







LANN GAZEL (Identifiant national : 530002088)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000202)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : BOURDON Pascal, .- 530002088, LANN GAZEL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 42P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530002088.pdf

Région en charge de la zone : Bretagne Rédacteur(s) :BOURDON Pascal Centroïde calculé : 111968°-2411852°

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 : 02/06/2015

1. DESCRIPTION	
7. ESPECES 10 8. LIENS ESPECES ET HABITATS 42 9. SOURCES 42	2



1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Finistère

Commune : Ploudaniel (INSEE : 29179)
Commune : Trémaouézan (INSEE : 29295)
Commune : Plouédern (INSEE : 29181)

1.2 Superficie

280.92 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 77 Maximale (mètre): 88

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Descriptif synthétique : Langazel est la plus importante zone humide de l'intérieur du Léon, elle est en grande partie protégée par un Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope couvrant 122 ha sur la commune de Trémaouezan. La zone s'organise autour de plusieurs ruisseaux qui confluent à l'aval du site pour former l'Aber Vrac'h et autour desquels des milieux naturels remarquables sont présents : landes tourbeuses à mésophiles, groupements de bas-marais acides et prairies humides diversifiées. La diversité biologique y est forte, plusieurs espèces rares et menacées s'y réfugient. Un cinquième de la zone concerne la commune de Ploudaniel où espèces protégées et milieux remarquables se trouvent également ; elle intéresse la commune de Plouédern marginalement.

Milieux principaux:

La lande humide à tourbeuse à Ajonc de Le Gall, bruyères, Callune et sphaignes : habitats d'intérêt communautaire prioritaire.

La lande mésophile à Ajonc de Le Gall et Bruyère ciliée (en partie sous pinède claire)

Les groupements de bas-marais ou de tourbière : communauté à Nard raide Nardus stricta à Eléocharis Eléocharis multicaulis ; groupements à Laîche en rostre Carex rostrata, à Comaret Potentilla palustris, à Linaigrette Eriophorum angustifolium, à Narthécie Narthecium ossifragum

Les prairies humides à Jonc acutiflore (oligotrophes types ou à hautes herbes)

La hêtraie acidiphile, presque pure localement (Bois de Langazel)

La chênaie-hêtraie acidiphile



La saulaie mésotrophe

Espèces remarquables :

Flore : présence de 3 espèces protégées au plan national le Rossolis à feuilles rondes Drosera rotundifolia, le Rossolis à feuille intermédiaire Drosera intermedia, le Polystic atlantique Dryopteris aemula (rare dans le site) et l'Osmonde royale Osmunda regalis : fougère soumise à réglementation préfectorale. Une plante d'intérêt communautaire : la Sphaigne de La Pylaie Sphagnum pylaisii (en limite de son aire de répartition) et 12 espèces menacées dont la Canche sétavée et la Pédiculaire des marais Pedicularis palustris

Faune : tous les groupements de vertébrés sont bien représentés dans le site et comportent des espèces menacées : 83 espèces d'oiseaux recensées dont le Tarier des prés Saxicola rubetra , 6 espèces d'amphibiens dont le Triton marbré Triturus marmoratus.

Conditions actuelles de conservation : en plus de l'Arrêté de Protection de Biotope, la zone bénéficie, en différents points, de protections foncières : 75 ha propriété du Conseil général du Finistère (fin 2008) sur une zone de préemption de 140 ha, 5ha propriété de l'Association de Langazel (gestionnaire de 83 ha).

L'Association de Langazel est aussi opérateur du site Natura 2000 (FR 5300067) qui couvre une surface de 137 hectares. Le Document d'Objectifs a été validé en 2004 et différentes opérations de gestion des habitats ou de préservation des espèces ont été menées depuis : pâturage et fauche sur bas-marais, creusements de mares pour les amphibiens, déboisement et fauche sur la lande tourbeuse, incitation à des pratiques agricoles plus respectueuses de l'environnement dans le cadre de contractualisation de mesures agro environnementales (MAE) ...

Menaces: Une petite partie des prairies humides, en marge du site, a été mise en culture ou fortement artificialisée (semis et fertilisation). La pérennité d'entretien par pâturage d'une partie des prairies humides centre du site dépend de la pérennité des activités de l'Association de Langazel et de la souscription de mesures agro environnementales par les agriculteurs riverains

DESCRIPTIF SYNTHETIQUE

Lann Gazel est la plus importante zone humide de l'intérieur du Léon, elle est en grande partie protégée par un Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope couvrant 122 ha sur la commune de Trémaouezan. La zone s'organise autour de plusieurs ruisseaux qui confluent à l'aval du site pour former l'Aber Wrac'h et autour desquels des milieux naturels remarquables sont présents : landes tourbeuses à mésophiles, groupements de bas-marais acides et prairies humides diversifiées. La diversité biologique y est forte, plusieurs espèces rares et menacées s'y réfugient. Un cinquième de la zone concerne la commune de Ploudaniel où espèces protégées et milieux naturels remarquables se trouvent également, elle intéresse la commune de Plouédern marginalement.

MILIEUX PRINCIPAUX

- La lande humide à tourbeuse à Ajonc de Le gall, Bruyères, Callune et sphaignes : habitats d'intérêt communautaire prioritaire.
- La lande mésophile à Ajonc de Le gall et Bruyère ciliée (en partie sous pinède claire)
- Les groupements de bas-marais ou de tourbières : communautés à Nard raide (Nardus stricta), à Eleocharis (Eleocharis multicaulis) ; groupements à Laîche en rostre (Carex rostrata) à Comaret (Potentilla palustris), à Linaigrette (Eriophorum angustifolium), à Narthécie (Narthecium ossifragum)...
- Les prairies humides à Jonc acutiflore (oligotrophes, type, à hautes herbes)



- La prairie humide à jonc épars et graminées
- La hêtraie acidiphile, presque pure localement (Bois de Langazel)
- La chênaie-hêtraie acidiphile
- Le saulaie mésotrophe

ESPECES REMARQUABLES

Flore: présence de 3 espèces protégées au plan national: le Rossolis à feuilles rondes (Drosera rotundifolia), le Rossolis à feuilles intermédiaires (Drosera intermedia), le Polystic atlantique rare dans le site (Dryopteris aemula), et de l'Osmonde royale (Osmunda regalis) fougère soumise à règlementation préfectorale. Une plante d'intérêt communautaire: la Sphaigne de la Pylaie (Sphagnum pylaisii) en limite d'aire, et 12 espèces végétales dont la Canche sétacée (Deschampsia setacea) et la Pédiculaire des marais (Pediculairs palustris).

