



# Coteau de Peyroutet (Identifiant national : 720020120)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 48080001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNSA (Emilien HENRY, Sylvain BONIFAIT), OAFS (Pauline LAPIÉ), 2020 ; [GEREA, 2012], - 720020120, Coteau de Peyroutet. - INPN, SPN-MNHN Paris, 20 P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720020120.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine

Rédacteur(s) : CBNSA (Emilien HENRY, Sylvain BONIFAIT), OAFS (Pauline LAPIÉ), 2020 ; [GEREA, 2012]

Centroïde calculé : 438423°-1898277°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/03/2003

Date actuelle d'avis CSRPN : 09/09/2020

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 28/05/2021

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	4
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 .....	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	20
9. SOURCES .....	20

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [720000977](#) - VALLEES DE L'OSSE ET DE LA GELISE (Id reg. : 48080000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Lot-et-Garonne
- Commune : Fréchou (INSEE : 47103)
- Commune : Moncrabeau (INSEE : 47174)

### 1.2 Superficie

21,86 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 60  
Maximale (mètre): 110

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720000977](#) - VALLEES DE L'OSSE ET DE LA GELISE (Type 2) (Id reg. : 48080000)

### 1.5 Commentaire général

Le site de Peyroutet est un coteau de la vallée de l'Osse, de faible superficie, exposé ouest et sud-ouest. Il se distingue notamment par sa localisation excentrée par rapport aux systèmes de coteaux marno-calcaires du reste du département.

Cette situation originale est doublée d'une valeur patrimoniale exceptionnelle à l'échelle du département, voire de la région. En effet, cet ensemble pâturé est doté d'une flore thermophile riche, concentrant un grand nombre d'espèces rares ou menacées en Lot-et-Garonne et en Nouvelle-Aquitaine. L'Ophrys du Gers (

*Ophrys aegirtica*

) possède notamment sa seule station de Nouvelle-Aquitaine sur le site. On y retrouve par ailleurs une espèce végétale protégée au niveau national, cinq au niveau régional et deux au niveau départemental. Pour finir, il offre une grande diversité d'orchidées avec plus de 25 taxons inventoriés.

A noter, que de nombreux rhopalocères actuellement menacés ont pu être observés sur ce site qui est également propice au développement d'odonates telle que la cordulie splendide (

*Macromia splendens*

). Néanmoins, des inventaires complémentaires sont nécessaires pour pallier le manque de connaissance faunistique des autres groupes taxonomiques du périmètre.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Zone sous convention de gestion

### *Commentaire sur les mesures de protection*

Classé comme Espace Naturel Sensible, le site est sous convention de gestion du Conservatoire d'Espaces Naturels de Nouvelle-Aquitaine.

#### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage
- Gestion conservatoire

### *Commentaire sur les activités humaines*

Le site est pâturé par un trouveau de bovins. Bien qu'un pâturage ovin soit préférable sur ce type de milieu, les espèces patrimoniales semblent bien supporter cette gestion.

La convention de gestion permet de développer un ensemble de mesures favorables à la diversité du site : mise en défens temporaire de populations d'orchidées, fauche de fin de saison, gyrobroyage/débroussaillage des refus et des fourrés, entretien de la mare, etc.

De nombreuses sorties naturalistes y sont organisées par le Conservatoire d'Espaces Naturels de Nouvelle-Aquitaine.

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta

### *Commentaire sur la géomorphologie*

Le site fait partie intégrante du système de coteaux de la vallée de l'Osse, orientée nord-sud, et qui présentent essentiellement des reliefs atténués.

Les strates affleurantes datent du Miocène ; le milieu de versant plutôt marneux s'intercale entre des calcaires lacustres situés sur le glacis et en sommet de coteau.

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

- Habitats
- Ecologique
- Faunistique
- Odonates
- Lépidoptères
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

### Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Fonctions de régulation hydraulique
- Fonctions de protection du milieu physique

### Complémentaires

- Paysager
- Géomorphologique
- Pédagogique ou autre (préciser)

#### Commentaire sur les intérêts

Les intérêts du site sont multiples mais avant tout floristiques. La diversité et le niveau de rareté d'un grand nombre de ses espèces en font un écriin d'une importance majeure à l'échelle régionale.

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Contraintes du milieu physique

#### Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La limite de la ZNIEFF comprend les pentes non cultivées, exposées ouest et sud-ouest du coteau de Peyroutet. Quelques petits ajustements ont été réalisés sur la délimitation fine du zonage, en fonction de la localisation d'espèces remarquables, des limites (ou de l'intensité) d'usage et de la répartition des habitats.

