



**znieff**

ZONES NATURELLES  
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,  
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 22/07/2019  
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520120052>



# ZONE AU SUD DE LA MAISON FORESTIÈRE DE CARHEIL (Identifiant national : 520120052)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00001142)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Le Bail.J, . -  
520120052, ZONE AU SUD DE LA MAISON FORESTIÈRE DE CARHEIL. -  
INPN, SPN-MNHN Paris, 17P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520120052.pdf>

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire

Rédacteur(s) : Le Bail.J

Centroïde calculé : 283548°-2285651°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 09/11/2006

Date actuelle d'avis CSRPN : 24/06/2019

Date de première diffusion INPN : 19/07/2019

Date de dernière diffusion INPN : 19/07/2019

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 .....	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	4
6. HABITATS .....	4
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	17
9. SOURCES .....	17

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Loire-Atlantique
- Commune : Guenrouet (INSEE : 44068)

### 1.2 Superficie

7,59 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 34

Maximale (mètre): 40

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Etangs artificiels (réservoir à incendies), bordés de fourrés et d'une zone sablo-tourbeuse dénudée, avec des suintements présentant d'intéressants groupements végétaux, comprenant en particulier plusieurs plantes rares et protégées.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

*Non renseigné*

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Exploitations minières, carrières
- Autres (préciser)

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Talweg

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

### Commentaire sur le statut de propriété

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Faunistique
- Floristique
- Bryophytes
- Ptéridophytes
- Phanérogames

### Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

### Complémentaires

### Commentaire sur les intérêts

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Occupation du sol (CORINE-Landcover)
- Formations végétales, étages de végétation

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

*aucun commentaire*

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

### 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>- 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>- Bryophytes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> </ul>

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 <i>Fourrés</i>			20	
	44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i>			16	
	54.6 <i>Communautés à Rhynchospora alba</i>			14	

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	89.2 <i>Lagunes industrielles et canaux d'eau douce</i>			50	

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.4 Bocages				
	41 Forêts caducifoliées				

### 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
Oiseaux	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL J.				1998 - 1998
Phanérogames	81268	<i>Alisma natans</i> L., 1753	<i>Flûteau nageant, Alisma nageant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL J.				
	88949	<i>Carex viridula</i> Michx., 1803	<i>Laïche tardive, Carex tardif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	91132	<i>Cicendia filiformis</i> (L.) Delarbre, 1800	<i>Cicendie filiforme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				1998 - 2006
	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	<i>Rossolis intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				1998 - 2006
	97904	<i>Exaculum pusillum</i> (Lam.) Caruel, 1886	<i>Cicendie naine, Éxacule nain, Cicendie fluette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				1998 - 2006
	103536	<i>Illecebrum verticillatum</i> L., 1753	<i>Illécèbre verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	106807	<i>Luronium natans</i> (L.) Raf., 1840	<i>Flûteau nageant, Alisma nageant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
Ptéridophytes	106993	<i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub, 1964	<i>Lycopode des tourbières, Lycopode inondé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006

### 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
Bryophytes	197825	<i>Sphagnum L., 1753</i>	<i>Sphaignes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL J.				
Phanérogames	79908	<i>Achillea millefolium L., 1753</i>	<i>Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	80590	<i>Agrostis canina L., 1753</i>	<i>Agrostide des chiens</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	80990	<i>Ajuga reptans L., 1753</i>	<i>Bugle rampante, Consyre moyenne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	81272	<i>Alisma plantago-aquatica L., 1753</i>	<i>Grand plantain d'eau, Plantain d'eau commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	81569	<i>Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790</i>	<i>Aulne glutineux, Verne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	82346	<i>Anagallis tenella (L.) L., 1771</i>	<i>Mouron délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				1998 - 2006
	82863	<i>Anthemis nobilis L., 1753</i>	<i>Camomille romaine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	85740	<i>Bellis perennis L., 1753</i>	<i>Pâquerette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	85876	<i>Betula alba L., 1753</i>	<i>Bouleau blanc, Bouleau pubescent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	85903	<i>Betula pendula Roth, 1788</i>	<i>Bouleau verruqueux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998

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
	85904	<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	<i>Bouleau blanc,</i> <i>Bouleau pubescent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	85986	<i>Bidens tripartita</i> L., 1753	<i>Bident trifolié,</i> <i>Eupatoire aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	86634	<i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753	<i>Brome mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	132258	<i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>hordeaceus</i> L., 1753	<i>Brome mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	87560	<i>Calystegia sepium</i> (L.) R.Br., 1810	<i>Liset, Liseron des haies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	88385	<i>Carex binervis</i> Sm., 1800	<i>Laïche à deux nervures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	88463	<i>Carex demissa</i> Vahl ex Hartm., 1808	<i>Laïche vert jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	88608	<i>Carex laevigata</i> Sm., 1800	<i>Laïche lisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	88742	<i>Carex ovalis</i> Gooden., 1794	<i>Laïche Patte-de-lièvre, Laïche des lièvres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laïche millet, Faux Fenouil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	132829	<i>Carex viridula</i> subsp. <i>oedocarpa</i> (Andersson) B.Schmid, 1983	<i>Laïche vert jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006



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
	89840	<i>Centaureum erythraea</i> Rafn, 1800	<i>Petite centaurée commune, Erythrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	90470	<i>Chamaemelum nobile</i> (L.) All., 1785	<i>Camomille romaine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	91322	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill, 1768	<i>Cirse des prairies, Cirse Anglais, Cirse d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	91382	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des marais, Bâton du Diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	133382	<i>Clinopodium vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> L., 1753	<i>Grand Basilic</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	92806	<i>Crassula tillaea</i> Lest.-Garl., 1903	<i>Crassule mousse, Mousse fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	94164	<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link, 1822	<i>Genêt à balai, Juniesse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	94402	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805	<i>Danthonie, Sieglingie retombante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	94503	<i>Daucus carota</i> L., 1753	<i>Carotte sauvage, Daucus carotte</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	133731	<i>Daucus carota</i> subsp. <i>carota</i> L., 1753	<i>Daucus carotte</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006

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
	94959	<i>Digitalis purpurea</i> L., 1753	<i>Digitale pourpre, Gantelée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	95858	<i>Elatine hexandra</i> (Lapierre) DC., 1808	<i>Élatine à six étamines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	95916	<i>Eleocharis multicaulis</i> (Sm.) Desv., 1818	<i>Scirpe à nombreuses tiges, Souchet à tiges nombreuses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				1998 - 2006
	96667	<i>Erica cinerea</i> L., 1753	<i>Bruyère cendrée, Bucane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	97434	<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753	<i>Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	98887	<i>Frangula alnus</i> Mill., 1768	<i>Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	98888	<i>Frangula dodonei</i> Ard., 1766	<i>Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	134901	<i>Galium palustre</i> subsp. <i>palustre</i> L., 1753	<i>Gaillet des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	100142	<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	<i>Herbe à Robert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	103142	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L., 1753	<i>Écuille d'eau, Herbe aux Patagons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006

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
	103272	<i>Hypericum elodes</i> L., 1759	<i>Millepertuis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	160993	<i>Hypericum helodes</i> L.	<i>Millepertuis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				1998 - 2006
	103288	<i>Hypericum humifusum</i> L., 1753	<i>Millepertuis couché, Petit Millepertuis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				1998 - 2006
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	<i>Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	103375	<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	<i>Porcelle enracinée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	103862	<i>Isolepis fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	<i>Scirpe flottant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	104022	<i>Jasione montana</i> L., 1753	<i>Jasione des montagnes, Herbe à midi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	104101	<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	104126	<i>Juncus articulatus</i> L., 1753	<i>Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	104144	<i>Juncus bufonius</i> L., 1753	<i>Jonc des crapauds</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	136921	<i>Juncus bufonius</i> subsp. <i>bufonius</i> L., 1753	<i>Jonc des crapauds</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006

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
	104145	<i>Juncus bulbosus</i> L., 1753	<i>Jonc couché, Jonc bulbeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	104160	<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	<i>Jonc aggloméré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	<i>Jonc épars, Jonc diffus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	147910	<i>Juncus effusus var. effusus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	104349	<i>Juncus tenageia</i> Ehrh. ex L.f., 1782	<i>Jonc des vasières, Jonc des marécages, Jonc des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	106435	<i>Lobelia urens</i> L., 1753	<i>Lobélie brûlante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				1998 - 2006
	137436	<i>Lotus angustissimus</i> subsp. <i>hispidus</i> (Desf. ex DC.) Bonnier & Layens, 1894	<i>Lotier hispide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	106678	<i>Lotus hispidus</i> Desf. ex DC., 1805	<i>Lotier hispide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	106698	<i>Lotus pedunculatus</i> Cav., 1793	<i>Lotus des marais, Lotier des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	106716	<i>Lotus subbiflorus</i> Lag., 1805	<i>Lotier hispide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL J.				1998 - 1998

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
	106723	<i>Lotus uliginosus</i> <i>Schkuhr, 1796</i>	<i>Lotus des marais,</i> <i>Lotier des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	107038	<i>Lycopus europaeus</i> L., 1753	<i>Lycope d'Europe,</i> <i>Chanvre d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	107085	<i>Lysimachia tenella</i> L., 1753	<i>Mouron délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	107117	<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	<i>Salicaire commune,</i> <i>Salicaire pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	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, Riolet,</i> <i>Menthe à grenouille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	109864	<i>Oenanthe crocata</i> L., 1753	<i>Oenanthe safranée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	112975	<i>Phalaris arundinacea</i> L., 1753	<i>Baldingère faux-roseau,</i> <i>Fromenteau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	113689	<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789	<i>Pin maritime,</i> <i>Pin mésogéen</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	113703	<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	<i>Pin sylvestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006

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
	113904	<i>Plantago major</i> L., 1753	<i>Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	138901	<i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i> L., 1753	<i>Plantain à bouquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	114114	<i>Poa annua</i> L., 1753	<i>Pâturin annuel</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	115301	<i>Potamogeton polygonifolius</i> Pourr., 1788	<i>Potamot à feuilles de renouée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				1998 - 2006
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Räsch., 1797	<i>Potentille tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	116012	<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	<i>Brunelle commune, Herbe au charpentier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	116043	<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	<i>Merisier vrai, Cerisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	<i>Chêne pédonculé, Gravelin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	116870	<i>Radiola linoides</i> Roth, 1788	<i>Radiole faux-lin, Radiole, Faux lin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				1998 - 2006
	117025	<i>Ranunculus flammula</i> L., 1753	<i>Renoncule flammette, Petite douve, Flammule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	119910	<i>Salix acuminata</i> Mill., 1768	<i>Saule à feuilles d'Olivier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006

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
	119948	<i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804	Saule à feuilles d'Olivier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2006 - 2006
	119952	<i>Salix aurita</i> L., 1753	Saule à oreillettes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	121714	<i>Scirpus fluitans</i> L., 1753	Scirpe flottant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	122069	<i>Scutellaria galericulata</i> L., 1753	Scutellaire casquée, Scutellaire à casque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	122073	<i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762	Petite scutellaire, Scutellaire naine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				1998 - 2006
	124034	<i>Solanum dulcamara</i> L., 1753	Douce amère, Bronde	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	124814	<i>Stachys sylvatica</i> L., 1753	Épiaire des bois, Ortie à crapauds	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	125447	<i>Tamus communis</i> L., 1753	Sceau de Notre Dame	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	126035	<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	Germandrée, Sauge des bois, Germandrée Scorodaine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	127454	<i>Trifolium repens</i> L., 1753	Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	128114	<i>Ulex europaeus</i> L., 1753	Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau, Landier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006

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
	128123	<i>Ulex minor</i> Roth, 1797	<i>Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
	128660	<i>Verbascum thapsus</i> L., 1753	<i>Molène bouillon-blanc, Herbe de saint Fiacre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BAIL Jean				1998 - 1998
Ptéridophytes	84999	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799	<i>Fougère femelle, Polypode femelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	95567	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	<i>Fougère mâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	113547	<i>Pilularia globulifera</i> L., 1753	<i>Boulette d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Fougère aigle, Porte-aigle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMASSIN Guillaume				2006 - 2006



### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	103862	<i>Isolepis fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
	106807	<i>Luronium natans</i> (L.) Raf., 1840	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )				
Mousses	197825	<i>Sphagnum</i> L., 1753	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	106993	<i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub, 1964	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
113547	<i>Pilularia globulifera</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <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	LE BAIL J.		
	LE BAIL Jean		
	Le Bail.J		
	THOMASSIN G. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)		
	THOMASSIN Guillaume		