Faune : Tous les groupements de vertébrés sont bien représentés dans le site et comportent des espèces menacées : 83 espèces d'oiseaux recensées dont le Traquet des prés (Saxicola rubetra) nicheur, 6 espèces d'amphibiens dont l'Alyte (Alytes obstetricans) et leTriton marbré (Triturus marmoratus). L'inventaire des invertébrés est en cours, présence de l'araignée Argyronète (Argyroneta aquatica) et d'une belle population du Damier de la Succise (Euphydryas aurinia), papillon protégé en France et d'intérêt communautaire.

CONDITIONS ACTUELLES DE CONSERVATION

En plus de l'Arrêté de Protection de Biotope, la zone bénéficie en différents points de protections foncières : 30 ha loués par l'Association de défense de Langazel, 37 ha propriétés du Département du Finistère (un périmètre de préemption de 140 ha sur Tréaouezan). Une gestion conservatoire est opérationnelle sur ces espaces (pâturage et fauche sur bas marais, déboisement et fauche sur lande tourbeuse). Incitation à des pratiques agricoles plus respectueuses de l'environnement au moyen d'une Opération locale agri-environnementale. Inventaires, suivis scientifiques, actions de gestion d'habitats et d'espèces, actions de sensibilisation et d'accueil du public sont réalisés dans le cadre d'un "Contrat Nature" regroupant plusieurs partenaires autour de l'association de Langazel (Région, Département). La lutte contre l'eutrophisation de l'eau (et du milieu) sur cette tête de bassin versant est un point essentiel. La sauvegarde des habitats et espèces remarquables situés sur la commune de Ploudaniel devrait être entreprise.

LIENS ECOLOGIQUES

Similitude d'habitats avec le site de Quéléron Vraz - Coat Lestrmeur sur Plounéventer et Saint Derrien

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par un département
- Zone de préemption du département
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Espace Classé Boisé
- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Zone bénéficiant d'autres mesures agri-environnementales

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse



- Tourisme et loisirs
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Mare, mardelle
- Plaine, bassin

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Propriété d'une association, groupement ou société
- Domaine communal
- Domaine public communal
- Domaine départemental
- Domaine public départemental

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux Fonctionnels Complémentaires

- Fonction d'habitat pour les

populations animales ou végétales

- Ecologique
- Faunistique
- Poissons
- Amphibiens
- Reptiles
- Oiseaux
- Mammifères
- Autre Faune (préciser)
- Insectes
- Floristique
- Bryophytes
- Ptéridophytes
- Phanérogames
- Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

- Archéologique
- Historique

- Paysager

- Scientifique
- Pédagogique ou autre (préciser)



Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le contour cartographique englobe l'essentiel des habitats naturels humides situés en tête du bassin versant du ruisseau de l'Aber Vrac'h entre Langazel et Trémaouezan ainsi que des milieux humides similaires très proches ou dans la continuité de la zone naturelle de Langazel : sources du ruisseau au Sud de Gouézou Bihan et prairies humides de Kerudalar Braz.

Les espaces naturels en landes et bois et pâtures seminaturelles plus mésophiles, au contact direct avec la zone humide, ont aussi été retenus pour leur intérêt propres ou parce

qu'ils

participent

au

fonctionnement

de

l'écosystème.

Les espaces agricoles intensifs ne sont pas compris dans la zone à l'exception de quelques parcelles en cultures enclavées et prairies intensives humides de bordure.

La forte diversité spécifique en chaque point de la zone, l'existence d'habitats remarquables (landes et prairies humides à tourbeuses, groupements de bas-marais, bois) et la présence d'espèces végétales et animales protégées et/ ou menacées dans ces derniers sont des critères importants.



4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Aéroport, aérodrome, héliport	Intérieur	Indéterminé	Réel
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Réel
Dépots de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances sonores	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés,plans d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire



5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	54.59 Radeaux à Menyanthes trifoliata et Potentilla palustris				
	51.1 Tourbières hautes à peu près naturelles				
	41.12 Hêtraies atlantiques acidiphiles				
	37.312 Prairies à Molinie acidiphiles			8	
	31.23 Landes atlantiques à Erica et Ulex			9	
	31.12 Landes humides atlantiques méridionales			13	
	22.314 Gazons des berges tourbeuses en eaux peu profondes				



6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	81.2 Prairies humides améliorées			6	
	37.2 Prairies humides eutrophes			35	
	53.2 Communautés à grandes Laîches			1	
	51.2 Tourbières à Molinie bleue			1	
	41.5 Chênaies acidiphiles			2	
	44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais			8	
	82.2 Cultures avec marges de végétation spontanée			2	
	38.1 Pâtures mésophiles			4	
	83.31 Plantations de conifères			2	
	31.8 Fourrés			1	

6.3 Habitats périphériques

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

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
	197	Alytes obstetricans (Laurenti, 1768)	Alyte accoucheur, Crapaud accoucheur	Reproduction indéterminée	Informateur : DURFORT José				
Amphibiens	121	Triturus alpestris (Laurenti, 1768)	Triton alpestre	Reproduction indéterminée	Informateur : MOALIC Julien				2004
	163	Triturus marmoratus (Latreille, 1800)	Triton marbré	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009
Arachnides	1820	Argyroneta aquatica (Clerck, 1758)	Argyronète	Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994
	6734	Sphagnum compactum Lam. & DC.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Faible			
	6736	Sphagnum contortum Schultz		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				
Bryophytes	6777	Sphagnum pylaei Brid.	Sphaigne de Pylaie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ZNIEFF 1ère génération	Moyen			1997
	6778	Sphagnum pylaisii Brid.	Sphaigne de Pylaie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				
	6789	Sphagnum squarrosum Crome		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				
Coléoptères	10502	Lucanus cervus (Linnaeus, 1758)	Cerf-volant (mâle), Biche (femelle), Lucane	Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994



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
	52429	Allantus togatus (Panzer, 1801)		Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994
	52332	Birka cinereipes (Klug, 1816)		Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994
	52554	Pachyprotasis antennata (Klug, 1817)		Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994
Hyménoptères	52579	Rhogogaster punctulata (Klug, 1817)		Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994
	231933	Stromboceros delicatulus (Fallén, 1808)		Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994
	52601	Tenthredo ferruginea Schrank, 1776		Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994
	159443	Callimorpha quadripunctaria (Poda, 1761)	Écaille chinée (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994
Lépidoptères	53865	Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)	Damier de la Succise (Le), Artémis (L'), Damier printanier (Le), Mélitée des marais (La), Mélitée de la Scabieuse (La), Damier des marais (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009
	53312	Heteropterus morpheus (Pallas, 1771)	Miroir (Le), Stérope (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994
	60658	Martes martes (Linnaeus, 1758)	Martre des pins, Martre	Reproduction indéterminée	Informateur : ZNIEFF 1ère génération				
Mammifères	61543	Micromys minutus (Pallas, 1771)	Rat des moissons	Reproduction indéterminée	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009