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Extérieur	Indéterminé	Potentiel
Infrastructures et équipements agricoles	Extérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Oui	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Eutrophisation	Intérieur	Oui	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Oui	Réel

## Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

# 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

## 5.1 Espèces

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

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>X07</i> <i>Cultures intensives parsemées de bandes de végétation naturelle et/ou semi-naturelle</i>	<i>82.2</i> <i>Cultures avec marges de végétation spontanée</i>		Informateur : CEN Aquitaine, HENRY Emilien (CBN Sud-Atlantique)		2007 - 2017
<i>G1.7111</i> <i>Chênaies à Quercus pubescens sud-occidentales</i>	<i>41.711</i> <i>Bois occidentaux de Quercus pubescens</i>		Informateur : CEN Aquitaine, HENRY Emilien (CBN Sud-Atlantique)		2001 - 2017
<i>E1.262H</i> <i>Mesobromion aquitain</i>	<i>34.322H</i> <i>Mesobromion aquitain</i>	<i>6210</i> <i>Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Informateur : CEN Aquitaine, HENRY Emilien (CBN Sud-Atlantique)		2001 - 2017

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
F3.16 Fourrés à <i>Juniperus communis</i>	31.881 Landes à <i>Genévriers</i>	5130 Formations à <i>Juniperus communis</i> sur landes ou pelouses calcaires	Informateur : CEN Aquitaine, HENRY Emilien (CBN Sud-Atlantique)		2001 - 2017
C1.3 Lacs, étangs et mares eutrophes permanents	22.13 Eaux eutrophes		Informateur : HENRY Emilien (CBN Sud-Atlantique)		

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 Cultures		Informateur : GEREA		2007 - 2007
	24.1 Lits des rivières		Informateur : GEREA		2007 - 2007
	86.5 Serres et constructions agricoles		Informateur : GEREA		2007 - 2007
	81 Prairies améliorées		Informateur : GEREA		2007 - 2007

### 6.4 Commentaire sur les habitats

Les végétations de coteau sont liées à la série de la Chênaie pubescente :

- les pelouses mésoxérophiles sont de nature marnicole. Il existe en bas de versant une pelouse à Lotier maritime ( *Lotus maritimus* ) appartenant au

*Tetragonolobo maritimi* &ndash; *Bromenion erecti*

, qui reste à étudier plus précisément, mais dont le niveau de patrimonialité est assurément fort. Les versants sont colonisés, lorsque la pression de pâturage est faible, par une autre pelouse-ourlet de cette sous-alliance ;

- les communautés de versant les mieux exposées restent à étudier. Elles sont en mosa\*que avec une junipéraie allant des stades pionnier à mature et que l'on classe au sein du

*Rubo ulmifolii* &ndash; *Viburnion lantanae*

;

- le stade le plus évolué correspond à une jeune chênaie pubescente secondaire du *Quercion pubescenti* &ndash; *sessiliflorae*

;

- la moisson marnicole à Nigelle de France appartient aux *Centaureetalia cyani*

.

## 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
Odonates	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	<i>Agrion de Mercure</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CUIROT-LODÉON Élisabeth (CEN aquitaine)				2011 - 2011
	65231	<i>Gomphus graslinii</i> Rambur, 1842	<i>Gomphe de Graslin (Le), Gomphe à cercoïdes fourchus (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Aquitaine				2000 - 2003
	65225	<i>Gomphus vulgatissimus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gomphe vulgaire (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CUIROT-LODÉON Élisabeth (CEN aquitaine)				2010 - 2010
	65384	<i>Macromia splendens</i> (Pictet, 1843)	<i>Cordulie splendide (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BOURGOUIN Laurent (cen aquitaine)				2012 - 2012
Phanérogames	717075	<i>Anacamptis fragrans</i> (Pollini) R.M.Bateman, 2003	<i>Orchis à odeur de vanille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : METTE Mathilde (CEN Aquitaine)		30	600	1999 - 2013
	89235	<i>Carthamus mitissimus</i> L., 1753	<i>Cardoncelle mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GOBLOT Julie (CEN Aquitaine), HENRY Emilien (CBNSA)				1999 - 2017
	89920	<i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906	<i>Céphalanthère à grandes fleurs, Helléborine blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GOBLOT Julie (CEN Aquitaine), HENRY Emilien (CBNSA)				1998 - 2017
	106342	<i>Linum strictum</i> L., 1753	<i>Lin raide, Lin droit</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Emilien Henry (CBNSA)				1999 - 2017
	106565	<i>Lonicera etrusca</i> Santi, 1795	<i>Chèvrefeuille de Toscane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBLOND Nicolas (CBN Sud-Atlantique)				1999 - 2015

