus, 1758	<i>Truite de mer</i> , <i>Truite commune</i> , <i>Truite d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie				2018 - 2019
Ptéridophytes	96523	<i>Equisetum hyemale</i> L., 1753	<i>Prêle d'hiver</i> , <i>Jonc hollandais</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2012 - 2012
Reptiles	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	<i>Lézard des murailles</i> (Le)	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		1	2	2016 - 2019
	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Lézard vivipare</i> (Le)	Reproduction indéterminée	SINP Occitanie		1	1	2018 - 2018

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Production des spécimens de grenouille rousse (lien)
Insectes	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	652083	<i>Boloria eunomia</i> (Esper, 1800)	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	60127	<i>Neomys fodiens</i> (Pennant, 1771)	Enjeux	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60243	<i>Galemys pyrenaicus</i> (É. Geoffroy Saint-Hilaire, 1811)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2517	<i>Ciconia ciconia</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4576	<i>Carduelis citrinella</i> (Pallas, 1764)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Poissons	67772	<i>Salmo trutta</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
Reptiles	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien) Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	94765	<i>Dianthus hyssopifolius</i> L., 1755	Enjeux	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Enjeux	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	105908	<i>Ligularia sibirica</i> (L.) Cass., 1823	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	132840	<i>Carlina acanthifolia</i> subsp. <i>cynara</i> (Pourr. ex DC.) Arcang., 1882	Enjeux	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	136919	<i>Juncus balticus</i> subsp. <i>pyrenaeus</i> (Timb.-Lagr.) P.Fourn., 1935	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	M. Dominique BARREAU, CBNMP		
	Mlle Hélène CHEVALIER, CBNMP		
	SINP Occitanie		