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		
	60731	Mustela putorius Linnaeus, 1758	Putois d'Europe, Furet	Reproduction indéterminée	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009		
Odonotoo	65128	Coenagrion tenellum (Villers, 1789)	Agrion délicat	Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994		
Odonates	65284	Orthetrum coerulescens (Fabricius, 1798)	Orthétrum bleuissant (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994		
	3525	Asio flammeus (Pontoppidan, 1763)	Hibou des marais	Reproduction indéterminée	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009		
	3540	Caprimulgus europaeus Linnaeus, 1758	Engoulevent d'Europe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009		
	4151	Cettia cetti (Temminck, 1820)	Bouscarle de Cetti	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ZNIEFF 1ère génération				1996		
		Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)			Busard Saint-Martin	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : ZNIEFF 1ère génération				1996
Oiseaux		(Linnaeus, 1736)		Reproduction indéterminée	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009		
	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)	Pic noir	Reproduction indéterminée	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009		
	4669	Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)	Bruant des roseaux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ZNIEFF 1ère génération				1996		
	2676	Falco columbarius Linnaeus, 1758	Faucon émerillon	Reproduction indéterminée	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009		
	2832	Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)	Bondrée apivore	Reproduction indéterminée	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009		
	4049	Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)	Traquet tarier, Tarier des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009		



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
	4221	Sylvia undata (Boddaert, 1783)	Fauvette pitchou	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009
	65878	Conocephalus dorsalis (Latreille, 1804)	Conocéphale des Roseaux	Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994
Orthoptères	65718	Metrioptera brachyptera (Linnaeus, 1761)	Decticelle des bruyères	Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994
Citalopteres	65487	Stethophyma grossum (Linnaeus, 1758)	Criquet ensanglanté, Œdipode ensanglantée	Reproduction indéterminée	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009
	66030	Tetrix ceperoi (Bolívar, 1887)	Tétrix des vasières	Reproduction indéterminée	Informateur : FOUILLET Philippe				1994
	88342	Carex ampullacea Gooden., 1794	Laîche à bec, Laîche en ampoules	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ZNIEFF 1ère génération	Fort			
	92217	Comarum palustre L., 1753	Potentille des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ZNIEFF 1ère génération	Fort			
	94259	Dactylorhiza incarnata (L.) Soó, 1962	Orchis incarnat, Orchis couleur de chair	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Moyen			2003
Phanérogames	94638	Deschampsia setacea (Huds.) Hack., 1880	Canche des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Faible			2003
	95438	Drosera intermedia Hayne, 1798	Rossolis intermédiaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Moyen			2003
	95442	Drosera rotundifolia L., 1753	Rossolis à feuilles rondes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE GALL Yves	Moyen			2007



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
	96226	Epilobium palustre L., 1753	Épilobe des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009
	99410	Galium debile Desv., 1818	Gaillet faible, Gaillet chétif	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Faible			2003
	99922	Gentiana pneumonanthe L., 1753	Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009
	108345	Menyanthes trifoliata L., 1753	Trèfle d'eau, Ményanthe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Faible			2003
	109372	Narthecium ossifragum (L.) Huds., 1762	Narthécie des marais, Ossifrage, Brise-os	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE GALL Yves	Moyen			2007
	112590	Pedicularis palustris L., 1753	Pédiculaire des marais, Tartarie rouge	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Moyen			2002
	113626	Pinguicula lusitanica L., 1753	Grassette du Portugal	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE GALL Yves	Fort			2007
	115587	Potentilla palustris (L.) Scop., 1771	Potentille des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAMIOT PRIEUR				2006
	117731	Rhynchospora alba (L.) Vahl, 1805	Rhynchospore blanc, Rhynchospore blanche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Faible			2003
	121581	Schoenus nigricans L., 1753	Choin noirâtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GLINEC	Faible			2007
Poissons	66832	Anguilla anguilla (Linnaeus, 1758)	Anguille d'Europe, Anguille européenne	Reproduction indéterminée	Informateur : HAMONOU Philippe				



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
Ptáridonhytas	95546	Dryopteris aemula (Aiton) Kuntze, 1891	Dryoptéris à odeur de foin, Dryoptéris atlantique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GLINEC	Faible			2007
Ptéridophytes	111815	Osmunda regalis L., 1753	Osmonde royale, Fougère fleurie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel	Moyen			2009
	77692	Lacerta vivipara Jacquin, 1787	Lézard vivipare	Reproduction indéterminée	Informateur : HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel				2009
Reptiles	78064	Natrix natrix (Linnaeus, 1758)	Couleuvre helvétique	Reproduction indéterminée	Informateur : KERNEIS Jean				
	78141	Vipera berus (Linnaeus, 1758)	Vipère péliade	Reproduction indéterminée	Informateur : HAMONOU Philippe				

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
	4754	Dicranum scoparium Hedw.		Reproduction certaine ou probable					
	6033	Hypnum cupressiforme Hedw.		Reproduction certaine ou probable					
Bryophytes	4770	Leucobryum glaucum (Hedw.) Ångstr.	Coussinet des bois	Reproduction certaine ou probable					
	6491	Lophocolea bidentata (L.) Dumort., 1835		Reproduction certaine ou probable					
	6600	Odontoschisma sphagni (Dicks.) Dumort., 1835		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
	5856	Oxyrrhynchium praelongum (Hedw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable					
	6731	Sphagnum acutifolium Ehrh. ex Schrad.		Reproduction certaine ou probable					
	6770	Sphagnum cymbifolium (Ehrh.) Hedw.		Reproduction certaine ou probable					
	6742	Sphagnum inundatum Russow		Reproduction certaine ou probable					
	6796	Sphagnum molluscum Bruch		Reproduction certaine ou probable					
	6774	Sphagnum papillosum Lindb.		Reproduction certaine ou probable					
	6792	Sphagnum plumulosum Röll		Reproduction certaine ou probable					
	6780	Sphagnum quinquefarium (Braithw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable					
	6784	Sphagnum rubellum Wilson		Reproduction certaine ou probable					
	6794	Sphagnum subsecundum Nees		Reproduction certaine ou probable					
Hyménoptères	52616	Aglaostigma aucupariae (Klug, 1817)		Reproduction indéterminée					



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
	52617	Aglaostigma fulvipes (Scopoli, 1763)		Reproduction indéterminée					
	52587	Aneugmenus padi (Linnaeus, 1760)		Reproduction indéterminée					
	52442	Arge gracilicornis (Klug, 1814)	Mouche-à-scie noire bleuâtre	Reproduction indéterminée					
	52453	Athalia circularis (Klug, 1815)		Reproduction indéterminée					
	52456	Athalia lugens (Klug, 1815)		Reproduction indéterminée					
	52477	Dolerus gonager (Fabricius, 1781)	Mouche-à- scie noire à genoux fauves	Reproduction indéterminée					
	52484	Dolerus sanguinicollis (Klug, 1818)		Reproduction indéterminée					
	52506	Euura atra (Jurine, 1807)		Reproduction indéterminée					
	52521	Macrophya annulata (Geoffroy, 1785)	Mouche-à-scie noire, avec le milieu du ventre fauve	Reproduction indéterminée					
	52532	Metallus pumilus (Klug, 1816)		Reproduction indéterminée					
	818479	Nesoselandria morio (Fabricius, 1781)		Reproduction indéterminée					
	52555	Pachyprotasis rapae (Linnaeus, 1767)		Reproduction indéterminée					
	52558	Pontania leucosticta (Hartig, 1837)		Reproduction indéterminée					



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
	52536	Profenusa pygmaea (Klug, 1816)		Reproduction indéterminée					
	52580	Rhogogaster viridis (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée					
	52590	Strongylogaster lineata (Christ, 1791)		Reproduction indéterminée					
	52597	Tenthredo atra Linnaeus, 1758	Mouche-à- scie noire à pattes fauves	Reproduction indéterminée					
	52602	Tenthredo livida Linnaeus, 1758	Mouche-à- scie à antennes blanches au bout	Reproduction indéterminée					
	52604	Tenthredo mesomelas auct.		Reproduction indéterminée					
	231888	Tenthredo notha Klug, 1817		Reproduction indéterminée					
	52611	Tenthredo temula Scopoli, 1763		Reproduction indéterminée					
	52613	Tenthredo vespa Retzius, 1783		Reproduction indéterminée					
	52622	Tenthredopsis coqueberti (Klug, 1817)		Reproduction indéterminée					
	52624	Tenthredopsis friesei (Konow, 1884)		Reproduction indéterminée					
	52620	Tenthredopsis litterata (Geoffroy, 1785)	Mouche-à-scie porte-cœur, Mouche-à-scie à pattes fauves et taches blanches	Reproduction indéterminée					



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
	60015	Erinaceus europaeus Linnaeus, 1758	Hérisson d'Europe	Reproduction indéterminée					
	60636	Meles meles (Linnaeus, 1758)	Blaireau européen	Reproduction indéterminée					
	60686	Mustela erminea Linnaeus, 1758	Hermine	Reproduction indéterminée					
	60716	Mustela nivalis Linnaeus, 1766	Belette d'Europe	Reproduction indéterminée					
Mammifères	60746	Mustela vison Schreber, 1777	Vison d'Amérique	Reproduction indéterminée					
	61714	Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)	Lapin de garenne	Reproduction indéterminée					
	61153	Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758	Écureuil roux	Reproduction indéterminée					
	60249	Talpa europaea Linnaeus, 1758	Taupe d'Europe	Reproduction indéterminée					
	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)	Renard roux	Reproduction indéterminée					
	65473	Anax imperator Leach, 1815	Anax empereur (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : AUFFRET Dominique, MANACH Alain				
	65155	Enallagma cyathigerum (Charpentier, 1840)	Agrion porte-coupe	Reproduction indéterminée	Informateur : AUFFRET Dominique, MANACH Alain				
Odonates	65208	Lestes sponsa (Hansemann, 1823)	Leste fiancé	Reproduction indéterminée	Informateur : AUFFRET Dominique, MANACH Alain				
	65220	Lestes viridis (Vander Linden, 1825)	Leste vert	Reproduction indéterminée	Informateur : AUFFRET Dominique, MANACH Alain				
	65262	Libellula depressa Linnaeus, 1758	Libellule déprimée (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : AUFFRET Dominique, MANACH Alain				



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
	65271	Libellula quadrimaculata Linnaeus, 1758	Libellule quadrimaculée (La), Libellule à quatre taches (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : AUFFRET Dominique, MANACH Alain				
	65184	Platycnemis pennipes (Pallas, 1771)	Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre	Reproduction indéterminée	Informateur : AUFFRET Dominique, MANACH Alain				1998
	2895	Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)	Épervier d'Europe	Reproduction certaine ou probable					
	4342	Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)	Mésange à longue queue, Orite à longue queue	Reproduction certaine ou probable					
	3676	Alauda arvensis Linnaeus, 1758	Alouette des champs	Reproduction certaine ou probable					
	1966	Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758	Canard colvert	Reproduction certaine ou probable					
Oiseaux	3726	Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)	Pipit farlouse	Reproduction certaine ou probable					
				Passage, migration					
	3551	Apus apus (Linnaeus, 1758)	Martinet noir	Reproduction certaine ou probable					
	3522	Asio otus (Linnaeus, 1758)	Hibou moyen-duc	Reproduction certaine ou probable					
	3511	Athene noctua (Scopoli, 1769)	Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna	Reproduction certaine ou probable					
	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)	Buse variable	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
	4588	Carduelis cannabina (Linnaeus, 1758)	Linotte mélodieuse	Reproduction certaine ou probable					
	4583	Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)	Chardonneret élégant	Reproduction certaine ou probable					
	4580	Carduelis chloris (Linnaeus, 1758)	Verdier d'Europe	Reproduction certaine ou probable					
	3791	Certhia brachydactyla C.L. Brehm, 1820	Grimpereau des jardins	Reproduction certaine ou probable					
	2878	Circus aeruginosus (Linnaeus, 1758)	Busard des roseaux	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					
	3422	Columba oenas Linnaeus, 1758	Pigeon colombin	Reproduction certaine ou probable					
	3424	Columba palumbus Linnaeus, 1758	Pigeon ramier	Reproduction certaine ou probable					
	4507	Corvus corone corone Linnaeus, 1758		Reproduction certaine ou probable					
	4503	Corvus corone Linnaeus, 1758	Corneille noire	Reproduction certaine ou probable					
	4494	Corvus monedula Linnaeus, 1758	Choucas des tours	Reproduction certaine ou probable					
	3465	Cuculus canorus Linnaeus, 1758	Coucou gris	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
				Passage, migration					
	3703	Delichon urbica (Linnaeus, 1758)	Hirondelle de fenêtre	Reproduction certaine ou probable					
	3611	Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)	Pic épeiche	Reproduction certaine ou probable					
	4001	Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)	Rougegorge familier	Reproduction certaine ou probable					
	2669	Falco tinnunculus Linnaeus, 1758	Faucon crécerelle	Reproduction certaine ou probable					
	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758	Pinson des arbres	Reproduction certaine ou probable					
	2543	Gallinago gallinago	Bécassine	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					
	2545	(Linnaeus, 1758)	des marais	Reproduction certaine ou probable					
	3059	Gallinula chloropus (Linnaeus, 1758)	Poule-d'eau, Gallinule poule-d'eau	Reproduction certaine ou probable					
	4466	Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758)	Geai des chênes	Reproduction certaine ou probable					
			Hirondelle rustique,	Passage, migration					
	3696	Hirundo rustica Linnaeus, 1758	Hirondelle Hirondelle de cheminée	Reproduction certaine ou probable					
	4319	Muscicapa striata (Pallas, 1764)	Gobernouche gris	Reproduction certaine ou probable					-22/44



