



# COTEAU DE LA COUR DES CARRIERES (Identifiant national : 250006501)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00040005)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SAVINI J-R, . - 250006501, COTEAU DE LA COUR DES CARRIERES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 30P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250006501.pdf>

Région en charge de la zone : Basse-Normandie  
Rédacteur(s) : SAVINI J-R  
Centroïde calculé : 449032°-2438641°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/08/2014  
Date actuelle d'avis CSRPN : 08/09/2020  
Date de première diffusion INPN : 23/10/2020  
Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	4
6. HABITATS .....	5
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	30
9. SOURCES .....	30

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [250006496](#) - VALLEE DE LA TOUQUES ET SES PETITS AFFLUENTS (Id reg. : 00040000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Orne
- Commune : Pontchardon (INSEE : 61333)

### 1.2 Superficie

4,5 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 150

Maximale (mètre): 185

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [250006496](#) - VALLEE DE LA TOUQUES ET SES PETITS AFFLUENTS (Type 2) (Id reg. : 00040000)

### 1.5 Commentaire général

Cette zone, constituée de deux herbages et d'un bois, se situe sur le versant nord d'un petit vallon sec à l'est du bourg de Pontchardon, entre 150 et 185 mètres d'altitude. Le long du chemin qui traverse le bois d'ouest en est se trouvent plusieurs cavités creusées par l'homme pour l'extraction de la craie au cours des siècles passés.

#### FLORE

Une flore typique de pelouse calcicole arrive encore à se maintenir sur la partie haute des herbages, en lisière de bois, un surpâturage et l'emploi d'engrais ayant banalisé le reste des herbages. Des espèces remarquables sont encore observées : l'Orchis pyramidal (*Anacamptis pyramidalis*), l'Anthyllis vulnéraire (*Anthyllis vulneraria*), l'Héliantheme jaune (*Helianthemum nummularium*), le Fer à cheval (*Hippocrepis comosa*), le Genévrier (*Juniperus communis*), la Gesse des bois (*Lathyrus sylvestris*), le Grémil officinal (*Lithospermum officinale*)...

La hêtraie calcicole occupant la partie haute du coteau, renferme des espèces sylvatiques rares : le Céphalanthère à grandes fleurs (*Cephalanthera damasonium*), l'Hellébore fétide (*Helleborus foetidus*), la Melitte à feuilles de mélisse (*Melittis melissophyllum*)...

#### FAUNE

L'étude de l'entomofaune a révélé la présence d'espèces intéressantes.

Parmi les papillons, on retiendra l'Azuré de l'Ajonc (*Plebejus argus*), l'Argus bleu-nacré (*Lysandra coridon*), le Collier de corail (*Aricia agestis*) et la Piéride de la moutarde (*Leptidea sinapis*).

Le Criquet verte-échine (*Chorthippus dorsatus*) et le Criquet de la Phalène (*Stenobothrus lineatus*) sont deux espèces rares d'Orthoptères présentes sur le site.

La découverte d'un Hyménoptère symphyte - *Macrophyta diversipes* - est intéressante, ce site constituant actuellement la seule donnée pour le département de l'Orne.

Parmi les autres invertébrés, signalons la découverte, au pied des cavités, de *Cochlodina laminata*, escargot considéré comme rare dans l'ouest de la France et comptant seulement deux stations dans l'Orne.

Enfin, le Mulot à gorge jaune (*Apodemus flavicollis*) ici présent constitue une espèce rare et localisée en Basse-Normandie. De même, on notera l'hibernation de nombreux chiroptères, parmi lesquels le très rare petit Rhinolophe (*Rhinolophus hipposideros*) dans les cavités du bois.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection
- 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
- Elevage
- Tourisme et loisirs

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta

#### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

#### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Orthoptères</li> <li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> </ul>	

#### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

### 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Contraintes du milieu physique
- Formations végétales, étages de végétation

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Site correspondant à un coteau où se juxtaposent différents habitats (pelouse et hêtraie calcicoles) abritant des espèces d'intérêt patrimonial.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel

*Commentaire sur les facteurs*

*aucun commentaire*

### 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

#### 5.1 Espèces

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

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	65 <i>Grottes</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>				

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.1 <i>Hêtraies</i>				
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>				
	88 <i>Mines et passages souterrains</i>				
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				

