



# ZONES MARECAGEUSES DU PLATEAU DU BENOUE (Identifiant national : 720008870)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 66040010)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GERA, -  
720008870, ZONES MARECAGEUSES DU PLATEAU DU BENOUE. - INPN,  
SPN-MNHN Paris, 17P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720008870.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine

Rédacteur(s) :GEREA

Centroïde calculé : 369740°-1788841°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/10/2008

Date actuelle d'avis CSRPN : 01/10/2008

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	4
6. HABITATS .....	5
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	17
9. SOURCES .....	17

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [720009049](#) - VALLEE D'OSSAU (Id reg. : 66040000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Pyrénées-Atlantiques
- Commune : Bielle (INSEE : 64127)
- Commune : Bilhères (INSEE : 64128)

### 1.2 Superficie

113,42 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 830

Maximale (mètre): 1370

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720009049](#) - VALLEE D'OSSAU (Type 2) (Id reg. : 66040000)

### 1.5 Commentaire général

Alimenté par de nombreuses sources acides (substrat en lherzolithe du Turon de Cuyalade) et neutro-alkalines (Arrec de l'Escale) cet ensemble marécageux très diversifié associe des milieux tourbeux acides à sphaignes, des milieux marécageux alcalins à *Shoenus nigricans* et à *Carex davalliana* et des zones de transition avec tremblant à *Menyanthes trifoliata*.

Site également important pour la reproduction de la grenouille rousse, cette mosaïque de milieux marécageux et tourbeux consitue un ensemble très vaste de grand intérêt en Aquitaine.

L'intérêt faunistique du site ne peut être défini sans observations complémentaires.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé
- Parc national, aire d'adhésion
- Zone protégée au titre de la Loi Montagne
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Zone bénéficiant d'autres mesures agri-environnementales

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Elevage
- Tourisme et loisirs

### Commentaire sur les activités humaines

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Montagne

### Commentaire sur la géomorphologie

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Domaine communal

### Commentaire sur le statut de propriété

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Fonctions de régulation hydraulique</li> <li>- Role naturel de protection contre l'érosion des sols</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> <li>- Géomorphologique</li> <li>- Géologique</li> <li>- Pédagogique ou autre (préciser)</li> </ul>

### Commentaire sur les intérêts

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Contraintes du milieu physique

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

La znieff inclut les milieux herbacés tourbeux, marécageux ou humides du plateau de la Técoûère (tourbières, marais, landes et prairies non dégradées), ainsi que les lisières forestières où se développent des landes sèches à *Daboecia cantabrica*, rhododendron et myrtillier.

Les milieux les plus dégradés par la fréquentation humaine ou le surpâturage (plateau de Roland) sont exclus.

Certainement en relation hydraulique avec la zone marécageuse, la znieff inclut les sources de Lourancelles, les fontaines de Congles et les résurgences des fontaines de Houndas. Les limites de ces zones sont définies sur l'agencement des habitats herbacés humides.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Infrastructures linéaires, réseaux de communication	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Acidification	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Impact d'herbivores	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

### Commentaire sur les facteurs

Facile d'accès et situé aux portes de la vallée d'Ossau, le plateau du Bénou constitue un lieu de promenade et de détente très fréquenté tout au long de l'année. Cette fréquentation et le pâturage tendent à transformer ces marécages tourbeux en vastes prairies humides.

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</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>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Oiseaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bryophytes</li> </ul>

## 5.2 Habitats

### 6. HABITATS

#### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	54.2 Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)				
	54.5 Tourbières de transition				
	54.4 Bas-marais acides				
	31.23 Landes atlantiques à Erica et Ulex				
	54.12 Sources d'eaux dures				

#### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.2 Prairies humides eutrophes				
	24.4 Végétation immergée des rivières				
	37.3 Prairies humides oligotrophes				
	31.4 Landes alpines et boréales				

#### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37 Prairies humides et mégaphorbiaies				
	41 Forêts caducifoliées				
	6 Rochers continentaux, éboulis et sables				
	31 Landes et fruticées				

#### 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
Phanérogames	94195	<i>Daboecia cantabrica</i> (Huds.) K.Koch, 1872	<i>Daboécie de Cantabrie, Bruyère de Saint-Dabeoc, Bruyère des monts Cantabriques</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rossolis à feuilles rondes, Droséra à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996

### 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
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille rousse (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Leconte M.				1986
	155	<i>Triturus helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	<i>Triton palmé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Leconte M.				1986
Autres	190639	<i>Chara</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
Bryophytes	4958	<i>Aulacomnium palustre</i> (Hedw.) Schwägr.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	5476	<i>Calliergonella cuspidata</i> (Hedw.) Loeske, 1911		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996

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
	5494	<i>Campylium stellatum</i> (Hedw.) Lange & C.E.O.Jensen		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	5093	<i>Climacium dendroides</i> (Hedw.) F.Weber & D.Mohr, 1804		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	5496	<i>Cratoneuron commutatum</i> (Hedw.) G.Roth		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	6013	<i>Hylocomium splendens</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	6182	<i>Marchantia polymorpha</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	4989	<i>Philonotis fontana</i> (Hedw.) Brid.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	4946	<i>Plagiomnium undulatum</i> (Hedw.) T.J.Kop.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	5980	<i>Plagiothecium undulatum</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	6101	<i>Pleurozium schreberi</i> (Willd. ex Brid.) Mitt.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	3865	<i>Polytrichum formosum</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	6740	<i>Sphagnum denticulatum</i> Brid.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996

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
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	6774	<i>Sphagnum papillosum</i> Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	6790	<i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
Oiseaux	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit spioncelle</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Leconte M.				1986
Phanérogames	81272	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L., 1753	<i>Plantain-d'eau commun, Grand plantain-d'eau, Alisme plantain-d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	82346	<i>Anagallis tenella</i> (L.) L., 1771	<i>Lysimaque délicate, Mouron délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	82738	<i>Angelica sylvestris</i> L., 1753	<i>Angélique sylvestre, Angélique sauvage, Impératoire sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	83205	<i>Apium nodiflorum</i> (L.) Lag., 1821	<i>Ache nodiflore, Ache noueuse, Ache faux cresson, Ache à fleurs nodales</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	85903	<i>Betula pendula</i> Roth, 1788	<i>Bouleau pleureur, Bouleau verruqueux, Boulard</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune commune, Callune, Béruee, Bruyère commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996



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
	87540	<i>Caltha palustris</i> L., 1753	<i>Populage des marais, Sarbouillotte, Souci d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1986 - 1996
	87964	<i>Cardamine pratensis</i> L., 1753	<i>Cardamine des prés, Cresson des prés, Cressonnette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	88459	<i>Carex davalliana</i> Sm., 1800	<i>Laïche de Davall</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	88489	<i>Carex echinata</i> Murray, 1770	<i>Laïche étoilée, Laïche-hérisson, Laïche épineuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	88720	<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard, 1778	<i>Laïche noire, Laïche commune, Laïche vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	88840	<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787	<i>Laïche rostrée, Laïche à becs, Laïche en ampoule, Laïche à utricules rostrés</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	132832	<i>Carex viridula</i> subsp. <i>viridula</i> Michx., 1803	<i>Laïche tardive, Laïche tardive</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	89264	<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Trocdaride verticillée, Carum verticillé, Carvi verticillé, Trocdaris verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	89316	<i>Catabrosa aquatica</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Catabrose aquatique, Canche aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Saule M.				1986

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
	91382	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des marais, Bâton-du-diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	93101	<i>Crepis paludosa</i> (L.) Moench, 1794	<i>Crépide des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	93250	<i>Crocus nudiflorus</i> Sm., 1798	<i>Crocus d'automne, Crocus à fleurs nues, Crocus nudiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	94266	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Dactylorhize maculé, Orchis tacheté, Orchis maculé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	96180	<i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753	<i>Épilobe hérissé, Épilobe hirsute</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	96695	<i>Erica tetralix</i> L., 1753	<i>Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée, Bruyère des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	96698	<i>Erica vagans</i> L., 1770	<i>Bruyère vagabonde, Bruyère voyageuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	96856	<i>Eriophorum polystachion</i> L., 1753	<i>Linaigrette à feuilles étroites, Linaigrette à épis nombreux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	97434	<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753	<i>Eupatoire chanvrine, Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	<i>Frêne élevé, Frêne commun, Frêne, Frêne d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996

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
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	<i>Gaillet des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	99570	<i>Galium uliginosum</i> L., 1753	<i>Gaillet des fanges, Gaillet aquatique, Gaillet fangeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	<i>Gentiane pneumonanthe, Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1986 - 1996
	100348	<i>Globularia nudicaulis</i> L., 1753	<i>Globulaire à tiges nues</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	100387	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	<i>Glycérie flottante, Manne de Pologne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houlque laineuse, Blanchard</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	103272	<i>Hypericum elodes</i> L., 1759	<i>Millepertuis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	103329	<i>Hypericum tetrapterum</i> Fr., 1823	<i>Millepertuis à quatre ailes, Millepertuis à quatre angles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	104101	<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Jonc à fleurs aiguës, Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	104144	<i>Juncus bufonius</i> L., 1753	<i>Jonc des crapauds</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Saule M.				1986

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
	136927	<i>Juncus bulbosus</i> subsp. <i>bulbosus</i> L., 1753	<i>Jonc bulbeux</i> , <i>Jonc couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1986 - 1996
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	<i>Jonc épars</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	104214	<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	<i>Jonc glauque</i> , <i>Jonc courbé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	106698	<i>Lotus pedunculatus</i> Cav., 1793	<i>Lotier pédonculé</i> , <i>Lotier des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	107117	<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	<i>Salicaire commune</i> , <i>Salicaire pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	108027	<i>Mentha aquatica</i> L., 1753	<i>Menthe aquatique</i> , <i>Baume d'eau</i> , <i>Baume de rivière</i> , <i>Bonhomme de rivière</i> , <i>Menthe rouge</i> , <i>Riolet</i> , <i>Menthe à grenouilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	108029	<i>Mentha arvensis</i> L., 1753	<i>Menthe des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	108345	<i>Menyanthes trifoliata</i> L., 1753	<i>Ményanthe trifolié</i> , <i>Trèfle d'eau</i> , <i>Ményanthe</i> , <i>Ményanthe trèfle d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1986 - 1996
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1986 - 1996
	109091	<i>Myosotis scorpioides</i> L., 1753	<i>Myosotis faux scorpion</i> , <i>Myosotis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996

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
	112426	<i>Parnassia palustris</i> L., 1753	<i>Parnassie des marais, Hépatique blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1986 - 1996
	112601	<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	<i>Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe-aux-poux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1986 - 1996
	113620	<i>Pinguicula grandiflora</i> Lam., 1789	<i>Grassette à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1986 - 1996
	114416	<i>Poa trivialis</i> L., 1753	<i>Pâturin commun, Gazon d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	114664	<i>Polygonum bistorta</i> L.	<i>Bistorte, Renouée bistorte, Bistorte officinale, Langue-de-bœuf</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	114745	<i>Polygonum hydropiper</i> L., 1753	<i>Persicaire poivre-d'eau, Renouée poivre-d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch., 1797	<i>Potentille dressée, Potentille tormentille, Tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	116478	<i>Pycréus flavescens</i> (L.) P.Beauv. ex Rchb., 1830	<i>Souchet jaunissant, Pycréus jaunissant, Souchet jaunâtre, Pycréus jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	117025	<i>Ranunculus flammula</i> L., 1753	<i>Renoncule flammette, Renoncule flammette, Petite douve, Flammule</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1986 - 1996
	117201	<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	<i>Renoncule rampante, Bouton-d'or rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996

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
	117679	<i>Rhododendron ferrugineum</i> L., 1753	<i>Rhododendron ferrugineux</i> , <i>Laurier-rose des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	119910	<i>Salix acuminata</i> Mill., 1768	<i>Saule gris cendré foncé</i> , <i>Saule à feuilles d'Olivier</i> , <i>Saule acuminé</i> , <i>Saule roux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	119977	<i>Salix caprea</i> L., 1753	<i>Saule marsault</i> , <i>Saule des chèvres</i> , <i>Marsaule</i> , <i>Marsault</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	122073	<i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762	<i>Scutellaire mineure</i> , <i>Petite scutellaire</i> , <i>Scutellaire naine</i> , <i>Petite toque</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	141332	<i>Sparganium erectum</i> subsp. <i>erectum</i> L., 1753	<i>Rubaniér dressé</i> , <i>Ruban-d'eau</i> , <i>Rubaniér rameux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	124967	<i>Stellaria alsine</i> Grimm, 1767	<i>Stellaire alsine</i> , <i>Stellaire des sources</i> , <i>Stellaire des fanges</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	125000	<i>Stellaria graminea</i> L., 1753	<i>Stellaire graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	<i>Succise des prés</i> , <i>Herbe-du-diable</i> , <i>Mors-du-diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	128077	<i>Typha latifolia</i> L., 1753	<i>Massette à feuilles larges</i> , <i>Massette à larges feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	128116	<i>Ulex gallii</i> Planch., 1849	<i>Ajonc de Le Gall</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996

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
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Airelle myrtille, Myrtille, Maurette, Brimbelle	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	128394	<i>Valeriana dioica</i> L., 1753	Valériane dioïque	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1986 - 1996
	128419	<i>Valeriana officinalis</i> L., 1753	Valériane officinale	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	128808	<i>Veronica beccabunga</i> L., 1753	Véronique beccabonga, Cresson de cheval, Véronique des ruisseaux, Salade de chouette	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	129000	<i>Veronica scutellata</i> L., 1753	Véronique à écus, Véronique à écusson, Véronique à écuelles	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
Ptéridophytes	86101	<i>Blechnum spicant</i> (L.) Roth, 1794	Struthioptéride en épi, Struthioptéris en épi, Blechne en épi	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	96519	<i>Equisetum fluviatile</i> L., 1753	Prêle des eaux, Prêle des cours d'eau, Prêle des rivières, Prêle des borbiers, Prêle des fanges	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Ptéridion aigle, Fougère à l'aigle, Fougère aigle, Fougère commune, Ptéride aquiline	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Royaud A.				1996

### 7.3 Autres espèces à enjeux

*Non renseigné*



## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Autre	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 ( <a href="#">lien</a> )
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Production des spécimens de grenouille rousse ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	3733	<i>Anthus spinoletta</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	94195	<i>Daboecia cantabrica</i> <i>(Huds.) K.Koch, 1872</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	95442	<i>Drosera rotundifolia L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	104173	<i>Juncus effusus L., 1753</i>	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
	128345	<i>Vaccinium myrtillus L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
Mousses	5494	<i>Campyllum stellatum (Hedw.) Lange &amp; C.E.O.Jensen</i>	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe ( <a href="#">lien</a> )
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> <i>Dozy &amp; Molk.</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6774	<i>Sphagnum papillosum Lindb.</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6790	<i>Sphagnum subnitens</i> <i>Russow &amp; Warnst.</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )				
Ptéridophytes	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> <i>(L.) Kuhn, 1879</i>	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
Bibliographie	Royaud A.	1996	Inventaire écologique des sites tourbeux des Pyrénées Atlantiques. Centre d'étude et de conservation des ressources végétales. DIREN Aquitaine.
Informateur	Leconte M.		
	Saule M.		