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
	2576	Numenius arquata (Linnaeus, 1758)	Courlis cendré	Reproduction certaine ou probable					
	2571	Numenius phaeopus (Linnaeus, 1758)	Courlis corlieu	Passage, migration					
	4367	Parus ater Linnaeus, 1758	Mésange noire	Reproduction certaine ou probable					
	3760	Parus caeruleus Linnaeus, 1758	Mésange bleue	Reproduction certaine ou probable					
	4361	Parus cristatus Linnaeus, 1758	Mésange huppée	Reproduction certaine ou probable					
	3764	Parus major Linnaeus, 1758	Mésange charbonnière	Reproduction certaine ou probable					
	4351	Parus palustris Linnaeus, 1758	Mésange nonnette	Reproduction certaine ou probable					
	4525	Passer domesticus (Linnaeus, 1758)	Moineau domestique	Reproduction certaine ou probable					
	3003	Phasianus colchicus Linnaeus, 1758	Faisan de Colchide	Reproduction certaine ou probable					
	4280	Phylloscopus collybita (Vieillot, 1887)	Pouillot véloce	Reproduction certaine ou probable					
	4272	Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)	Pouillot siffleur	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
	4289	Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758)	Pouillot fitis	Reproduction certaine ou probable					
	4474	Pica pica (Linnaeus, 1758)	Pie bavarde	Reproduction certaine ou probable					
	3603	Picus viridis Linnaeus, 1758	Pic vert, Pivert	Reproduction certaine ou probable					
	3978	Prunella modularis (Linnaeus, 1758)	Accenteur mouchet	Reproduction certaine ou probable					
	4619	Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)	Bouvreuil pivoine	Reproduction certaine ou probable					
	3036	Rallus aquaticus Linnaeus, 1758	Râle d'eau	Reproduction certaine ou probable					
	4314	Regulus ignicapillus (Temminck, 1820)	Roitelet à triple bandeau	Reproduction certaine ou probable					
	4308	Regulus regulus (Linnaeus, 1758)	Roitelet huppé	Reproduction certaine ou probable					
	4053	Saxicola torquata (Linnaeus, 1766)	Tarier pâtre	Reproduction certaine ou probable					
	2559	Scolopax rusticola Linnaeus, 1758	Bécasse des bois	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					
	3774	Sitta europaea Linnaeus, 1758	Sittelle torchepot	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
	3429	Streptopelia decaocto (Frivaldszky, 1838)	Tourterelle turque	Reproduction certaine ou probable					
	3439	Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)	Tourterelle des bois	Reproduction certaine ou probable					
	3518	Strix aluco Linnaeus, 1758	Chouette hulotte	Reproduction certaine ou probable					
	4516	Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758	Étourneau sansonnet	Reproduction certaine ou probable					
	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)	Fauvette à tête noire	Reproduction certaine ou probable					
	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)	Fauvette des jardins	Reproduction certaine ou probable					
	3967	Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)	Troglodyte mignon	Reproduction certaine ou probable					
	4117	Turdus merula Linnaeus, 1758	Merle noir	Reproduction certaine ou probable					
	4129	Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831	Grive musicienne	Reproduction certaine ou probable					
	4142	Turdus viscivorus Linnaeus, 1758	Grive draine	Reproduction certaine ou probable					
	3482	Tyto alba (Scopoli, 1769)	Chouette effraie, Effraie des clochers	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
	3187	Vanellus vanellus	Vanneau huppé	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					
	3107	(Linnaeus, 1758)	vaннеай пирре	Reproduction certaine ou probable					
	80590	Agrostis canina L., 1753	Agrostide des chiens	Reproduction certaine ou probable					
	80759	Agrostis stolonifera L., 1753	Agrostide stolonifère	Reproduction certaine ou probable					
	80805	Agrostis vulgaris With., 1796	Agrostide capillaire	Reproduction certaine ou probable					
	81637	Alopecurus geniculatus L., 1753	Vulpin genouillé	Reproduction certaine ou probable					
Phanérogames	82738	Angelica sylvestris L., 1753	Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impératoire sauvage	Reproduction certaine ou probable					
	82922	Anthoxanthum odoratum L., 1753	Flouve odorante	Reproduction certaine ou probable					
	83197	Apium inundatum (L.) Rchb.f., 1867	Ache inondée, Céléri inondé	Reproduction certaine ou probable					
	84203	Arundo phragmites L., 1753	Roseau, Roseau commun, Roseau à balais	Reproduction certaine ou probable					
	85740	Bellis perennis L., 1753	Pâquerette	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
	85904	Betula pubescens Ehrh., 1791	Bouleau blanc, Bouleau pubescent	Reproduction certaine ou probable					
	85909	Betula verrucosa Ehrh., 1790	Bouleau verruqueux	Reproduction certaine ou probable					
	86680	Bromus mollis L., 1762	Brome mou	Reproduction certaine ou probable					
	87501	Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Callune, Béruée	Reproduction certaine ou probable					
	87964	Cardamine pratensis L., 1753	Cardamine des prés, Cresson des prés	Reproduction certaine ou probable					
	88385	Carex binervis Sm., 1800	Laîche à deux nervures	Reproduction certaine ou probable					
	88463	Carex demissa Vahl ex Hartm., 1808	Laîche vert jaunâtre	Reproduction certaine ou probable					
	88626	Carex leporina L., 1753	Laîche Patte- de-lièvre, Laîche des lièvres	Reproduction certaine ou probable					
	88720	Carex nigra (L.) Reichard, 1778	Laîche vulgaire, Laîche noire	Reproduction certaine ou probable					
	88752	Carex panicea L., 1753	Laîche millet, Faux Fenouil	Reproduction certaine ou probable					
	88753	Carex paniculata L., 1755	Laîche paniculée	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
	88889	Carex stellulata Gooden., 1794	Laîche étoilée, Laîche-hérisson	Reproduction certaine ou probable					
	89200	Carpinus betulus L., 1753	Charme, Charmille	Reproduction certaine ou probable					
	89304	Castanea sativa Mill., 1768	Chataignier, Châtaignier commun	Reproduction certaine ou probable					
	91322	Cirsium dissectum (L.) Hill, 1768	Cirse des prairies, Cirse Anglais, Cirse d'Angleterre	Reproduction certaine ou probable					
	91382	Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Cirse des marais, Bâton du Diable	Reproduction certaine ou probable					
	92606	Corylus avellana L., 1753	Noisetier, Avelinier	Reproduction certaine ou probable					
	92876	Crataegus monogyna Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai	Reproduction certaine ou probable					
	93860	Cynosurus cristatus L., 1753	Crételle	Reproduction certaine ou probable					
	133689	Dactylorhiza maculata subsp. ericetorum (E.F.Linton) P.F.Hunt & Summerh., 1965	Dactylorhize des bruyères	Reproduction certaine ou probable					
	94402	Danthonia decumbens (L.) DC., 1805	Danthonie, Sieglingie retombante	Reproduction certaine ou probable					
	94959	Digitalis purpurea L., 1753	Digitale pourpre, Gantelée	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
	96136	Epilobium angustifolium L., 1753	Épilobe en épi, Laurier de saint Antoine	Reproduction certaine ou probable					
	96180	Epilobium hirsutum L., 1753	Épilobe hérissé, Épilobe hirsute	Reproduction certaine ou probable					
	96271	Epilobium tetragonum L., 1753	Épilobe à tige carrée, Épilobe à quatre angles	Reproduction certaine ou probable					
	96665	Erica ciliaris Loefl. ex L., 1753	Bruyère ciliée	Reproduction certaine ou probable					
	96695	Erica tetralix L., 1753	Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée	Reproduction certaine ou probable					
	96844	Eriophorum angustifolium Honck., 1782	Linaigrette à feuilles étroites	Reproduction certaine ou probable					
	97434	Eupatorium cannabinum L., 1753	Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau	Reproduction certaine ou probable					
	97947	Fagus sylvatica L., 1753	Hêtre, Fouteau	Reproduction certaine ou probable					
	98512	Festuca rubra L., 1753	Fétuque rouge	Reproduction certaine ou probable					
	99494	Galium palustre L., 1753	Gaillet des marais	Reproduction certaine ou probable					