## 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.4 <i>Bocages</i>				
	4 <i>Forêts</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
Hyménoptères	52522	<i>Macrophya diversipes</i> (Schrank, 1782)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				1996
Lépidoptères	521494	<i>Aricia agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Collier-de-corail (Le), Argus brun (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				1996
	54376	<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	Piérade du Lotier (La), Piérade de la Moutarde (La), Blanc-de-lait (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				1996
	54265	<i>Lysandra coridon</i> (Poda, 1761)	Argus bleu-nacré (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				1996
	54105	<i>Plebejus argus</i> (Linnaeus, 1758)	Azuré de l'Ajonc (L'), Argus bleu-violet (L'), Argus satiné (L'), Argus (L'), Argus bleu (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				1996
Mammifères	61498	<i>Apodemus flavicollis</i> (Melchior, 1834)	Mulot à collier	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				1996
	79301	<i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Bechstein	Passage, migration	Informateur : Groupe Mammalogique Normand		1	11	2004 - 2016
	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Daubenton	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Groupe Mammalogique Normand		1	11	1997 - 2018
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (É. Geoffroy Saint-Hilaire, 1806)	Murin à oreilles échancrées, Vespertillon à oreilles échancrées	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Groupe Mammalogique Normand		1	2	2004 - 2018

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	
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	Grand Murin	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Groupe Mammalogique Normand		22	43	1982 - 2018	
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.					
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Groupe Mammalogique Normand		3	21	1982 - 2018	
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.					
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer	Passage, migration	Informateur : Groupe Mammalogique Normand		1	32	1982 - 2018	
	60518	<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	Oreillard roux, Oreillard septentrional	Passage, migration	Informateur : Groupe Mammalogique Normand		1	1	2014 - 2014	
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Grand rhinolophe	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Groupe Mammalogique Normand		1	10	1982 - 2018	
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.					
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Petit rhinolophe	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Groupe Mammalogique Normand		1	3	1982 - 2018	
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.			1996		
	Orthoptères	66159	<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet verte-échine	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				1996
		66100	<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	Criquet de la Palène, Sténobothre ligné, Criquet du Brachypode	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				1996

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Orchis pyramidal</i> , <i>Anacamptis en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
	82999	<i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753	<i>Anthyllide vulnérable</i> , <i>Trèfle des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				1996
	89920	<i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906	<i>Céphalanthère à grandes fleurs</i> , <i>Helléborine blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
	90076	<i>Cerastium pumilum</i> Curtis, 1777	<i>Céraiste nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	99511	<i>Galium pumilum</i> Murray, 1770	<i>Gaillet rude</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2018 - 2018
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Gymnadénie moucheron</i> , <i>Orchis moucheron</i> , <i>Orchis moustique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Organisme.s partenaire.s du CBN de Brest		1	1	1996 - 2009
	100956	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768		Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
	101188	<i>Helleborus foetidus</i> L., 1753	<i>Hellébore fétide</i> , <i>Pied-de-griffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				1996
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrepis à toupet</i> , <i>Fer-à-cheval</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				1996



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
	105266	<i>Lathyrus sylvestris</i> L., 1753	<i>Gesse des bois, Grande Gesse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				1996 - 2018
	106396	<i>Lithospermum officinale</i> L., 1753	<i>Grémil officinal, Herbe aux perles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				1996
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	<i>Ophrys mouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				2009
	115998	<i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763	<i>Brunelle laciniée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	118474	<i>Rosa rubiginosa</i> L., 1771	<i>Rosier rubigineux, Rosier à odeur de pomme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Organisme.s partenaire.s du CBN de Brest		1	1	2003 - 2003

