



FORÊT DE BEFFOU

(Identifiant national : 530002103)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 00220000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DURFORT J., - 530002103, FORÊT DE BEFFOU. - INPN, SPN-MNHN Paris, 28P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530002103.pdf>

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) :DURFORT J.
Centroïde calculé : 168656°-2404905°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :
Date actuelle d'avis CSRPN :
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	6
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	6
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	7
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	7
6. HABITATS	8
7. ESPECES	10
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	28
9. SOURCES	28

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Côtes-d'Armor
- Commune : Lohuec (INSEE : 22132)
- Commune : Chapelle-Neuve (INSEE : 22037)
- Commune : Loguivy-Plougras (INSEE : 22131)

1.2 Superficie

783,2 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 147

Maximale (mètre): 322

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La Forêt départementale de Beffou (616ha 36a 85ca au total) est presque entièrement comprise dans la ZNIEFF, cette propriété du Département des Côtes d'Armor occupe près de 79 % de la superficie de la zone retenue et est gérée par l'Office National des Forêts, elle se trouve principalement sur la commune de Loguivy-Plougras. Les trois-quarts de la forêt reposent sur des roches magmatiques basiques, des métadolérites datées du Dévonien (- 390 millions d'années). Ces gabbros doléritiques possèdent moins de silice que les formations environnantes, elles sont plus riches en calcium, magnésium et fer, ce qui permet l'expression d'une flore forestière neutrophile assez importante, assez peu commune en Bretagne.

Habitats déterminants : l'ouragan d'octobre 1987 a particulièrement marqué cette forêt et mis à terre 180 ha de futaie de hêtres centenaires. La futaie feuillue couvre 65 % de la forêt mais est donc encore bien jeune en très grande partie (source ONF n° 65 - 1999). La cartographie Natura 2000 de 2005 (source 74) repère 3 milieux forestiers d'intérêt communautaire principaux : la hêtraie-chênaie hyperatlantiques à houx, et ici plus particulièrement à if très abondant dans ce massif (densité unique dans l'Ouest de la France) riche en épiphytes ; la hêtraie de l'Asperulo-Fagetum représentée par pas moins de 2 habitats élémentaires dans le site : la hêtraie neutrophile à mélisse, if et houx (code Natura 9130-1), et la hêtraie-chênaie neutrophile à jacinthe des bois (9130-3) ; et enfin des éléments de forêts alluviales à aulne glutineux et frêne, principalement le faciès à laïches des petits ruisseaux.

Les boulaies à sphaignes sont sporadiques et très peu étendues, l'acidité globalement faible ne les favorise pas, par contre de petites aulnaies marécageuses localement à sphaignes se trouvent çà et là. De petits espaces humides prairiaux interstitiels sont disséminés dans le massif : mégaphorbiaies à reine des prés, et plus rarement moliniaie oligo-mésotrophe (secteur privé de Roscoff), ou en marge d'un bois tourbeux une petite prairie oligotrophe diversifiée à sphaignes (près de Keidré).

Espèces déterminantes - Flore remarquable : 3 espèces végétales protégées au plan national sont présentes dans le site : le flûteau nageant (*Luronium natans*) plante aquatique également d'intérêt communautaire (étang de Compréjou), la fougère dryoptéris atlantique (*Dryopteris aemula*), et la centaurée fausse-scille (*Centaurium scilloides*) une des 37 plantes à très forte valeur patrimoniale pour la Bretagne dont la conservation est un objectif prioritaire dans les actions du Conservatoire Botanique National de Brest, malheureusement celle-ci découverte dans deux layons forestiers (en 2000 puis en 2001) n'a plus été revue à partir de 2007, et les moyens préconisés pour sa sauvegarde (à présent sa réapparition) tardent à être pris (fauche adaptée, élagage ou même dégagement de plusieurs lignes d'arbres).

Une quatrième plante protégée, en Bretagne où elle est très rare, l'orchidée saprophyte la néottie nid-d'oiseau (*Neottia nidus-avis*) apparaît certaines années en très petite quantité dans la forêt dans certaines parcelles forestières. Des plantes menacées déterminantes et particulièrement rares en Bretagne sont présentes, comme entre autres la prêle des bois (*Equisetum sylvaticum*), le potamot à feuilles capillaires (*Potamogeton trichoides*), ou la parisette (*Paris quadrifolia*) qui se développe en sous-bois frais et humide à humus doux, mais dont il n'existe plus qu'une seule population dans le massif forestier de Beffou contre 4 il y a dix ans (sa régression semble imputable à des travaux forestiers à proximité - source 78). D'autres plantes forestières peu communes sont aussi présentes : *Festuca gigantea*, *Bromus ramosus*, *Monotropa hypopitys*, etc.