	99721	Genista anglica L., 1753	Genêt d'Angleterre, Petit Genêt épineux	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
	100387	Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Glycérie flottante, Manne de Pologne	Reproduction certaine ou probable					
	102900	Holcus lanatus L., 1753	Houlque laineuse, Blanchard	Reproduction certaine ou probable					
	103142	Hydrocotyle vulgaris L., 1753	Écuelle d'eau, Herbe aux Patagons	Reproduction certaine ou probable					
	160993	Hypericum helodes L.	Millepertuis des marais	Reproduction certaine ou probable					
	103316	Hypericum perforatum L., 1753	Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean	Reproduction certaine ou probable					
	103514	llex aquifolium L., 1753	Houx	Reproduction certaine ou probable					
	103772	Iris pseudacorus L., 1753	Iris faux acore, Iris des marais	Reproduction certaine ou probable					
	104302	Juncus pygmaeus Rich. ex Thuill., 1799	Jonc nain	Reproduction certaine ou probable					
	104345	Juncus supinus Moench, 1777	Jonc bulbeux	Reproduction certaine ou probable					
	104348	Juncus sylvaticus auct. non Reichard	Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore	Reproduction certaine ou probable					
	105081	Laserpitium nestleri SoyWill., 1828	Laser de Nestler, Laser à folioles larges	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
	105086	Laserpitium prutenicum L., 1753	Laser de Prusse	Reproduction certaine ou probable					
	106581	Lonicera periclymenum L., 1753	Chèvrefeuille des bois, Cranquillier	Reproduction certaine ou probable					
	106723	Lotus uliginosus Schkuhr, 1796	Lotus des marais, Lotier des marais	Reproduction certaine ou probable					
	106842	Luzula multiflora (Ehrh.) Lej., 1811	Luzule multiflore, Luzule à nombreuses fleurs	Reproduction certaine ou probable					
	106918	Lychnis flos- cuculi L., 1753	Oeil-de-perdrix	Reproduction certaine ou probable					
	107038	Lycopus europaeus L., 1753	Lycope d'Europe, Chanvre d'eau	Reproduction certaine ou probable					
	108027	Mentha aquatica L., 1753	Menthe aquatique	Reproduction certaine ou probable					
	108718	Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Molinie bleue	Reproduction certaine ou probable					
	109091	Myosotis scorpioides L., 1753	Myosotis des marais, Myosotis faux Scorpion	Reproduction certaine ou probable					
	109366	Nardus stricta L., 1753	Nard raide, Poil-de-bouc	Reproduction certaine ou probable					
	110899	Orchis laxiflora Lam., 1779	Orchis à fleurs lâches	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
	112601	Pedicularis sylvatica L., 1753	Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe aux poux	Reproduction certaine ou probable					
	112861	Peucedanum lancifolium (Hoffmanns. & Link) Lange, 1865	Peucédan à feuilles en lanières	Reproduction certaine ou probable					
	112975	Phalaris arundinacea L., 1753	Baldingère faux-roseau, Fromenteau	Reproduction certaine ou probable					
	113689	Pinus pinaster Aiton, 1789	Pin maritime, Pin mésogéen	Reproduction certaine ou probable					
	113703	Pinus sylvestris L., 1753	Pin sylvestre	Reproduction certaine ou probable					
	113893	Plantago lanceolata L., 1753	Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures	Reproduction certaine ou probable					
	114114	Poa annua L., 1753	Pâturin annuel	Reproduction certaine ou probable					
	114589	Polygala serpyllifolia Hose, 1797	Polygala à feuilles de serpollet, Polygala couché	Reproduction certaine ou probable					
	115301	Potamogeton polygonifolius Pourr., 1788	Potamot à feuilles de renouée	Reproduction certaine ou probable					
	115680	Potentilla tormentilla Neck., 1770	Potentille tormentille	Reproduction certaine ou probable					
	116742	Quercus pedunculata Ehrh. ex Hoffm., 1791	Chêne pédonculé, Gravelin	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
	116768	Quercus sessiliflora Salisb., 1796	Chêne à trochets	Reproduction certaine ou probable					
	116870	Radiola linoides Roth, 1788	Radiole faux-lin, Radiole, Faux lin	Reproduction certaine ou probable					
	116903	Ranunculus acris L., 1753	Bouton d'or, Pied-de-coq, Renoncule âcre	Reproduction certaine ou probable					
	117025	Ranunculus flammula L., 1753	Renoncule flammette, Petite douve, Flammule	Reproduction certaine ou probable					
	117533	Rhamnus frangula L., 1753	Bourgène	Reproduction certaine ou probable					
	117616	Rhinanthus minor L., 1756	Petit cocriste, Petit Rhinanthe	Reproduction certaine ou probable					
	119097	Rubus fruticosus L., 1753	Ronce de Bertram, Ronce commune	Reproduction certaine ou probable					
	119418	Rumex acetosa L., 1753	Oseille des prés, Rumex oseille	Reproduction certaine ou probable					
	119952	Salix aurita L., 1753	Saule à oreillettes	Reproduction certaine ou probable					
	119991	Salix cinerea L., 1753	Saule cendré	Reproduction certaine ou probable					
	120192	Salix repens L., 1753	Saule à feuilles étroites, Saule rampant	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
	140763	Scirpus cespitosus subsp. germanicus (Palla) Brodd., 1912	Scirpe cespiteux, Souchet d'Allemagne	Reproduction certaine ou probable					
	121754	Scirpus multicaulis Sm., 1800	Scirpe à nombreuses tiges, Souchet à tiges nombreuses	Reproduction certaine ou probable					
	121960	Scorzonera humilis L., 1753	Scorsonère des prés, Petit scorsonère, Scorzonère humble	Reproduction certaine ou probable					
	122073	Scutellaria minor Huds., 1762	Petite scutellaire, Scutellaire naine	Reproduction certaine ou probable					
	124034	Solanum dulcamara L., 1753	Douce amère, Bronde	Reproduction certaine ou probable					
	124417	Sparganium ramosum Huds., 1778	Rubanier dressé, Ruban-d'eau	Reproduction certaine ou probable					
	125044	Stellaria uliginosa Murray, 1770	Stellaire des sources	Reproduction certaine ou probable					
	125294	Succisa praemorsa Asch., 1864	Succise des prés, Herbe du Diable	Reproduction certaine ou probable					
	125677	Taraxacum officinale Weber, 1780	Pissenlit	Reproduction certaine ou probable					
	125816	Taxus baccata L., 1753	If à baies	Reproduction certaine ou probable					
	126035	Teucrium scorodonia L., 1753	Germandrée, Sauge des bois, Germandrée Scorodoine	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
	127230	Trifolium arvense L., 1753	Trèfle des champs, Pied de lièvre, Trèfle Pied-de-lièvre	Reproduction certaine ou probable					
	127294	Trifolium dubium Sibth., 1794	Trèfle douteux, Petit Trèfle jaune	Reproduction certaine ou probable					
	128077	Typha latifolia L., 1753	Massette à larges feuilles	Reproduction certaine ou probable					
	128114	Ulex europaeus L., 1753	Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau , Landier	Reproduction certaine ou probable					
	128268	Urtica dioica L., 1753	Ortie dioïque, Grande ortie	Reproduction certaine ou probable					
	129639	Viola palustris L., 1753	Violette des marais	Reproduction certaine ou probable					
	130028	Vulpia myuros (L.) C.C.Gmel., 1805	Vulpie queue- de-rat, Vulpie Queue-de-souris	Reproduction certaine ou probable					
	130065	Wahlenbergia hederacea (L.) Rchb., 1827	Campanille à feuilles de lierre, Walhenbergie	Reproduction certaine ou probable					
	84999	Athyrium filix- femina (L.) Roth, 1799	Fougère femelle, Polypode femelle	Reproduction certaine ou probable					
Ptéridophytes	86101	Blechnum spicant (L.) Roth, 1794		Reproduction certaine ou probable					
	95558	Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryoptéris des chartreux , Fougère spinuleuse	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
	95563	Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848	Dryoptéris dilaté, Fougère dilatée	Reproduction certaine ou probable					
	96526	Equisetum limosum L., 1753	Prêle des eaux	Reproduction certaine ou probable					
	96534	Equisetum palustre L., 1753	Prêle des marais	Reproduction certaine ou probable					
	113547	Pilularia globulifera L., 1753	Boulette d'eau	Reproduction certaine ou probable					
	116265	Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Fougère aigle, Porte-aigle	Reproduction certaine ou probable					



7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	400	Triturus marmoratus	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Amarkikiana	163	(Latreille, 1800)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Amphibiens	107	Alytes obstetricans	Dátaminanta	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	197	(Laurenti, 1768)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	10502	Lucanus cervus (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Insectes	53865	Euphydryas aurinia	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	33003	(Rottemburg, 1775)	Determinante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	60015	Erinaceus europaeus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60636	Meles meles (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60658	Martes martes	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
		(Linnaeus, 1758)		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60686	Mustela erminea Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
Mammifères	60716	Mustela nivalis Linnaeus, 1766	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60731	Mustela putorius Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
		Enmadad, 1700		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60746	Mustela vison Schreber, 1777	Autre	Interdiction d'introduction de certaines espèces d'animaux vertébrés dans le milieu naturel sur le territoire français métropolitain (lien)
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	61153	Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	61714	Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	1966	Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
		Oallina wa wallina wa		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	2543	Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758)	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>)
Oiseaux		Cooleney medicals		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	2559	Scolopax rusticola Linnaeus, 1758	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	2571	Numenius phaeopus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>)
		Numanius arqueta		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	2576	Numenius arquata (Linnaeus, 1758)	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>)
	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2000	Falco tinnunculus	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2669	Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	2676	Falco columbarius Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
		,		Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
		Damia antinama		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	2832	Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2878	Circus coruginacus		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	2878	Circus aeruginosus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
		Circus cyaneus		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	2881	(Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	2895	Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
		Rallus aquaticus		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3036	Linnaeus, 1758	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>)
		Gallinula chloropus		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3059	(Linnaeus, 1758)	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>)
		Vanellus vanellus		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3187	(Linnaeus, 1758)	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>)
		Columba conse		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3422	Columba oenas Linnaeus, 1758	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>)
	3424	Columba palumbus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
		Strantonelia decessos	1 1	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3429	3429 Streptopelia decaocto (Frivaldszky, 1838)		Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
		Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3439			Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national <i>(lien)</i>
	3465	Cuculus canorus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	3482	Tyto alba (Scopoli, 1769)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	3402	Тую ава (Зсорон, 1709)	Autre	Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3511	Athene noctua (Scopoli, 1769)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3518	Strix aluco Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3522	Asio otus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	3525	Asio flammeus (Pontoppidan, 1763)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
		Caprimulgus europaeus Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	3540			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	3551	Apus apus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3603	Picus viridis Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
		Drugganus martius		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)		Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	3611	Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
		Alauda arvensis Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3676			Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>)
	3696	Hirundo rustica Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3726	Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3764	Parus major Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	3774	Sitta europaea Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	3791	Certhia brachydactyla C.L. Brehm, 1820	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation	
	3967	Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	3978	Prunella modularis (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	4001	Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)	
	4049	Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
	4117	Turdus merula Linnaeus, 1758	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>)	
•		Touches while mades		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
	4129	Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>)	
•		Touch and the street and		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
	4142	Turdus viscivorus Linnaeus, 1758	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>)	
	4151	Cettia cetti (Temminck, 1820)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
		Sylvia undata (Boddaert, 1783)		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)	
	4221		Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)	
	4272	Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)	
	4280	Phylloscopus collybita (Vieillot, 1887)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)	
	4289	Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)	
	4308	Regulus regulus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	4319	Muscicapa striata (Pallas, 1764)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	4342	Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	4494	Corvus monedula Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	4525	Passer domesticus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)	
	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)	
	4580	Carduelis chloris (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)	
	4583	Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)	



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation		
	4588	Carduelis cannabina (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)		
	4619	Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)		
	4669	Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)		
Reptiles	78141	Vipera berus (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)		
	95438	Drosera intermedia Hayne, 1798	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (<i>lien</i>)		
Angiospermes	95442	Drosera rotundifolia L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (<i>lien</i>)		
	103514	llex aquifolium L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)		
	4770	Leucobryum glaucum (Hedw.) Ångstr.	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)		
	4770			Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)		
	6734	Sphagnum compactum Lam. & DC.	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)		
	6736	Sphagnum contortum Schultz	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)		
	6742	Sphagnum inundatum Russow	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)		
Bryidae	6774	Sphagnum papillosum Lindb.	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)		
	6780	Sphagnum quinquefarium (Braithw.) Warnst.	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)		
	6784	Sphagnum rubellum Wilson	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)		
	6789	Sphagnum squarrosum Crome	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)		
	6794	Sphagnum subsecundum Nees	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)		



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
Gymnospermes	125816	Taxus baccata L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	95546	Dryopteris aemula (Aiton) Kuntze, 1891	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (<i>lien</i>)
Ptéridophytes	111815	Osmunda regalis L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	113547	Pilularia globulifera L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (<i>lien</i>)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	Anonyme	1997	Natura 2000 en Bretagne, Rennes : Direction Régionale de l'Environnement de Bretagne, septembre 1997, 6p.
	Anonyme		Cahier d'habitats et espèces, Rennes : Direction Régionale de l'Environnement de Bretagne
	Anonyme		Contrat Nature 2000-2003, hydrologie, hydrogéologie, suivi de la qualité de l'eau, Quimper : AQUA-TERRA, octobre 2001, 53p+annexes
	Anonyme		Opération locale de Langazel Mesure Agri-Environnement - Réglement CEE n° 2078/92, Quimper : ADASEA, août 1998, 5p.
Bibliographie	BALLOT J. N.	1985	Lann Gazel : sauvetage réussi - Penn ar Bed n°79p. 172 à 178 - SEPNB
	CARICHIOPULO C. et coll	1999	Le statut des oiseaux sauvages en France, Rochefort : Ligue pour la Protection des Oiseaux, 35 p.
	CHEVIN H.	1986	Contribution à l'inventaire faunistique de Trémaouézan : les tenthrèdes. Penn ar Bed n° 121. p. 72 à 74. SEPNB
	CONSEIL GENERAL DU Finistère	2004	Inventaire des Tourbières du Finistère - Edition 2004, site n°29-001
	Contrat Nature Langazel	1996	Suivis Scientifiques : Protocoles - Rapport Annuel - Ass de Langazel / FCBE
	DUPIEUX N.	1996	La gestion conservatoire des tourbières atlantiques - méthodes de gestion et essai de synthèse des premières expériences (tourbière de Lann Gazel, p 111) FCBE / Espaces Naturels de Fr



Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	DURFORT J.	1994	Diagnostic écologique et plan de gestion du site naturel de Lann Gazel. FCBE / Conseil général du Finistère
	DURFORT J.	1994	Diagnostic écologique et plan de gestion du site naurel de Lann Gazel, Carhaix : Fédération Centre-Bretagne Environnement, 96 p. + annexes + carte
	DURFORT J.	1994	Inventaire des tourbières du Finistère. Fichier Fédération centre Bretagne Environnement
	DURFORT J.	1994	"Inventaire des tourbières du Finistère" Tome II Fichier Fédération Centre Bretagne Environnement (sites n° 29-011, 012a, 012b pp et 013a)
	DURFORT J.	1996	FCBE Fiche ZNIEFF Lan Gazel
	DURFORT J. et HAMONOU P.		Zone humide de Langazel - cartographie des habitats naturels et des principales espèces de la Directive Habitats - Notices et cartes
	FIERS V., GAUVRIT B., GAVAZZI E., HAFFNER P., MAURIN H. et coll	1997	Statut de la faune métropolitaine. Statuts de protection, degrés de menace, statuts biologiques. Col. Patrimoines naturels, vol. 24-Paris, Service du Patrimoine Naturel/ IEGB/MNHN, Réserves Naturelles de France, Ministère de l'Environnement, 225p.
	FORGEARD F. et coll.	1983	Identification et localisation des landes de France. Laboratoire d'Ecologie Végétale, Université de Rennes 1
	HAMONOU P.		Natura 2000 - Document de synthèse - Zone humide de Langazel, Trémaouézan : associtaion de Langazel, 19 p.+annexes
	HAMONOU P.,		Natura 2000 - Document d'objectif de la Tourbière de Langazel site FR 5300067 validé en 2004
	HAMONOU P., DURFORT J. et coll.		Zone humide de Langazel : rapports annuels des suivis
	HUELVAN Y.	1984	Lann Gazel : Zone humide en Trémaouézan. Inventaires et éléments de gestion. Mémoire MST AMVR- Univerité de Rennes I
	Inventaire Directive Habitats	1995	Région Bretagne. Zone Tourbière de Lann Gazel n° 29-024, 1995
	LE GOFF F.	1993	Etude préalable à l'entretien d'un bas- marais acide par pâturage. Rapport de stage IUT de biologie appliquée / Association de Langazel
	LE GOFF R.	1994	Langazel en Trémaouézan. Evolution de la végétation d'un bas-marais acide soumis à un pâturage extensif Rapport de stage. Maîtrise de gestion de l'environnement. UBO
	LOSSEC F.	1997	Inventaire des phanérogames sur 3 milieux à Langazel. Proposition de gestion spécifiques pour une biodiversité accrue. Rapport de stage, Maîtrise de l'environnement- UBO
	Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux	1995	Carte des zones humides d'intérêt national ou local du Bassin Loire-Bretagne



Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	TOUFFET J.	1969	Les sphaignes du Massif Armoricain- Thèse d'Etat - Faculté des sciences de Rennes
	TOUFFET J.	1985	Les tourbières de Bretagne - Laboratoire d'écologie végétale- Université de Rennes 1
	ZNIEFF		ZNIEFF 1ère génération
	AUFFRET Dominique, MANACH Alain		
	BARBIER Jean		
	CHAMIOT PRIEUR		
	DURFORT José		
	DURFORT José		
	FOUILLET Philippe		
	FOUILLET Philippe		
	FOUILLET Philippe		
	GLINEC		
	HAMONOU Philippe		
Informateur	HAMONOU Philippe et membres Association de Langazel		
	HUELVAN Yvon		
	KERNEIS Jean		
	LE GALL Yves		
	LEON Pierre		
	MAZE Jacques		
	MOALIC Julien		
	ROZEC X.		
	SAOUZANET Richard		
	TOUFFET Jean		
	ZNIEFF 1ère génération		