## 7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille rousse (La)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
Arachnides	1550	<i>Argiope bruennichi</i> (Scopoli, 1772)	<i>Épeire frelon</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	1546	<i>Meta menardi</i> (Latreille, 1804)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	1610	<i>Misumena vatia</i> (Clerck, 1758)	<i>Misumène variable</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
Coléoptères	8321	<i>Cicindela campestris</i> Linnaeus, 1758		Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
Crustacés	18829	<i>Armadillidium vulgare</i> (Latreille, 1804)	<i>Cloporte commun</i> (Le), <i>Armadille commune</i> (L'), <i>Armadille mélangée</i> (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
Hyménoptères	231888	<i>Tenthredo notha</i> Klug, 1817		Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
Lépidoptères	53754	<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Petite Tortue</i> (La), <i>Vanesse de l'Ortie</i> (La), <i>Petit-Renard</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	54451	<i>Anthocharis cardamines</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Aurore</i> (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	53688	<i>Aphantopus hyperanthus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tristan</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	54414	<i>Colias crocea</i> Geoffroy, 1785	<i>Souci</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	53749	<i>Cynthia cardui</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vanesse des Chardons</i> (La), <i>Belle-Dame</i> (La), <i>Vanesse de L'Artichaut</i> (La), <i>Vanesse du Chardon</i> (La), <i>Nymphe des Chardons</i> (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	54417	<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Citron</i> (Le), <i>Limon</i> (Le), <i>Piérade du Nerprun</i> (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	53985	<i>Heodes tityrus</i> (Poda, 1761)	<i>Cuivré fuligineux</i> (Le), <i>Argus myope</i> (L'), <i>Polyommata Xanthé</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	53604	<i>Lasiommata megera</i> (Linnaeus, 1767)	<i>Mégère</i> (La), <i>Satyre</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	53668	<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Myrtil</i> (Le), <i>Myrtille</i> (Le), <i>Jurtine</i> (La), <i>Janire</i> (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	53700	<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Demi-Deuil</i> (Le), <i>Échiquier</i> (L'), <i>Échiquier commun</i> (L'), <i>Arge galathée</i> (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	53337	<i>Ochlodes venatus</i> (Bremer & Grey, 1853)	<i>Sylvaine</i> (La), <i>Sylvain</i> (Le), <i>Sylvine</i> (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	54468	<i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758	<i>Machaon</i> (Le), <i>Grand Porte-Queue</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	53595	<i>Pararge aegeria</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tircis</i> (Le), <i>Argus des Bois</i> (L'), <i>Égérie</i> (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	219831	<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Piérade de la Rave</i> (La), <i>Petit Blanc du Chou</i> (Le), <i>Petite Piérade du Chou</i> (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	53759	<i>Polygonia c-album</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gamma</i> (Le), <i>Robert-le-diable</i> (Le), <i>C-blanc</i> (Le), <i>Dentelle</i> (La), <i>Vanesse Gamma</i> (La), <i>Papillon-C</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	54279	<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Azuré de la Bugrane (L'), Argus bleu (L'), Azuré d'Icare (L'), Icare (L'), Lycène Icare (Le), Argus Icare (L')</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
Mammifères	61714	<i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Lapin de garenne</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	<i>Écureuil roux</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	60585	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
Mollusques	64206	<i>Deroceras reticulatum</i> (O.F. Müller, 1774)	<i>Loche laiteuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	64260	<i>Helix pomatia</i> Linnaeus, 1758	<i>Escargot de Bourgogne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	64240	<i>Monacha carthusiana</i> (O.F. Müller, 1774)	<i>Petit moine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
Oiseaux	4342	<i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mésange à longue queue, Orite à longue queue</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Buse variable</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	4583	<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chardonneret élégant</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	3791	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	<i>Grimpereau des jardins</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	3424	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	<i>Pigeon ramier</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	<i>Coucou gris</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant jaune</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	4001	<i>Eriothacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rougegorge familier</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	4466	<i>Garrulus glandarius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Geai des chênes</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	3696	<i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758	<i>Hirondelle rustique,</i> <i>Hirondelle de cheminée</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rougequeue à front blanc</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)	<i>Pouillot véloce</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bouvreuil pivoine</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fauvette à tête noire</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Troglodyte mignon</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	<i>Merle noir</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
Orthoptères	66141	<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet mélodieux,</i> <i>Oedipode bimouchetée</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	66138	<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	<i>Criquet duettiste,</i> <i>Sauteriot</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	66161	<i>Chorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet des pâtures, Oedipode parallèle	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	65910	<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	Grillon champêtre, Grillon des champs, Gril, Riquet, Cricri, Grésillon, Grillon sauvage, Petit Cheval du Bon Dieu, Grill	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	65722	<i>Metrioptera roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	Decticelle bariolée, Dectique brévipenne	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	65932	<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	Grillon des bois, Grillon forestier, Nemobie forestier, Némobie forestière	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	65740	<i>Pholidoptera griseoaptera</i> (De Geer, 1773)	Decticelle cendrée, Ptérolépe aptère	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	65774	<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	Grande Sauterelle verte, Sauterelle verte (des prés), Tettigonie verte, Sauterelle à coutelas	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
Phanérogames	79319	<i>Abies alba</i> Mill., 1768	Sapin pectiné, Sapin à feuilles d'If	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	79734	<i>Acer campestre</i> L., 1753	Érable champêtre, Acérais	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	79783	<i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	Érable sycomore, Grand Érable	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	79908	<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	<i>Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	80243	<i>Adoxa moschatellina</i> L., 1753	<i>Moschatelline, Adoxe musquée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	80410	<i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	81295	<i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	<i>Alliaire, Herbe aux aulx</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	83502	<i>Arctium minus</i> (Hill) Bernh., 1800	<i>Bardane à petites têtes, Bardane à petits capitules</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	84112	<i>Arum maculatum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	85903	<i>Betula pendula</i> Roth, 1788	<i>Bouleau verruqueux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	<i>Chlorette, Chlore perfoliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode penné</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des bois, Brome des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire, Amourette commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 1996

