BOIS BOISSEL
(Identifiant national : 530020030)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000739)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : STEPHAN A., .- 530020030, BOIS BOISSEL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 22P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530020030.pdf*

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) :STEPHAN A.
Centroïde calculé : 222833°-2404005°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 29/10/1999
Date actuelle d'avis CSRPN : 29/10/1999
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 4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 5
6. HABITATS 6
7. ESPECES 8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 22
9. SOURCES 22

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Côtes-d'Armor
- Commune : Saint-Brieuc (INSEE : 22278)

1.2 Superficie

29,17 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 5
Maximale (mètre): 100

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Le Bois Boissel occupe une partie du coteau de rive droite du petit fleuve côtier Le Gouët, qui traverse l'agglomération de Saint Brieuc avant de rejoindre la baie maritime du même nom, 4 kilomètres plus en aval.

A ce niveau de son cours la vallée du Gouët montre une incision très profonde. Le coteau qu'occupe le bois Boissel est très abrupt, et présente des bois de pentes à Frêne et Polystic à soies, habitat désigné d'intérêt communautaire car sa répartition biogéographique est limitée au littoral du domaine atlantique et il y est rare. Au sein de ce boisement, la Doronic à feuilles de plantain est relativement abondante. Cette grande astéracée à large capitule jaune est assez rare en Bretagne (elle est inscrite sur la liste rouge du Massif Armoricain) et apparait montrer une répartition régionale essentiellement orientale (Haute Bretagne).

Les coteaux du bois Boissel accueillent autrement une flore herbacée neutrocline diversifiée, développée à la faveur du substrat basique (formation volcanique de Lanvollon Erquy) et des colluvions : Ail des ours, Jonquille, Anémone des bois, Mercuriale pérenne, etc. Exposé au Nord, le bois Boissel est relativement frais et permet le développement de hêtraies neutro-acidiclines sur les pentes plus stables, avec par endroits un faciès à Luzule des bois.

En bas de pente, la terrasse alluviale est plus ou moins large, occupée par une aulnaie-frênaie à Baldingère, marquée par des dépressions plus longuement inondées à Iris et Carex. Elle hébergeait la Renouée bistorte (non revue), espèce hydrocline des prés humides, d'affinité sub-montagnarde, rare à

l'échelle régionale.

Un vallon, connexe au Gouët, montre des habitats moins originaux, s'agissant de stades pré-forestiers moins évolués (fourrés à Orme, à Sureau, chênaie…), mais aussi diversifiés floristiquement et potentiellement intéressants pour l'entomofaune de la structure végétale composite et notamment les clairières à Ortie et Pentaglottis sempervirens.

La fréquentation de ce bois communal s'avère bien encadrée par la mise en place d'équipements (sentiers, escaliers, signalétique) appropriés. Une gestion différenciée est appliquée sur le site comme sur les autres espaces verts de la ville. La principale problématique de conservation concerne la gestion des flux d'eau de ruissellement : les ruisseaux creusent anormalement leur fond (4 mètres) sous le débit torrentiel des eaux pluviales en provenance des zones urbanisées imperméabilisées. Les habitats aquatiques sont perturbés.

TRES IMPORTANT : pour rendre valide ce bordereau, joindre une carte au 25 000éme précisant vos propositions de délimitation avec à l'intérieur la justification des critères de délimitation (voir n°12) et localisation des espèces et habitats déterminants (voir n°11).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Espace Classé Boisé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Lit majeur
- Colline
- Escarpement, versant pentu

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Ecologique - Faunistique - Mammifères - Floristique - Phanérogames	- Fonctions de régulation hydraulique - Expansion naturelle des crues	

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF réactualisée couvre approximativement la même zone initiale : les bois hébergeant la Doronic à feuilles de plantain (Doronicum plantagineum).

Des parcelles de parc urbain ont été soustraites en haut de plateau.