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
	106685	<i>Lotus maritimus</i> L., 1753	<i>Lotier maritime, Lotier à gousse carrée, Tétragonolobe maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GOBLOT Julie (CEN Aquitaine), HENRY Emilien (CBNSA)				2000 - 2017
	718723	<i>Nigella hispanica</i> L., 1753 var. <i>hispanica</i>	<i>Nigelle d'Espagne, Nigelle de France</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HENRY Emilien (CBN Sud-Atlantique)				1998 - 2017
	110325	<i>Ophrys aegirtica</i> P.Delforge, 1996	<i>Ophrys du Gers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nicolas Leblond (CBNSA)				2000 - 2015
	110394	<i>Ophrys funerea</i> Viv., 1824	<i>Ophrys funèbre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nicolas Leblond (CBNSA)				2000 - 2015
	110445	<i>Ophrys passionis</i> Sennen, 1926	<i>Ophrys de la passion</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBLOND Nicolas (CBN Sud-Atlantique)				2000 - 2015
Ptéridophytes	110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	<i>Ophioglosse commun, Langue de serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GOBLOT Julie (CEN Aquitaine), HENRY Emilien (CBNSA)				2010 - 2017

## 7.2 Espèces autres

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	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Damier de la Succise (Le), Artémis (L'), Damier printanier (Le), Mélitée des marais (La), Mélitée de la Scabieuse (La), Damier des marais (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MOLIERES Mathieu (CEN Aquitaine)				2005 - 2005



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
	631133	<i>Phengaris arion</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Azuré du Serpolet</i> (L'), <i>Azuré d'Arion</i> (L'), <i>Argus à bandes brunes</i> (L'), <i>Arion</i> (L'), <i>Argus Arion</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Espaces Naturels d'Aquitaine.				2000 - 2000
Odonates	65401	<i>Cordulegaster boltoni</i> (Donovan, 1807)	<i>Cordulégastre annelé</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Marcoux G.				2001 - 2001
	65179	<i>Platycnemis acutipennis</i> Selys, 1841	<i>Agrion orangé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Espaces Naturels d'Aquitaine.				2000 - 2000
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Buse variable</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	4659	<i>Emberiza cirius</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant zizi</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marcoux G.				2001 - 2001
	4269	<i>Phylloscopus bonelli</i> (Vieillot, 1819)	<i>Pouillot de Bonelli</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	3603	<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	<i>Pic vert, Pivert</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tourterelle des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fauvette à tête noire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	<i>Grive musicienne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
Phanérogames	80410	<i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753	<i>Aigremoine eupatoire, Francormier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	81844	<i>Althaea hirsuta</i> L., 1753	<i>Guimauve hérissée, Mauve hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999

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
	82285	<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis bouffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1998 - 2005
	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Orchis pyramidal</i> , <i>Anacamptis en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1999 - 2005
	82999	<i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753	<i>Anthyllide vulnéraire</i> , <i>Trèfle des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	85740	<i>Bellis perennis</i> L., 1753	<i>Pâquerette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	<i>Chlorette</i> , <i>Chlore perfoliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 2001
	86301	<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult., 1817	<i>Brachypode des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire</i> , <i>Amourette commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	154743	<i>Bryonia cretica</i> subsp. <i>dioica</i> (Jacq.) Tutin, 1968	<i>Bryone dioïque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laïche millet</i> , <i>Faux Fenouil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000 - 2000
	89852	<i>Centaurium pulchellum</i> (Sw.) Druce, 1898	<i>Petite centaurée délicate</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999

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
	89926	<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888	<i>Céphalanthère à feuilles étroites, Céphalanthère à feuilles longues, Céphalanthère à feuilles en épée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2001 - 2005
	91289	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des champs, Chardon des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 2001
	91886	<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	<i>Clématite des haies, Herbe aux gueux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	92302	<i>Convolvulus arvensis</i> L., 1753	<i>Liseron des champs, Vrillée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2001 - 2001
	92536	<i>Coronilla scorpioides</i> (L.) W.D.J.Koch, 1837	<i>Coronille scorpion</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HENRY E. (CBN Sud-Atlantique), MARCOUX G.				1999 - 2017
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	<i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	93860	<i>Cynosurus cristatus</i> L., 1753	<i>Crételle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2001 - 2001
	94257	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soó, 1962	<i>Orchis de Fuchs, Orchis tacheté des bois, Orchis de Meyer, Orchis des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2000 - 2005
	95149	<i>Dipsacus fullonum</i> L., 1753	<i>Cabaret des oiseaux, Cardère à foulon, Cardère sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 2001
	95793	<i>Echium vulgare</i> L., 1753	<i>Vipérine commune, Vipérine vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 2001

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
	97141	<i>Eryngium campestre</i> L., 1753	Chardon Roland, Panicaud champêtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 2001
	97511	<i>Euphorbia exigua</i> L., 1753	Euphorbe fluette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	97811	<i>Euphrasia stricta</i> D.Wolf ex J.F.Lehm., 1809	Euphrase raide	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	98718	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench, 1794	Filipendule vulgaire, Spirée filipendule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000 - 2000
	99373	<i>Galium aparine</i> L., 1753	Gaillet gratteron, Herbe collante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	99511	<i>Galium pumilum</i> Murray, 1770	Gaillet rude	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000 - 2001
	99582	<i>Galium verum</i> L., 1753	Gaillet jaune, Caille-lait jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	100275	<i>Gladiolus italicus</i> Mill., 1768	Glaïeul des moissons, Glaïeul d'Italie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1998 - 1998
	100338	<i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753	Globulaire commune, Globulaire vulgaire, Globulaire ponctuée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2001 - 2005
	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1998 - 2005

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
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	103287	<i>Hypericum hirsutum</i> L., 1753	<i>Millepertuis velu, Millepertuis hérissé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	<i>Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	610646	<i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn., 1791	<i>Séneçon jacobée, Herbe de Saint Jacques, Jacobée commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	104214	<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	<i>Jonc glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000 - 2000
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	105211	<i>Lathyrus latifolius</i> L., 1753	<i>Gesse à larges feuilles, Pois vivace</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	<i>Limodore avorté, Limodore sans feuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1998 - 2005
	106288	<i>Linum catharticum</i> L., 1753	<i>Lin purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000 - 2001
	137388	<i>Linum usitatissimum</i> subsp. <i>angustifolium</i> (Huds.) Thell., 1912	<i>Lin à feuilles étroites, Lin bisannuel</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999

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
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	<i>Luzule champêtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	610909	<i>Lysimachia arvensis</i> (L.) U.Manns & Anderb., 2009	<i>Mouron rouge, Fausse Morgeline</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 2001
	107649	<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	<i>Luzerne lupuline, Minette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	108361	<i>Mercurialis perennis</i> L., 1753	<i>Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	108874	<i>Muscari comosum</i> (L.) Mill., 1768	<i>Muscari à toupet, Muscari chevelu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	108898	<i>Muscari neglectum</i> Guss. ex Ten., 1842	<i>Muscari à grappes, Muscari négligé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	109422	<i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	<i>Cresson des fontaines, Cresson officinal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000 - 2000
	109501	<i>Neotinea ustulata</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis brûlé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1998 - 2005
	109507	<i>Neottia ovata</i> (L.) Bluff & Fingerh., 1837	<i>Grande Listère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2000 - 2005
	109893	<i>Oenanthe pimpinelloides</i> L., 1753	<i>Oenanthe faux boucage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	110227	<i>Ononis repens</i> L., 1753	<i>Bugrane maritime, Bugrane rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999

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
	110335	<i>Ophrys apifera</i> Huds., 1762	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1998 - 2005
	161094	<i>Ophrys apifera</i> var. <i>aurita</i> Moggr., 1869		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2005 - 2005
	110345	<i>Ophrys aranifera</i> Huds., 1778	<i>Ophrys araignée</i> , <i>Oiseau-coquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1998 - 2005
	110385	<i>Ophrys exaltata</i> Ten., 1819	<i>Ophrys</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2005 - 2005
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	<i>Ophrys mouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2000 - 2005
	110468	<i>Ophrys scolopax</i> Cav., 1793	<i>Ophrys bécasse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1999 - 2005
	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	<i>Orchis pourpre</i> , <i>Grivollée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1999 - 2005
	111289	<i>Origanum vulgare</i> L., 1753	<i>Origan commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé</i> , <i>Herbe aux cinq coutures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	113906	<i>Plantago media</i> L., 1753	<i>Plantain moyen</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 2001
	114416	<i>Poa trivialis</i> L., 1753	<i>Pâturin commun</i> , <i>Gazon d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000 - 2000

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
	114539	<i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz, 1837	<i>Polygale du calcaire, Polygala du calcaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	115624	<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	<i>Potentille rampante, Quintefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	115789	<i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753	<i>Pimprenelle à fruits réticulés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	115998	<i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763	<i>Brunelle laciniée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	<i>Épine noire, Prunellier, Pelossier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	116903	<i>Ranunculus acris</i> L., 1753	<i>Bouton d'or, Pied-de-coq, Renoncule âcre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	117019	<i>Ranunculus ficaria</i> L., 1753	<i>Ficaire printanière, Ficaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	117201	<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	<i>Renoncule rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	139900	<i>Rhinanthus angustifolius</i> subsp. <i>grandiflorus</i> (Wallr.) D.A.Webb, 1972	<i>Rhinanthe à grandes fleurs, Rhinanthe à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000 - 2000
	117616	<i>Rhinanthus minor</i> L., 1756	<i>Petit cocriste, Petit Rhinanthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	118016	<i>Rosa arvensis</i> Huds., 1762	<i>Rosier des champs, Rosier rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 2001



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
	118529	<i>Rosa stylosa</i> Desv., 1809	Rose stylée, Rosier à styles unis	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000 - 2000
	120685	<i>Salvia pratensis</i> L., 1753	Sauge des prés, Sauge commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 2001
	120712	<i>Sambucus ebulus</i> L., 1753	Sureau yèble, Herbe à l'aveugle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2001 - 2001
	122810	<i>Serapias lingua</i> L., 1753	Sérapias langue, Sérapias à languette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1999 - 2005
	122837	<i>Serapias vomeracea</i> (Burm.f.) Briq., 1910	Sérapias en soc, Sérapias à labelle long	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1999 - 2005
	123568	<i>Silene nutans</i> L., 1753	Silène nutans, Silène penché	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	124701	<i>Spiranthes spiralis</i> (L.) Chevall., 1827	Spiranthe d'automne, Spiranthe spiralée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2005 - 2005
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	Germandrée petit-chêne, Chênette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	126846	<i>Torilis arvensis</i> (Huds.) Link, 1821	Torilis des champs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 2001
	127223	<i>Trifolium angustifolium</i> L., 1753	Trèfle à folioles étroites, Queue-de-renard	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	127259	<i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804	Trèfle champêtre, Trèfle jaune, Trance	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999

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
	127439	<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	Trèfle des prés, Trèfle violet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	127660	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	Trisète commune, Avoine dorée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2001 - 2001
	128801	<i>Veronica arvensis</i> L., 1753	Véronique des champs, Velvete sauvage	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	129083	<i>Viburnum lantana</i> L., 1753	Viorne mancienne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	129586	<i>Viola hirta</i> L., 1753	Violette hérissée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
	129666	<i>Viola reichenbachiana</i> Jord. ex Boreau, 1857	Violette des bois, Violette de Reichenbach	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
Ptérédiphytes	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Fougère aigle, Porte-aigle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999
Reptiles	77686	<i>Lacerta viridis</i> auct. non (Laurenti, 1768)		Reproduction indéterminée	Informateur : Marcoux G.				1999 - 1999

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	65231	<i>Gomphus graslinii</i> Rambur, 1842	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
65384	<i>Macromia splendens</i> (Pictet, 1843)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			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 ( <a href="#">lien</a> )	
631133	<i>Phengaris arion</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3603	<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
4269	<i>Phylloscopus bonelli</i> (Vieillot, 1819)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4659	<i>Emberiza cirulus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Angiospermes	717075	<i>Anacamptis fragrans</i> (Pollini) R.M.Bateman, 2003	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	718723	<i>Nigella hispanica</i> L., 1753 var. <i>hispanica</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
Ptéridophytes	110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BOURGOUIN Laurent (cen aquitaine)		
	BOUYNE Marie-Françoise		
	CAZE Grégory (CBN Sud-Atlantique)		
	CEN Aquitaine		
	CEN Aquitaine, HENRY Emilien (CBN Sud-Atlantique)		
	CUROT-LODÉON Elisa (CEN Aquitaine)		
	CUROT-LODÉON Élisabeth (CEN aquitaine)		
	DELAUNAY A. (CEN Aquitaine)		
	Emilien Henry (CBNSA)		
	Esnault S.		
	Espaces Naturels d'Aquitaine.		
	FABRE Patrick, MOLIERES Mathieu (CEN Aquitaine)		
	GEREA		
	GOBLOT Julie (CEN Aquitaine), HENRY Emilien (CBNSA)		
	HENRY E. (CBN Sud-Atlantique), MARCOUX G.		
	HENRY Emilien (CBN Sud-Atlantique)		
	LEBLOND Nicolas (CBN Sud-Atlantique)		
	LEPOULTIER Adeline (CEN Aquitaine)		
	Marcoux G.		
	METTE Mathilde (CEN Aquitaine)		
MOLIERES Mathieu (CEN Aquitaine)			
Nicolas Leblond (CBNSA)			
QURIS Olivier (CEN Aquitaine)			
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [ <a href="https://obv-na.fr/">https://obv-na.fr/</a> ]		