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	86733	<i>Bromus ramosus</i> Huds., 1762	<i>Brome âpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	86763	<i>Bromus sterilis</i> L., 1753	<i>Brome stérile</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	87336	<i>Calamintha clinopodium</i> Benth., 1834	<i>Sariette commune, Grand Basilic</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	87720	<i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753	<i>Campanule à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	87742	<i>Campanula trachelium</i> L., 1753	<i>Campanule gantelée, Ortie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	87849	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik., 1792	<i>Capselle bourse-à-pasteur, Bourse-de-capucin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	88104	<i>Carduus crispus</i> L., 1753	<i>Chardon crépu</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	88415	<i>Carex caryophyllea</i> Latourr., 1785	<i>Laïche printanière, Laïche du printemps</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque, Langue-de-pic</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	88905	<i>Carex sylvatica</i> Huds., 1762	<i>Laïche des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				



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
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carlina commune, Chardon doré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
	89200	<i>Carpinus betulus</i> L., 1753	<i>Charme, Charmille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	89304	<i>Castanea sativa</i> Mill., 1768	<i>Chataignier, Châtaignier commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	89697	<i>Centaurea scabiosa</i> L., 1753	<i>Centaurée scabieuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 1996
	133107	<i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>triviale</i> (Link) Jalas, 1963	<i>Céraiste commun, Mouron d'alouette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	91289	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des champs, Chardon des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	91430	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten., 1838	<i>Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	91880	<i>Clematis recta</i> L., 1753	<i>Clématite droite, Clématite dressée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	92501	<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	<i>Cornouiller sanguin, Sanguine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	<i>Noisetier, Avelinier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	92864	<i>Crataegus laevigata</i> (Poir.) DC., 1825	Aubépine à deux styles	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	93023	<i>Crepis capillaris</i> (L.) Wallr., 1840	Crépide capillaire, Crépis à tiges capillaires	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	93860	<i>Cynosurus cristatus</i> L., 1753	Crételle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 1996
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	Dactyle aggloméré, Pied-de-poule	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	94432	<i>Daphne laureola</i> L., 1753	Daphné lauréole, Laurier des bois	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	94651	<i>Desmazeria rigida</i> (L.) Tutin, 1952	Pâturin rigide, Desmazérie rigide	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 1996
	95156	<i>Dipsacus sylvestris</i> Mill., 1768	Cabaret des oiseaux, Cardère à foulon, Cardère sauvage	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	95793	<i>Echium vulgare</i> L., 1753	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	97452	<i>Euphorbia amygdaloides</i> L., 1753	Euphorbe des bois, Herbe à la faux	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	97502	<i>Euphorbia dulcis</i> L., 1753	Euphorbe douce	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	97896	<i>Evonymus europaeus</i> L.	<i>Bonnet-d'évêque</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	<i>Hêtre, Hêtre commun, Fouteau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	98865	<i>Fragaria vesca</i> L., 1753	<i>Fraisier sauvage, Fraisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	<i>Frêne élevé, Frêne commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	99373	<i>Galium aparine</i> L., 1753	<i>Gaillet gratteron, Herbe collante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	99828	<i>Genista tinctoria</i> L., 1753	<i>Genêt des teinturiers, Petit Genêt</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
	100142	<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	<i>Herbe à Robert</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	100225	<i>Geum urbanum</i> L., 1753	<i>Benoîte commune, Herbe de saint Benoît</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	100310	<i>Glechoma hederacea</i> L., 1753	<i>Lierre terrestre, Gléchome Lierre terrestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	101300	<i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753	<i>Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	103031	<i>Humulus lupulus</i> L., 1753	<i>Houblon grimpant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	<i>Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	103608	<i>Inula conyza</i> DC., 1836	<i>Inule conyze, Inule squarreuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	104516	<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828	<i>Knautie des champs, Oreille-d'âne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	104775	<i>Lactuca serriola</i> L., 1756	<i>Laitue scariole, Escarole</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	104848	<i>Lamium