Les inventaires des bryophytes et lichens restent encore largement à compléter et/ou réunir dans cette ZNIEFF, mais il y a déjà quelques bryophytes intéressantes (la mousse corticole *Neckera crispa* mentionnée dans la première ZNIEFF reste à retrouver ou a disparu avec les hêtres emportés par l'ouragan). L'inventaire des champignons, principalement réalisé sur la période 1965-1987 et synthétisé pour cette version de la ZNIEFF (Réaudin 2009) réuni un nombre de taxons assez considérable dont sont extraites de nombreuses espèces déterminantes rares à l'échelle bretonne (souvent seulement signalées dans le département des Côtes d'Armor) et/ou en forte raréfaction à l'échelle européenne (liste rouge), c'est une base très précieuse pour les générations futures de mycologues, quand la forêt se sera reconstituée.

- Faune remarquable : (plusieurs groupes de vertébrés restent à prospecter ou les données à réunir)

Mammifères : la Loutre d'Europe remonte jusque sur les ruisseaux de la forêt (épreintes en 2008 à l'étang

de Compréjou), les micro-mammifères et chiroptères sont à étudier. Avifaune : le peuplement d'oiseaux de la forêt est bien suivi par les ornithologues locaux. Plusieurs rapaces diurnes, pics et passereaux déterminants, nicheurs certains ou probables, sont recensés, parmi lesquels la Bondrée apivore, le Faucon hobereau, le Pic noir, le Pic mar et le Roitelet triple-bandeau. Le Pouillot siffleur dont les effectifs nicheurs étaient paradoxalement importants juste après l'ouragan de 1987 (Hamon 1988) a décliné fortement jusqu'à ne plus être contacté pendant plusieurs années (1 seul chanteur en 1999, source 63), il était à nouveau possiblement reproducteur vers 2006 (source 76).

Les invertébrés ont fait l'objet d'études sur le massif : une première étude entomologique en 2000 et un stage du GRETIA en 2001, les résultats d'inventaire sont significatifs pour plusieurs groupes (coléoptères, libellules,...). Une sauterelle jusqu'alors inconnue de tout l'Ouest de la France la Barbitiste des bois (*Barbitistes serricauda*) a été identifiée (Inv. : Callarec - Déterm. : Fouillet), il reste à savoir si elle constitue une population en forêt de Beffou. Trois invertébrés patrimoniaux et protégés sont présents dans la forêt : le Damier de la succise, le Carabe à reflets d'or et l'Escargot de Quimper.

Cet espace a donc une forte valeur écologique, il est aussi en grande partie dans le périmètre du Site d'Intérêt Communautaire « Rivière Léguer, Forêts de Beffou, Coat-an-Noz et Coat-an-Hay ». Une mise en place et un suivi de bio-indicateurs sur la forêt de la part du gestionnaire (ONF) en 1999 affiche le souci du respect de la bio-diversité. Il apparaît toutefois malgré les nombreuses informations et bilans reçus sur le statut précaire de certaines plantes patrimoniales qu'un manque de coordination et de circulation de l'information entre tous les acteurs susceptibles d'intervenir (ONF, service Forêts et service Espaces Naturels du Conseil Général, Opérateur local pour le site Natura 2000, Conservatoire Botanique, botanistes locaux...) n'a pas encore permis de déboucher sur la mise en place de périmètres de sauvegarde de stations botaniques importantes, ni la réalisation de travaux adaptés pour le rétablissement de leurs conditions écologiques optimales (impliquant la coupe d'arbres si nécessaire).

La Forêt de Beffou a un intérêt pédagogique et est utilisée par des centres permanents de découverte de la Nature locaux. Il existe un arboretum au Sud de la forêt près du Pavé, un sentier éducatif de « Job le bûcheron » non loin de la Maison Forestière ainsi qu'un secteur nommé le « Bois des enfants - Koad ar Vugale » à l'Est de la forêt.

Elle abrite aussi quelques éléments archéologiques et historiques dont l'Allée couverte du Brohet.

TRES IMPORTANT : pour rendre valide ce bordereau, joindre une carte au 25 000ème 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

- Forêt non domaniale bénéficiant du régime forestier
- Réserve biologique forestière intégrale
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Etang
- Colline
- Talweg

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine départemental
- Domaine public départemental

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Oiseaux - Mammifères - Autre Faune (préciser) - Insectes - Floristique - Bryophytes - Ptéridophytes - Phanérogames - Champignons 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Archéologique - Historique - Pédagogique ou autre (préciser)

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre ZNIEFF de la Forêt de Beffou est sensiblement modifié en plusieurs points pour des raisons écologiques et fonctionnelles (continuité forestière) : réintégration des secteurs boisés en face du Gouélou au Sud-Ouest du massif et de la partie aval du vallon forestier du ruisseau de Milin ar Prat au Nord-Est ; sont rajoutés aux marges de la forêt les fonds plus ou moins humides et à présent boisés situés sur la rive droite du même ruisseau sur la Chapelle-Neuve, et ceux situés sur Loguivy-Plougras au Sud des villages de Collojou à Lestréhon ainsi que le vallon boisé de Keidré. Les rares prairies enclavées dans la forêt sont permanentes et le plus souvent humides.