Sa limite inférieure reste fixée à la rive du Gouët ; la rivière accueillant des poissons migrateurs (Saumon, Anguille) devrait pouvoir appuyer la désignation d'une ZNIEFF de type 2 sur l'ensemble de la vallée jusqu'au barrage de Saint Barthelémy, élargie aux coteaux montrant aussi des habitats d'intérêt communautaire.

Une cohérence devra aussi être trouvée avec les territoires de chasse des mammifères remarquables (chauves-souris, Loutre), la vallée offrant des gîtes d'hivernage et de reproduction pour ces espèces.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Oiseaux - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Mammifères - Phanérogames		- Ptéridophytes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.4 Bordures à Calamagrostis des eaux courantes				
	44.3 Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens			8	
	41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins			30	
	41.2 Chênaies-charmaies			50	
	41.1 Hêtraies			12	
	37.7 Lisières humides à grandes herbes				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	85 Parcs urbains et grands jardins				
	44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais				
	41.5 Chênaies acidiphiles				
	38.1 Pâtures mésophiles				
	31.88 Fruticées à Genévriers communs				
	31.8 Fourrés				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.2 Villages				
	82 Cultures				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.3 Sites industriels en activité				
	86 Villes, villages et sites industriels				
	87 Terrains en friche et terrains vagues				
	24 Eaux courantes				
	81 Prairies améliorées				
	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
Mammifères	60630	*Lutra lutra (Linnaeus, 1758)*	*Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre*	Passage, migration		Faible			
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : DIREN Bretagne				1999
	61153	*Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758*	*Écureuil roux*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Base de données du Groupe Mammalogique Breton				2009
Phanérogames	95240	*Doronicum plantagineum L., 1753*	*Doronic à feuilles de plantain*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne	Moyen			2009
	103287	*Hypericum hirsutum L., 1753*	*Millepertuis velu, Millepertuis hérissé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	108003	*Melittis melissophyllum L., 1753*	*Mélitte à feuilles de Mélisse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	114664	*Polygonum bistorta L.*	*Langue de Bœuf*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1995
	117933	*Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821*	*Rorippe amphibie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995

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
Phanérogames	79783	*Acer pseudoplatanus L., 1753*	*Érable sycomore, Grand Érable*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	80990	*Ajuga reptans L., 1753*	*Bugle rampante, Consyre moyenne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	81295	*Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913*	*Alliaire, Herbe aux aulx*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	81541	*Allium ursinum L., 1753*	*Ail des ours, Ail à larges feuilles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	82637	*Anemone nemorosa L., 1753*	*Anémone des bois, Anémone sylvie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	82738	*Angelica sylvestris L., 1753*	*Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impératoire sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	82922	*Anthoxanthum odoratum L., 1753*	*Flouve odorante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	83502	*Arctium minus (Hill) Bernh., 1800*	*Bardane à petites têtes, Bardane à petits capitules*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	83912	*Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819*	*Fromental élevé, Ray-grass français*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	84061	*Artemisia vulgaris L., 1753*	*Armoise commune, Herbe de feu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	84112	*Arum maculatum L., 1753*	*Gouet tâcheté, Chandelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995

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	*Betula pubescens Ehrh., 1791*	*Bouleau blanc, Bouleau pubescent*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	86634	*Bromus hordeaceus L., 1753*	*Brome mou*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	86828	*Bryonia dioica Jacq., 1774*	*Racine-vierge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	87915	*Cardamine flexuosa With., 1796*	*Cardamine flexueuse, Cardamine des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	87964	*Cardamine pratensis L., 1753*	*Cardamine des prés, Cresson des prés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	88819	*Carex remota L., 1755*	*Laîche espacée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	89304	*Castanea sativa Mill., 1768*	*Chataignier, Châtaignier commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	90017	*Cerastium glomeratum Thuill., 1799*	*Céraiste aggloméré*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	90356	*Chaerophyllum temulum L., 1753*	*Chérophylle penché, Couquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	91120	*Chrysosplenium oppositifolium L., 1753*	*Dorine à feuilles opposées, Hépatique des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	91258	*Circaea lutetiana L., 1753*	*Circée de Paris, Circée commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				

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
	91289	*Cirsium arvense (L.) Scop., 1772*	*Cirse des champs, Chardon des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	91382	*Cirsium palustre (L.) Scop., 1772*	*Cirse des marais, Bâton du Diable*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	92242	*Conopodium majus (Gouan) Loret, 1886*	*Conopode dénudé, Grand Conopode*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	92501	*Cornus sanguinea L., 1753*	*Cornouiller sanguin, Sanguine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	92606	*Corylus avellana L., 1753*	*Noisetier, Avelinier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	92876	*Crataegus monogyna Jacq., 1775*	*Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	93157	*Crepis vesicaria L., 1753*	*Barkhausie à feuilles de pissenlit, Crépis à vésicules*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	93308	*Cruciata laevipes Opiz, 1852*	*Gaillet croisette, Croisette commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	94164	*Cytisus scoparius (L.) Link, 1822*	*Genêt à balai, Juniesse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	94207	*Dactylis glomerata L., 1753*	*Dactyle aggloméré, Pied-de-poule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	94432	*Daphne laureola L., 1753*	*Daphné lauréole, Laurier des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				

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	*Digitalis purpurea L., 1753*	*Digitale pourpre, Gantelée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	96180	*Epilobium hirsutum L., 1753*	*Épilobe hérissé, Épilobe hirsute*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	96208	*Epilobium montanum L., 1753*	*Épilobe des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	97434	*Eupatorium cannabinum L., 1753*	*Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	97452	*Euphorbia amygdaloides L., 1753*	*Euphorbe des bois, Herbe à la faux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	97896	*Evonymus europaeus L.*	*Bonnet-d'évêque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	97947	*Fagus sylvatica L., 1753*	*Hêtre, Fouteau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	98512	*Festuca rubra L., 1753*	*Fétuque rouge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	98717	*Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879*	*Reine des prés, Spirée Ulmaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	98921	*Fraxinus excelsior L., 1753*	*Frêne élevé, Frêne commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	99373	*Galium aparine L., 1753*	*Gaillet gratteron, Herbe collante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				

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
	99473	*Galium mollugo L., 1753*	*Gaillet commun, Gaillet Mollugine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	100052	*Geranium dissectum L., 1755*	*Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	100085	*Geranium lucidum L., 1753*	*Géranium luisant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	100142	*Geranium robertianum L., 1753*	*Herbe à Robert*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	100225	*Geum urbanum L., 1753*	*Benoîte commune, Herbe de saint Benoît*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	100310	*Glechoma hederacea L., 1753*	*Lierre terrestre, Gléchome Lierre terrestre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	100787	*Hedera helix L., 1753*	*Lierre grimpant, Herbe de saint Jean*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	101300	*Heracleum sphondylium L., 1753*	*Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	102900	*Holcus lanatus L., 1753*	*Houlque laineuse, Blanchard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	103320	*Hypericum pulchrum L., 1753*	*Millepertuis élégant, Millepertuis joli*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	103375	*Hypochaeris radicata L., 1753*	*Porcelle enracinée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				

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
	103514	*Ilex aquifolium L., 1753*	*Houx*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	103772	*Iris pseudacorus L., 1753*	*Iris faux acore, Iris des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	104876	*Lamium galeobdolon (L.) L., 1759*	*Lamier jaune, Lamier Galéobdolon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	105017	*Lapsana communis L., 1753*	*Lampsane commune, Graceline*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	105817	*Leucanthemum vulgare Lam., 1779*	*Marguerite commune, Leucanthème commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	106234	*Linaria vulgaris Mill., 1768*	*Linaire commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	106370	*Listera ovata (L.) R.Br., 1813*	*Grande Listère*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	106581	*Lonicera periclymenum L., 1753*	*Chèvrefeuille des bois, Cranquillier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	106842	*Luzula multiflora (Ehrh.) Lej., 1811*	*Luzule multiflore, Luzule à nombreuses fleurs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	106863	*Luzula sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811*	*Luzule des bois, Grande luzule, Troscart à fleurs lâches*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	107072	*Lysimachia nemorum L., 1753*	*Lysimaque des bois, Mouron jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				

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
	107574	*Medicago arabica (L.) Huds., 1762*	*Luzerne tachetée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	108351	*Mercurialis annua L., 1753*	*Mercuriale annuelle, Vignette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	108361	*Mercurialis perennis L., 1753*	*Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	108698	*Moehringia trinervia (L.) Clairv., 1811*	*Sabline à trois nervures, Moehringie à trois nervures*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	109297	*Narcissus pseudonarcissus L., 1753*	*Jonquille des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	109864	*Oenanthe crocata L., 1753*	*Oenanthe safranée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	112669	*Pentaglottis sempervirens (L.) Tausch ex L.H.Bailey, 1949*	*Buglosse toujours verte*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	112975	*Phalaris arundinacea L., 1753*	*Baldingère faux-roseau, Fromenteau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	113893	*Plantago lanceolata L., 1753*	*Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	113904	*Plantago major L., 1753*	*Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	114297	*Poa nemoralis L., 1753*	*Pâturin des bois, Pâturin des forêts*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				

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
	114332	*Poa pratensis L., 1753*	*Pâturin des prés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	114611	*Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785*	*Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	115655	*Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856*	*Potentille faux fraisier, Potentille stérile*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	115832	*Primula acaulis (L.) Hill, 1765*	*Primevère acaule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	116043	*Prunus avium (L.) L., 1755*	*Merisier vrai, Cerisier des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	116089	*Prunus laurocerasus L., 1753*	*Laurier-cerise, Laurier-palme*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	116142	*Prunus spinosa L., 1753*	*Épine noire, Prunellier, Pelossier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	116392	*Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800*	*Pulicaire dysentérique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	116759	*Quercus robur L., 1753*	*Chêne pédonculé, Gravelin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	117019	*Ranunculus ficaria L., 1753*	*Ficaire à bulbilles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	117201	*Ranunculus repens L., 1753*	*Renoncule rampante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				

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
	117459	*Reseda luteola L., 1753*	*Réséda jaunâtre, Réséda des teinturiers, Mignonette jaunâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	117774	*Ribes rubrum L., 1753*	*Groseillier rouge, Groseillier à grappes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	118016	*Rosa arvensis Huds., 1762*	*Rosier des champs, Rosier rampant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	118073	*Rosa canina L., 1753*	*Rosier des chiens, Rosier des haies*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	119097	*Rubus fruticosus L., 1753*	*Ronce de Bertram, Ronce commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	119418	*Rumex acetosa L., 1753*	*Oseille des prés, Rumex oseille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	119419	*Rumex acetosella L., 1753*	*Petite oseille, Oseille des brebis*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	119550	*Rumex obtusifolius L., 1753*	*Patience à feuilles obtuses, Patience sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	119585	*Rumex sanguineus L., 1753*	*Patience sanguine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	119698	*Ruscus aculeatus L., 1753*	*Fragon, Petit houx, Buis piquant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	119910	*Salix acuminata Mill., 1768*	*Saule à feuilles d'Olivier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				

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
	120717	*Sambucus nigra L., 1753*	*Sureau noir, Sampéchier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	120772	*Sanicula europaea L., 1753*	*Sanicle d'Europe, Herbe aux chênes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	121999	*Scrophularia auriculata L., 1753*	*Scrofulaire aquatique, Scrofulaire de Balbis*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	122028	*Scrophularia nodosa L., 1753*	*Scrophulaire noueuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	122046	*Scrophularia scorodonia L., 1753*	*Scrophulaire à feuilles de Germandrée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	122636	*Senecio jacobaea L., 1753*	*Herbe de saint Jacques*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	122726	*Senecio sylvaticus L., 1753*	*Séneçon des bois, Séneçon des forêts*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	122745	*Senecio vulgaris L., 1753*	*Séneçon commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	123471	*Silene dioica (L.) Clairv., 1811*	*Compagnon rouge, Robinet rouge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	124233	*Sonchus asper (L.) Hill, 1769*	*Laiteron rude, Laiteron piquant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	124261	*Sonchus oleraceus L., 1753*	*Laiteron potager, Laiteron lisse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				

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
	124967	*Stellaria alsine Grimm, 1767*	*Stellaire des sources*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	125006	*Stellaria holostea L., 1753*	*Stellaire holostée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	125014	*Stellaria media (L.) Vill., 1789*	*Mouron des oiseaux, Morgeline*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	125447	*Tamus communis L., 1753*	*Sceau de Notre Dame*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	125677	*Taraxacum officinale Weber, 1780*	*Pissenlit*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	126035	*Teucrium scorodonia L., 1753*	*Germandrée, Sauge des bois, Germandrée Scorodoine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	127439	*Trifolium pratense L., 1753*	*Trèfle des prés, Trèfle violet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	127454	*Trifolium repens L., 1753*	*Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	128114	*Ulex europaeus L., 1753*	*Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau , Landier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	128175	*Ulmus minor Mill., 1768*	*Petit orme, Orme cilié*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	128215	*Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy, 1948*	*Nombril de vénus, Oreille-d'abbé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				

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
	128268	*Urtica dioica L., 1753*	*Ortie dioïque, Grande ortie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	128832	*Veronica chamaedrys L., 1753*	*Véronique petit chêne, Fausse Germandrée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	128880	*Veronica hederifolia L., 1753*	*Véronique à feuilles de lierre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	128956	*Veronica persica Poir., 1808*	*Véronique de Perse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	142236	*Vicia sativa subsp. sativa L., 1753*	*Poisette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
	129669	*Viola riviniana Rchb., 1823*	*Violette de Rivinus, Violette de rivin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				
Ptéridophytes	84524	*Asplenium scolopendrium L., 1753*	*Scolopendre, Scolopendre officinale*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	84999	*Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799*	*Fougère femelle, Polypode femelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	86101	*Blechnum spicant (L.) Roth, 1794*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	95563	*Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848*	*Dryoptéris dilaté, Fougère dilatée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	96508	*Equisetum arvense L., 1753*	*Prêle des champs, Queue-de-renard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988

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
	115016	*Polypodium vulgare L., 1753*	*Réglisse des bois, Polypode vulgaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	115076	*Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913*	*Polystic à frondes soyeuses, Fougère des fleuristes, Aspidium à cils raides*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	116265	*Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879*	*Fougère aigle, Porte-aigle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Mammifères	60630	*Lutra lutra (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	61153	*Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
Angiospermes	95240	*Doronicum plantagineum L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	103514	*Ilex aquifolium L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	109297	*Narcissus pseudonarcissus L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	119698	*Ruscus aculeatus L., 1753*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
Ptéridophytes	115076	*Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Base de données des observations naturalistes du réseau Vivarmor Nature, 2009	2009	
	Base de données du Groupe Mammalogique Breton	2009	
	DIREN Bretagne	1996	ZNIEFF de 2ème génération n° 0000 0739, Le bois Boissel
	ONEMA		Pêche électrique. Opération 22220000804 effectuée le : 11/10/1994. Station Saint Brieuc Les mines (station n °04220125). Base de donnéesImage. www.image.csp.ecologie.gouv.fr
	ONEMA		Pêche électrique. Opération 22220001011 effectuée le 01/10/1997. Station Plérin Moulin de la Boissière (station n °04220115). Base de données Image. www.image.csp.ecologie.gouv.fr
Informateur	BEUGET Alain		
	BROSSE Xavier		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	PHILIPPON Daniel		
	SARREY D.		
	STEPHAN Agnès		