galeobdolon</i> (L.) Ehrend. & Polatschek, 1966	<i>Lamier jaune, Lamier Galéobdolon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	104854	<i>Lamium album</i> L., 1753	<i>Lamier blanc, Ortie blanche, Ortie morte</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	105502	<i>Leontodon hispidus</i> L., 1753	<i>Liondent hispide</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	<i>Troène, Raisin de chien</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	106213	<i>Linaria repens</i> (L.) Mill., 1768	<i>Linaire rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	106288	<i>Linum catharticum</i> L., 1753	<i>Lin purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	106370	<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Grande Listère</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	<i>Luzule champêtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	106828	<i>Luzula forsteri</i> (Sm.) DC., 1806	<i>Luzule de Forster</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	107649	<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	<i>Luzerne lupuline, Minette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	107880	<i>Melica uniflora</i> Retz., 1779	<i>Mélique uniflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	108003	<i>Melittis melissophyllum</i> L., 1753	<i>Mélitte à feuilles de Mélisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
	108421	<i>Mespilus germanica</i> L., 1753	<i>Néflier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	138136	<i>Odontites vernus</i> subsp. <i>serotinus</i> (Coss. & Germ.) Corb., 1894	<i>Odontitès tardif</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	110227	<i>Ononis repens</i> L., 1753	<i>Bugrane maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	110914	<i>Orchis mascula</i> (L.) L., 1755	<i>Orchis mâle, Herbe à la couleuvre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	<i>Orchis pourpre, Grivollée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
	111289	<i>Origanum vulgare</i> L., 1753	<i>Origan commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	111556	<i>Orobanche gracilis</i> Sm., 1798	<i>Orobanche grêle, Orobanche à odeur de Girofle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
	113221	<i>Phleum pratense</i> L., 1753	<i>Fléole des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	113432	<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst., 1881	<i>Épicéa commun, Sérente</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	113579	<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds., 1762	<i>Grand boucage</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	113596	<i>Pimpinella saxifraga</i> L., 1753	<i>Petit boucage, Persil de Bouc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	113703	<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	<i>Pin sylvestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	113904	<i>Plantago major</i> L., 1753	<i>Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	113906	<i>Plantago media</i> L., 1753	<i>Plantain moyen</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 1996
	114012	<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb., 1828	<i>Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère à fleurs verdâtres</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	114332	<i>Poa pratensis</i> L., 1753	<i>Pâturin des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	114539	<i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz, 1837	<i>Polygale du calcaire, Polygala du calcaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	114611	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All., 1785	<i>Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	114658	<i>Polygonum aviculare</i> L., 1753	<i>Renouée des oiseaux, Renouée Trainasse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	115918	<i>Primula veris</i> L., 1753	<i>Coucou, Primevère officinale, Brérelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	115925	<i>Primula vulgaris</i> Huds., 1762	<i>Primevère acaule</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	116012	<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	<i>Brunelle commune, Herbe au charpentier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 1996
	116043	<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	<i>Merisier vrai, Cerisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	Épine noire, Prunellier, Pelossier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	Chêne pédonculé, Gravelin	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	116903	<i>Ranunculus acris</i> L., 1753	Bouton d'or, Pied-de-coq, Renoncule âcre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	116952	<i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753	Renoncule bulbeuse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	117019	<i>Ranunculus ficaria</i> L., 1753	Ficaire à bulbilles	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	117774	<i>Ribes rubrum</i> L., 1753	Groseillier rouge, Groseillier à grappes	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	Fragon, Petit houx, Buis piquant	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	120717	<i>Sambucus nigra</i> L., 1753	Sureau noir, Sampéchier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	122028	<i>Scrophularia nodosa</i> L., 1753	Scrophulaire noueuse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	122745	<i>Senecio vulgaris</i> L., 1753	Séneçon commun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 1996
	123863	<i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop., 1772	Herbe aux chantres, Sisymbre officinal	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				