Les quelques parcelles boisées plus à l'Ouest près de Le Brohet bien qu'encore sur la dolérite n'ont pas été retenues car situées dans un environnement nettement plus composite.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Réel
Acidification	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.A <i>Forêts marécageuses de Bouleaux et de Conifères</i>				
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>			3	
	41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i>			15	
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>				
	41.12 <i>Hêtraies atlantiques acidiphiles</i>			30	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.216 <i>Cariçaies à Carex paniculata</i>				
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>			1	
	83.312 <i>Plantations de conifères exotiques</i>			20	
	41.B <i>Bois de Bouleaux</i>				
	22.12 <i>Eaux mésotrophes</i>				
	24.12 <i>Zone à Truites</i>				
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>			3	
	83.324 <i>Plantations de Robiniers</i>				
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>			1	
	37.3 <i>Prairies humides oligotrophes</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				
	83.325 <i>Autres plantations d'arbres feuillus</i>			15	
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>			3	
	31.8 <i>Fourrés</i>			6	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.3 <i>Plantations</i>				
	82 <i>Cultures</i>				
	81 <i>Prairies améliorées</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				

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
Amphibiens	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	<i>Alyte accoucheur, Crapaud accoucheur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Centre de Découverte de la forêt et du Bocage				1996 - 2004
	121	<i>Triturus alpestris</i> (Laurenti, 1768)	<i>Triton alpestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Centre de Découverte de la forêt et du Bocage				1996 - 2008
Ascomycètes	46475	<i>Cordyceps capitata</i> (Holmskj. ex Fr.) Link		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	46489	<i>Cordyceps ophioglossoides</i> (Ehrh. ex Fr.) Link		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	49863	<i>Scutellinia scutellata</i> (L. ex Fr.) Lambotte	<i>Pézize en bouclier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	49898	<i>Spathularia flavida</i> Pers. ex Fr.	<i>Spathulaire jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
Basidiomycètes	462535	<i>Agrocybe elatella</i> (P. Karsten) Vesterholt		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	31689	<i>Armillaria tabescens</i> (Scop.) Emel		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	29336	<i>Aureoboletus gentilis</i> (Quélet) Pouzar	<i>Bolet cramoiisi</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	462641	<i>Bolbitius variicolor</i> G.F. Atkinson	<i>Bolbitie olivacée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987

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
	29406	<i>Boletus junquilleus</i> (Quélet) Costantin & Dufour	<i>Bolet jonquille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	29450	<i>Boletus queletii</i> Schulzer von Muggenburg	<i>Bolet de Quélet</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	29461	<i>Boletus radicans</i> Pers. : Fr.	<i>Bolet radica</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	29465	<i>Boletus regius</i> Krombholz	<i>Cèpe royal</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	40883	<i>Clavariadelphus pistillaris</i> (L. : Fr.) Donk	<i>Clavaire en pilon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	36783	<i>Conocybe antipus</i> (Lasch : Fr.) Fayod	<i>Conocybe radica</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	462508	<i>Conocybe inocybeoides</i> Watling	<i>Conocybe bulbeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	34120	<i>Cortinarius bibulus</i> Quélet		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	34160	<i>Cortinarius bulliardii</i> (Pers. : Fr.) Fr.	<i>Cortinaire de Bulliard</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	463231	<i>Cortinarius calochrous</i> (Pers. : Fr.) Fr.	<i>Cortinaire à belles couleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	35054	<i>Cortinarius humicola</i> (Quélet) R. Maire		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987

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
	35718	<i>Cortinarius subtortus</i> (Pers. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	33509	<i>Entoloma bloxamii</i> (Berk. & Br.) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	33765	<i>Entoloma mougeotii</i> (Fr.) Hesler		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	35930	<i>Galerina ampullaceocystis</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	36014	<i>Galerina nana</i> (Petri) Kühner		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	36057	<i>Galerina sphagnum</i> (Pers. : Fr.) Kühner		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	36075	<i>Galerina tibicystis</i> (Atkinson) Kühner		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	42551	<i>Ganoderma lucidum</i> (W. Curtis : Fr.) P. Karsten	<i>Ganoderme luisant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	29523	<i>Gyrodon lividus</i> (Bull. : Fr.) P. Karsten	<i>Bolet livide</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	461900	<i>Hebeloma theobrominum</i> Quadraccia		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	42709	<i>Hericium flagellum</i> (Scop.) Pers.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987

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
	30372	<i>Hygrophorus chrysodon</i> (Batsch : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	36380	<i>Inocybe hystrix</i> (Fr.) P. Karsten		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	43103	<i>Inonotus hispidus</i> (Bull. : Fr.) P. Karsten	<i>Polypore herissé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	39219	<i>Lactarius acris</i> (Bolt. : Fr.) S.F. Gray	<i>Lactaire âcre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	39230	<i>Lactarius aspidius</i> (Fr. : Fr.) Fr.	<i>Lactaire des saules</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	39383	<i>Lactarius pergamenus</i> (Swartz : Fr.) Fr.	<i>Lactaire parcheminé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	31023	<i>Marasmius hudsonii</i> (Pers. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	29660	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i> (Fr.) E.-J. Gilbert	<i>Bolet porphyre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	41009	<i>Ramaria botrytis</i> (Pers. : Fr.) Ricken	<i>Clavaire choux-fleur</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	31837	<i>Rhodotus palmatus</i> (Bull. : Fr.) R. Maire		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	39569	<i>Russula amoena</i> Quélet	<i>Russule veloutée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987

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
	39632	<i>Russula borealis</i> Kauffmann	<i>Russule gaie</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	39663	<i>Russula clariana</i> Heim ex Kuyper & van Vuure	<i>Russule des peupliers blancs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	39676	<i>Russula curtipes</i> F.H. Møller & J. Schäffer	<i>Russule à pied court</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	39721	<i>Russula emeticicolor</i> J. Schäffer	<i>Russule mimétique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	39911	<i>Russula mesospora</i> Singer		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	39932	<i>Russula nobilis</i> Velenovsky	<i>Russule émétique compacte</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	39973	<i>Russula pelargonica</i> Niolle	<i>Russule à odeur de géranium</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	40005	<i>Russula pumila</i> Rouzeau & Massart	<i>Russule des aulnaies</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	40021	<i>Russula risigalina</i> (Batsch) Sacc.	<i>Russule caméléon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	40121	<i>Russula veterosa</i> Fr.	<i>Russule rose bonbon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	44555	<i>Sparassis laminosa</i> Fr.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987

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
	29679	<i>Strobilomyces strobilaceus</i> (Scop. : Fr.) Berk.	<i>Bolet pomme de pin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
	29768	<i>Tylopilus felleus</i> (Bull. : Fr.) P. Karsten	<i>Bolet chicotin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				1965 - 1987
Bryophytes	3900	<i>Fissidens celticus</i> Paton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DE ZUTTERE Philippe				1993
	5334	<i>Oxystegus tenuirostris</i> (Hook. & Taylor) A.J.E.Sm.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DE ZUTTERE Philippe				1993
	6789	<i>Sphagnum squarrosum</i> Crome		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2010
	6650	<i>Trichocolea tomentella</i> (Ehrh.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DE ZUTTERE Philippe				1993 - 2008
Coléoptères	9158	<i>Abax parallelus</i> (Duftschmid, 1812)		Reproduction indéterminée	Informateur : CALLAREC Aline				2001
	8372	<i>Chrysocarabus auronitens</i>	<i>Carabe à reflets d'or (Le), Carabe à reflets cuivrés (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CALLAREC Aline				1996 - 2009
Lépidoptères	53786	<i>Apatura iris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand mars changeant (Le), Grand Mars (Le), Chatoyant (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CALLAREC Aline				2001
	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 : LINTANFF Jacques				2000 - 2004

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
	53312	<i>Heteropterus morpheus</i> (Pallas, 1771)	<i>Miroir (Le), Stéropé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CALLAREC Aline				2001
Mammifères	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Informateur : DURFORT José				1996 - 2009
	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	<i>Écureuil roux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Centre de Découverte de la forêt et du Bocage				1996 - 2009
Mollusques	163461	<i>Elona quimperiana</i> (Blainville, 1821)	<i>Escargot de Quimper</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
Odonates	65169	<i>Ceriagrion tenellum</i> (de Villers, 1789)	<i>Agrion délicat</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CALLAREC Aline				2001
	199694	<i>Cordulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807)	<i>Cordulégastré annelé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CALLAREC Aline				2001
	65290	<i>Orthetrum brunneum</i> (Boyer de Fonscolombe, 1837)	<i>Orthétrum brun (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CALLAREC Aline				2001
Oiseaux	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic mar</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1997
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : COLLECTIF				1996 - 2006
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon hobereau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : COLLECTIF				2005 - 2006
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : COLLECTIF				1999 - 2006
	4314	<i>Regulus ignicapillus</i> (Temminck, 1820)	<i>Roitelet à triple bandeau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Groupe d'Etudes Ornithologiques des Côtes d'Armor, 2004 à 2007				2004 - 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
Orthoptères	65627	<i>Barbitistes serricauda</i> (Fabricius, 1798)	<i>Barbitiste des bois, Barbitiste, Barbitiste queue-en-scie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe et CALLAREC Aline				2001
Phanérogames	89854	<i>Centaureum scilloides</i> (L.f.) Samp., 1913	<i>Petite centaurée à fleurs de scille, Petite centaurée fausse scille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COÏC Thierry				2000 - 2003
	97502	<i>Euphorbia dulcis</i> L., 1753	<i>Euphorbe douce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COÏC Thierry	Moyen			1999 - 2008
	99488	<i>Galium odoratum</i> (L.) Scop., 1771	<i>Aspérule odorante, Belle-étoile, Gaillet odorant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne	Moyen			1999 - 2008
	106807	<i>Luronium natans</i> (L.) Raf., 1840	<i>Flûteau nageant, Alisma nageant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Faible			2008
	109506	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Néottie nid d'oiseau, Herbe aux vers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LINTANFF Jacques	Faible			2000 - 2004
	112421	<i>Paris quadrifolia</i> L., 1753	<i>Parisette à quatre feuilles, Étrangle loup</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COÏC Thierry	Faible			1996 - 2007
	115326	<i>Potamogeton trichoides</i> Cham. & Schtdl., 1827	<i>Potamot filiforme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FORTUNE Claudine				2001
Ptéridophytes	95546	<i>Dryopteris aemula</i> (Aiton) Kuntze, 1891	<i>Dryoptéris à odeur de foin, Dryoptéris atlantique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COÏC Thierry	Moyen			1999 - 2009
	96545	<i>Equisetum sylvaticum</i> L., 1753	<i>Prêle des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COÏC Thierry	Moyen			1999 - 2008
	96546	<i>Equisetum telmateia</i> Ehrh., 1783	<i>Grande prêle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COÏC Thierry				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
	111239	<i>Oreopteris limbosperma</i> (Bellardi ex All.) Holub, 1969	<i>Polystic des montagnes, Fougère des montagnes, Oreoptéris à sores marginaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COIC Thierry	Faible			1999 - 2004

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	3853	<i>Atrichum undulatum</i> (Hedw.) P.Beauv.		Reproduction certaine ou probable					
	4754	<i>Dicranum scoparium</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable					
	5873	<i>Eurhynchium striatum</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable					
	6683	<i>Frullania tamarisci</i> (L.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable					
	5123	<i>Neckera crispa</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable					
	5125	<i>Neckera pumila</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable					
	5856	<i>Oxyrrhynchium praelongum</i> (Hedw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable					
	6476	<i>Plagiochila spinulosa</i> (Dicks.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable					

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
	5980	<i>Plagiothecium undulatum</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable					
	3865	<i>Polytrichum formosum</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable					
	5922	<i>Pseudoscleropodium purum</i> (Hedw.) M.Fleisch.		Reproduction certaine ou probable					
	6111	<i>Rhytidiadelphus loreus</i> (Hedw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable					
	6120	<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i> (Hedw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable					
	5426	<i>Thuidium tamariscinum</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable					
Oiseaux	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	Épervier d'Europe	Reproduction certaine ou probable					
	3522	<i>Asio otus</i> (Linnaeus, 1758)	Hibou moyen-duc	Reproduction certaine ou probable					
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Buse variable	Reproduction certaine ou probable					
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épeiche	Reproduction certaine ou probable					
	4367	<i>Parus ater</i> Linnaeus, 1758	Mésange noire	Reproduction certaine ou probable					

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
	4361	<i>Parus cristatus</i> Linnaeus, 1758	<i>Mésange huppée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tourterelle des bois</i>	Reproduction certaine ou probable					
Phanérogames	79783	<i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	<i>Érable sycomore,</i> <i>Grand Érable</i>	Reproduction certaine ou probable					
	80990	<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	<i>Bugle rampante,</i> <i>Consyre moyenne</i>	Reproduction certaine ou probable					
	81541	<i>Allium ursinum</i> L., 1753	<i>Ail des ours, Ail à larges feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82637	<i>Anemone nemorosa</i> L., 1753	<i>Anémone des bois,</i> <i>Anémone sylvie</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	<i>Flouve odorante</i>	Reproduction certaine ou probable					
	84112	<i>Arum maculatum</i> L., 1753	<i>Gouet tâcheté,</i> <i>Chandelle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	85904	<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	<i>Bouleau blanc,</i> <i>Bouleau pubescent</i>	Reproduction certaine ou probable					
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des bois,</i> <i>Brome des bois</i>	Reproduction certaine ou probable					
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire,</i> <i>Amourette commune</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	88563	<i>Carex helodes</i> sensu P.Fourn., 1935 non Link, 1800	<i>Laïche lisse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88626	<i>Carex leporina</i> L., 1753	<i>Laïche Patte- de-lièvre, Laïche des lièvres</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88720	<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard, 1778	<i>Laïche vulgaire, Laïche noire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88766	<i>Carex pendula</i> Huds., 1762	<i>Laïche à épis pendants, Laïche pendante</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88819	<i>Carex remota</i> L., 1755	<i>Laïche espacée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88889	<i>Carex stellulata</i> Gooden., 1794	<i>Laïche étoilée, Laïche-hérisson</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88893	<i>Carex strigosa</i> Huds., 1778	<i>Laïche à épis grêles, Laïche maigre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88905	<i>Carex sylvatica</i> Huds., 1762	<i>Laïche des bois</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89304	<i>Castanea sativa</i> Mill., 1768	<i>Chataignier, Châtaignier commun</i>	Reproduction certaine ou probable					
	91120	<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> L., 1753	<i>Dorine à feuilles opposées, Hépatique des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	91258	<i>Circaea lutetiana</i> L., 1753	<i>Circée de Paris, Circée commune</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	91322	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill, 1768	<i>Cirse des prairies, Cirse Anglais, Cirse d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92242	<i>Conopodium majus</i> (Gouan) Loret, 1886	<i>Conopode dénudé, Grand Conopode</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	<i>Noisetier, Avelinier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	<i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94626	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Canche cespiteuse, Canche des champs</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96084	<i>Endymion non-scriptus</i> (L.) Garcke, 1849	<i>Jacinthe sauvage, Jacinthe des bois, Scille penchée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97452	<i>Euphorbia amygdaloides</i> L., 1753	<i>Euphorbe des bois, Herbe à la faux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	<i>Hêtre, Fouteau</i>	Reproduction certaine ou probable					
	98425	<i>Festuca ovina</i> L., 1753	<i>Fétuque des moutons</i>	Reproduction certaine ou probable					
	98651	<i>Ficaria verna</i> Huds., 1762	<i>Ficaire à bulbilles</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	<i>Frêne élevé, Frêne commun</i>	Reproduction certaine ou probable					
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	<i>Gaillet des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100142	<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	<i>Herbe à Robert</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100225	<i>Geum urbanum</i> L., 1753	<i>Benoîte commune, Herbe de saint Benoît</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable					
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	<i>Piloselle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	102901	<i>Holcus mollis</i> L., 1759	<i>Houlique molle, Avoine molle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103320	<i>Hypericum pulchrum</i> L., 1753	<i>Millepertuis élégant, Millepertuis joli</i>	Reproduction certaine ou probable					
	104876	<i>Lamium galeobdolon</i> (L.) L., 1759	<i>Lamier jaune, Lamier Galéobdolon</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106581	<i>Lonicera periclymenum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des bois, Cranquillier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106723	<i>Lotus uliginosus</i> Schkuhr, 1796	<i>Lotus des marais, Lotier des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	106863	<i>Luzula sylvatica</i> (Huds.) Gaudin, 1811	<i>Luzule des bois, Grande luzule, Troscart à fleurs lâches</i>	Reproduction certaine ou probable					
	107880	<i>Melica uniflora</i> Retz., 1779	<i>Mélique uniflore</i>	Reproduction certaine ou probable					
	108361	<i>Mercurialis perennis</i> L., 1753	<i>Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	108477	<i>Mibora minima</i> (L.) Desv., 1818	<i>Mibora naine, Famine</i>	Reproduction certaine ou probable					
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable					
	109366	<i>Nardus stricta</i> L., 1753	<i>Nard raide, Poil-de-bouc</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111859	<i>Oxalis acetosella</i> L., 1753	<i>Pain de coucou, Oxalis petite oseille, Surelle, Alleluia</i>	Reproduction certaine ou probable					
	114611	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All., 1785	<i>Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116043	<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	<i>Merisier vrai, Cerisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116742	<i>Quercus pedunculata</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Chêne pédonculé, Gravelin</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116768	<i>Quercus sessiliflora</i> Salisb., 1796	<i>Chêne à trochets</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	118016	<i>Rosa arvensis</i> Huds., 1762	<i>Rosier des champs,</i> <i>Rosier rampant</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119097	<i>Rubus fruticosus</i> L., 1753	<i>Ronce de Bertram,</i> <i>Ronce commune</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119585	<i>Rumex sanguineus</i> L., 1753	<i>Patience sanguine</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	<i>Fragon, Petit</i> <i>houx, Buis piquant</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120397	<i>Salix x holosericea</i> W.D.J.Koch & Ziz, 1814	<i>Saule de Smith</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120772	<i>Sanicula</i> <i>europaea</i> L., 1753	<i>Sanicle d'Europe,</i> <i>Herbe aux chênes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121960	<i>Scorzonera</i> <i>humilis</i> L., 1753	<i>Scorsonère</i> <i>des prés, Petit</i> <i>scorsonère,</i> <i>Scorsonère humble</i>	Reproduction certaine ou probable					
	124797	<i>Stachys officinalis</i> (L.) Trévis., 1842	<i>Épiaire officinale</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125006	<i>Stellaria holostea</i> L., 1753	<i>Stellaire holostée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125816	<i>Taxus baccata</i> L., 1753	<i>If à baies</i>	Reproduction certaine ou probable					
	128345	<i>Vaccinium</i> <i>myrtillus</i> L., 1753	<i>Myrtille, Maurette</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	128924	<i>Veronica montana</i> L., 1755	<i>Véronique des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	129669	<i>Viola riviniana</i> Rchb., 1823	<i>Violette de Rivinus, Violette de rivin</i>	Reproduction certaine ou probable					
	130065	<i>Wahlenbergia hederacea</i> (L.) Rchb., 1827	<i>Campanille à feuilles de lierre, Walhenbergie</i>	Reproduction certaine ou probable					
Ptéridophytes	86101	<i>Blechnum spicant</i> (L.) Roth, 1794		Reproduction certaine ou probable					
	95558	<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	<i>Dryoptéris des chartreux, Fougère spinuleuse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115016	<i>Polypodium vulgare</i> L., 1753	<i>Réglisse des bois, Polypode vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115057	<i>Polystichum filix-mas</i> (L.) Roth, 1799	<i>Fougère mâle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Fougère aigle, Porte-aigle</i>	Reproduction certaine ou probable					

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Gastéropodes	163461	<i>Elona quimperiana</i> (Blainville, 1821)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Insectes	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	60630	<i>Lutra lutra</i> (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)
	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	3522	<i>Asio otus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Angiospermes	106807	<i>Luronium natans</i> (L.) Raf., 1840	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	119698	<i>Ruscus aculeatus L., 1753</i>	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)
	128345	<i>Vaccinium myrtillus L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
Bryidae	6789	<i>Sphagnum squarrosum Crome</i>	Déterminante	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)
Gymnospermes	125816	<i>Taxus baccata L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
Ptéridophytes	95546	<i>Dryopteris aemula (Aiton) Kuntze, 1891</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	111815	<i>Osmunda regalis L., 1753</i>	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	ALLIOT C.	2004	Compte rendu de la sortie groupe entomo du 14 Août 2004, La Lettre du Réseau des Naturalistes Costarmoricains n°39, VIVARMOR Nature (site S1 : Alentours du château abandonné dans la forêt de Coat an noz)
	ANNEZO N.	2000	Inventaire floristique de la forêt de Beffou - Etude Bibliographique, Conseil général (22), C.B.N. de Brest, Mai 2000
	CALLAREC A.	2001	Première étude de la faune entomologique sur le site de la forêt départementale de Beffou - Mémoire de Maîtrise Sciences de l'Environnement 2000/2001 UBO, GRECIA/ ONF
	CLEMENT B., GLOAGUEN J.C. & TOUFFET J.	1974	Contribution à l'étude phytosociologique des forêts de Bretagne - Colloques phytosociologiques III Les forêts acidiphiles Lille 1974, 53-72
	COÏC T.	1999	Forêt départementale de Beffou - Quelques données floristiques à usage du futur plan de gestion, Centre de Découverte de la Forêt et du Bocage
	COÏC T.	1999	Relevé d'espèces végétales de la zone à sphaignes de la parcelle n°8 Forêt de Beffou, Centre de Découverte de la Forêt et du Bocage

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	COÏC T.	2001	Compte-rendu de la sortie du 14 mai 2000 en forêt de Beffou (Côtes d'Armor), revue ERICA n°15 - Conservatoire Botanique National de Brest, pages 43 - 46
	COÏC T.	2004	Compte-rendu de la formation "flore forestière armoricaine", Centre de Découverte de la Forêt et du Bocage
	COLLECTIF	1999	Forêt départementale de Beffou - L'avifaune nicheuse à valeur patrimoniale, Centre de Découverte de la Forêt et du Bocage
	COLLECTIF	1999	Forêt départementale de Beffou - L'avifaune nicheuse à valeur patrimoniale, Centre de Découverte de la Forêt et du Bocage
	DAUMAS & al.	2005	Cartographie et inventaire des habitats des Forêts de Beffou, Coat an Noz - Coat an Hay - Notice descriptive des habitats d'intérêt communautaire et des habitats non d'intérêt communautaire, CERA-Environnement / Association pour la Protection et la Mise en Valeur de la Vallée du Léguer
	DIREN Bretagne	1974	ZNIEFF type II de 1ère génération n°0022, Forêt de Beffou
	DURIEZ O. et FERRAND Y.	2005	Ecologie hivernale de la Bécasse des bois Scolopax rusticola en Bretagne, LPO/Ornithos Vol. 12 N°6
	ERICA n° 15, mai 2001		Bilan des découvertes intéressantes de l'année 2000, p 48, CBNBrest
	ERICA n°16, mai 2002		Bilan des découvertes intéressantes de l'année 2001, CBNBrest (p. 92 et 98)
	ERICA n°18, décembre 2004		Bilan des découvertes intéressantes de l'année 2003, CBNBrest, p 89 et 91
	ERICA n°19, décembre 2005		Bilan des découvertes intéressantes de l'année 2004, CBNBrest (p 85-86,89)
	ERICA n°9, mars 1997		Bilan des découvertes intéressantes de l'année 1996, CBNBrest (p 58)
	FOUCHARDIÈRE G. de La	1963	La forêt de Beffou vue par un forestier, Penn Ar Bed n°35 : 112-116
	GRETIA	2001	Compte-rendu du stage Invertébrés forestiers en forêt départementale de Beffou les 21, 22 et 23 septembre 2001
	Groupe d'Etudes Ornithologiques des Côtes d'Armor, 2004 à 2007		Actualités ornithologiques, LE FOU N°51 (p. 72,74,78), 52 (p.37,45,56), 53 (p.77), 55 (p.78,79), 56 (p.39), 57 (p.71,72), 66 (p.57,60,61), 68 (p.60), 69 (p.23, 56), 70. (p.21,22,34,35), 71 (p.35), 72 (p.48), 73 (p.36,37,45,47,48,49,50)
	HAMON P.	1988	Le Pouillot siffleur Phylloscopus sibilatrix dans le Côtes du Nord - Statut actuel - approche d'une population en Forêt de Beffou, Bulletin de liaison ornithologique Côtes du Nord N°16
	HARDEGEN M. et QUÉRÉ E	2007	Convention de partenariat entre le Conseil Général des Côtes d'Armor et le Conservatoire Botanique National de Brest - Bilan d'activités de l'année 2007 (Annexes 2,5 et 7)

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	LAMI R. et GEHU J.M.	1963	La forêt de Beffou et ses lfs, Pen Ar Bed n°35 : 102-111
	le trégor	1987	Beffou 97, supplément gratuit au Trégor N°722 du 6 au 12 Novembre 1997
	OFFICE NATIONAL DES FORETS	1999	Forêt départementale de Beffou - Révision d'aménagement forestier 1999 - 2018
	PHILIPPON D.	1987	Inventaire des sites naturels de l'intérieur des Côtes du Nord, Département des Côtes d'Armor (fiche Forêt de Beffou n° 006)
	PHILIPPON D. et PRELLI R.	1999	Atlas floristique préliminaire des Côtes d'Armor, Conservatoire Botanique National de Brest
	QUÉRÉ E.	2009	Suivi des populations de Centaureum scilloides dans le département des Côtes-d'Armor, Conservatoire Botanique National de Brest/Conseil général des Côtes d'Armor
	REAUDIN D.	2009	Inventaire des Mycota de la Forêt départementale de Beffou 22 Loguivy-Plougras (Introduction et liste - inventaire entre 1965 à 1987)
	SIORAT F.	1998	L'avifaune nicheuse du massif forestier de Beffou, Côtes d'Armor, 1998, Ligue pour la Protection des Oiseaux/Office National des Forêts, Novembre 1998
	SOTIAUX A., SOTIAUX O. et DE ZUTTERE Ph.	1996	Récoltes bryologiques en Bretagne (France). I-Nowellia bryologica Revue spécialisée de bryologie N°10, Braine-le-Château (Belgique)
Informateur	ALLIOT Claude & al. : sortie entomologique Vivarmor Nature du 15 mai 2004		
	CALLAREC Aline		
	Centre de Découverte de la forêt et du Bocage		
	COÏC Thierry		
	COIC Thierry et al.		
	DAUMAS Marc		
	DE ZUTTERE Philippe		
	DURFORT José		
	FORTUNE Claudine		
	FOUILLET Philippe		
	FOUILLET Philippe et CALLAREC Aline		
	FOUILLET Philippe, PÉTILLON Julien et al.		
	LINTANFF Jacques		
	LORELLA Brigitte et al.		
	MAOUT Jacques et al		
	MOUQUET Claire et CALLAREC Aline		
PETIT Jacques et PRELLI Rémy, 1994			
PHILIPPON Daniel			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	PHILIPPON Daniel et DAUMAS Marc		
	RAGOT Remy		
	REAUDIN Daniel et al.		