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
	124261	<i>Sonchus oleraceus</i> L., 1753	<i>Laiteron potager, Laiteron lisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	124534	<i>Spergula segetalis</i> (L.) Vill., 1789	<i>Spergulaire des moissons</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	124814	<i>Stachys sylvatica</i> L., 1753	<i>Épiaire des bois, Ortie à crapauds</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	125000	<i>Stellaria graminea</i> L., 1753	<i>Stellaire graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	125324	<i>Symphoricarpos albus</i> (L.) S.F.Blake, 1914	<i>Symphorine à fruits blancs, Symphorine à grappes</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	125355	<i>Symphytum officinale</i> L., 1753	<i>Grande consoude</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	125447	<i>Tamus communis</i> L., 1753	<i>Sceau de Notre Dame</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	125816	<i>Taxus baccata</i> L., 1753	<i>If à baies</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	126035	<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	<i>Germandrée, Sauge des bois, Germandrée Scorodoine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	126515	<i>Thymus drucei</i> Ronniger, 1924	<i>Serpolet de Druce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 1996
	126859	<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC., 1830	<i>Torilis faux-cerfeuil, Grattau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	127294	<i>Trifolium dubium</i> Sibth., 1794	Trèfle douteux, Petit Trèfle jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 1996
	128268	<i>Urtica dioica</i> L., 1753	Ortie dioïque, Grande ortie	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	128754	<i>Verbena officinalis</i> L., 1753	Verveine officinale	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	128832	<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	Véronique petit chêne, Fausse Germandrée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	128880	<i>Veronica hederifolia</i> L., 1753	Véronique à feuilles de lierre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	129083	<i>Viburnum lantana</i> L., 1753	Viorne mancienne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. - Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
	129087	<i>Viburnum opulus</i> L., 1753	Viorne obier, Viorne aquatique	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	129191	<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray, 1821	Vesce hérissée, Ers velu	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	129298	<i>Vicia sativa</i> L., 1753	Vesce cultivée, Poisette	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	129470	<i>Vinca minor</i> L., 1753	Petite pervenche, Violette de serpent	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				

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
	129586	<i>Viola hirta</i> L., 1753	<i>Violette hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
	129632	<i>Viola odorata</i> L., 1753	<i>Violette odorante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
	91274	<i>Cirsium acaule</i> Scop., 1769		Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes				1996 - 2009
Ptéridophytes	84524	<i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753	<i>Scolopendre, Scolopendre officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				
Reptiles	77692	<i>Lacerta vivipara</i> Jacquin, 1787	<i>Lézard vivipare (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : STALLEGGER P.				

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Production des spécimens de grenouille rousse ( <a href="#">lien</a> )
Gastéropodes	64260	<i>Helix pomatia</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des escargots dont le ramassage et la cession à titre gratuit ou onéreux peuvent être interdits ou autorisés sur le territoire français métropolitain
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (É. Geoffroy Saint-Hilaire, 1806)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60518	<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
60585	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )	
61153	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
61714	<i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )	
79301	<i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3424	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3696	<i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3791	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4342	<i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4583	<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Angiospermes	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
Gymnospermes	125816	<i>Taxus baccata</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
82288 <i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie STALLEGGER P.
82999 <i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie STALLEGGER P.
89920 <i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie STALLEGGER P.
100956 <i>Helianthemum</i> <i>nummularium</i> (L.) Mill., 1768		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie STALLEGGER P.
101188 <i>Helleborus foetidus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie STALLEGGER P.
102842 <i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie STALLEGGER P.
104397 <i>Juniperus communis</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie STALLEGGER P.
106396 <i>Lithospermum officinale</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie STALLEGGER P.

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	STALLEGGER P.	1996	Expertise écologique de quatre coteaux calcaires de la haute-vallée de la Touques (Orne), A.F.F.O., DIREN Basse-Normandie.
Informateur	BOUSQUET T., GORET Marie, 2010. -Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2008-2009, Données flore (terrain et bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau de botanistes		
	Groupe Mammalogique Normand		
	GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.	0	
	Organisme.s partenaire.s du CBN de Brest		
	Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest		