



**znieff**

ZONES NATURELLES  
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,  
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 26/03/2019  
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250008492>



# HAUTE-VALLEE DE LA VIE (Identifiant national : 250008492)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 00910000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SAVINI J-R, . - 250008492, HAUTE-VALLEE DE LA VIE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 28P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250008492.pdf>

Région en charge de la zone : Basse-Normandie  
Rédacteur(s) : SAVINI J-R  
Centroïde calculé : 443129°-2429212°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 12/10/2000  
Date actuelle d'avis CSRPN : 26/02/2019  
Date de première diffusion INPN : 26/03/2019  
Date de dernière diffusion INPN : 26/03/2019

|   |    |
|---|----|
| 1. DESCRIPTION .....  | 2  |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....                      | 4  |
| 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....                | 4  |
| 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....         | 4  |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS ..... | 5  |
| 6. HABITATS .....   | 5  |
| 7. ESPECES .....  | 9  |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....                          | 25 |
| 9. SOURCES .....  | 28 |

## 1. DESCRIPTION

### ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [250030060](#) - (Id reg. : 00910005)
- Id nat. : [250030081](#) - (Id reg. : 00910006)
- Id nat. : [250030088](#) - (Id reg. : 00910007)
- Id nat. : [250013510](#) - (Id reg. : 00910003)
- Id nat. : [250013509](#) - (Id reg. : 00910002)
- Id nat. : [250008493](#) - (Id reg. : 00910001)
- Id nat. : [250015926](#) - (Id reg. : 00910004)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Orne
- Commune : Fresnay-le-Samson (INSEE : 61180)
- Commune : Avernes-sous-Exmes (INSEE : 61019)
- Commune : Saint-Pierre-la-Rivière (INSEE : 61449)
- Commune : Mardilly (INSEE : 61252)
- Commune : Ménil-Hubert-en-Exmes (INSEE : 61268)
- Commune : Guerquesalles (INSEE : 61198)
- Commune : Vimoutiers (INSEE : 61508)
- Commune : Mont-Ormel (INSEE : 61289)
- Commune : Fresnaie-Fayel (INSEE : 61178)
- Commune : Survie (INSEE : 61477)
- Commune : Roiville (INSEE : 61351)
- Commune : Exmes (INSEE : 61157)
- Commune : Omméel (INSEE : 61315)
- Commune : Villebadin (INSEE : 61504)
- Commune : Ticheville (INSEE : 61485)
- Commune : Courménéil (INSEE : 61131)
- Commune : Aubry-le-Panthou (INSEE : 61010)

### 1.2 Superficie

4714,97 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 100

Maximale (mètre): 253

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [250030060](#) - CAVITES DU VAL FORTIN (Type 1) (Id reg. : 00910005)
- Id nat. : [250030081](#) - ENSEMBLE DES CAVITES DE GUERQUESALLES (Type 1) (Id reg. : 00910006)
- Id nat. : [250030088](#) - CAVITE DU MESNIL (Type 1) (Id reg. : 00910007)
- Id nat. : [250013509](#) - COTEAU DE LA FOSSE (Type 1) (Id reg. : 00910002)
- Id nat. : [250013510](#) - COTEAU DE LA BUTTE DE COURMENIL (Type 1) (Id reg. : 00910003)
- Id nat. : [250008493](#) - COTEAU DES CHAMPS-GENETS (Type 1) (Id reg. : 00910001)
- Id nat. : [250015926](#) - TOURBIERE DE LA GIRETRIE (Type 1) (Id reg. : 00910004)

### 1.5 Commentaire général

Au coeur du Pays d'Auge, cette zone est caractérisée par une grande variété de reliefs et de biotopes, notamment des zones de contacts entre les fonds de vallées aux larges parcelles et les vallons bocagers fermés. On trouve dans cette zone de nombreuses espèces animales et végétales rares, conférant au site son intérêt biologique.

## FLORE

Les nombreux coteaux et prairies recèlent une flore riche et diversifiée renfermant des espèces très rares dont certaines sont protégées au niveau régional (\*) telles la Gentiane croisettes (*Gentiana cruciata*\*), la Gentiane d'Allemagne (*Gentianella germanica*), le Céraiste visqueux (*Cerastium pumilum*), le Gaillet de Paris (*Galium parisiense*), le Millepertuis perforé à petites feuilles (*Hypericum perforatum* var. *microphyllum*), les Rosiers rubigineux (*Rosa rubiginosa*) et à petites fleurs (*Rosa micrantha*)... Parmi les orchidées, citons la Céphalanthère pâle (*Cephalanthera damasonium*), l'Orchis grenouille (*Coeloglossum viride*\*), l'Ophrys litigieux (*Ophrys sphegodes* ssp. *litigiosa*\*), la Platanthère à deux feuilles (*Platanthera bifolia*), l'Orchis incarnat (*Dactylorhiza incarnata*). Sont également présents la Cardamine amère (*Cardamine amara*), le Genêt ailé (*Chaespartium sagittale*\*) et le Trèfle étalé (*Trifolium patens*). A la faveur de suintements de pente apparaissent localement la Linaigrette à feuilles larges (*Eriophorum latifolium*\*), le Troscart des marais (*Triglochin palustris*) ou encore la Catabrose aquatique (*Catabrosa aquatica*).

## FAUNE

Les différents inventaires entomologiques réalisés ponctuellement sur cette zone ont permis de découvrir de nombreuses espèces rares, notamment sur les coteaux calcaires.

Parmi les Orthoptères, signalons la présence du Conocéphale des roseaux (*Conocephalus dorsalis*), du Gomphocère tacheté (*Myrmeleotettix maculatus*), de l'Oedipode turquoise (*Oedipoda caerulea*), du Criquet de la Phalène (*Stenobothrus lineatus*), du Criquet ensanglanté (*Stethophyma grossum*)...

Les Lépidoptères rencontrés comptent également quelques raretés comme le Damier de la Succise (*Euphydryas aurinia*) - espèce protégée au niveau national-, l'Argus bleu-céleste (*Lysandra bellargus*), l'Argus bleu-nacré (*Lysandra coridon*) -dont ce site constitue la seule station du Pays d'Auge ornais-, l'Hespérie du dactyle (*Thymelicus lineolus*), la Zygène de la Carniole (*Zygaena carniolica*), le Céphale (*Coenonympha arcania*).

En matière d'araignées, signalons la présence de deux espèces qui n'avaient pas été revues dans l'Ouest de la France depuis 1938, *Oxyptila nigrita* et *Salticus zebraneus*.

Sur le plan ornithologique, les premières investigations ont permis de découvrir la nidification de la Locustelle tachetée (*Locustella naevia*) et la présence régulière de la Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*). On note également la nidification du Rougequeue à front blanc (*Phoenicurus phoenicurus*), du Faucon hobereau (*Falco subbuteo*), et du Vanneau huppé (*Vanellus vanellus*).

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection
- Terrain acquis (ou assimilé) par un Conservatoire d'espaces naturels
- 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
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Habitat dispersé
- Gestion conservatoire

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Vallée
- Vallon

#### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Propriété d'une association, groupement ou société

#### *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>- Oiseaux</li> <li>- Lépidoptères</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> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</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
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Contraintes du milieu physique

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

Habitats de vallée (pelouses et fourrés calcaires, bois, prairies humides...) fonctionnant en étroite relation. Bien préservés, ils renferment bon nombre d'espèces animales et végétales d'intérêt patrimonial.

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

| Facteur d'évolution                   | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---------------------------------------|---------------|--------------------|---------------------|
| Pratiques liées à la gestion des eaux | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |

| Facteur d'évolution  | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Pratiques agricoles et pastorales                                  | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Mises en culture, travaux du sol                                   | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Traitements de fertilisation et pesticides                         | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Pâturage   | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Fauchage, fenaison   | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Coupes, abattages, arrachages et déboisements                      | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Plantations, semis et travaux connexes                             | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public     | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Fermeture du milieu  | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |

### Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

| Nulle  | Faible  | Moyen   | Bon   |
|--|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lichens</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> </ul> |

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

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

| EUNIS | CORINE biotopes   | Habitats d'intérêt communautaire | Source  | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|---|-------------|-------------|
|       | 54.2<br>Bas-marais<br>alcalins (tourbières<br>basses alcalines) |                                  |   |             |             |
|       | 54.2<br>Bas-marais<br>alcalins (tourbières<br>basses alcalines) |                                  |   |             |             |
|       | 65<br>Grottes   |                                  | Bibliographie :<br>Groupe Mammalogique<br>Normand<br>2010<br>Proposition de nouvelles<br>ZNIEFF de type I à enjeu<br>chiroptère en Basse-<br>Normandie - 145p |             | 1981 - 2010 |
|       | 41.13<br>Hêtraies neutrophiles                                  |                                  |   |             |             |
|       | 65<br>Grottes   |                                  | Bibliographie :<br>Groupe Mammalogique<br>Normand<br>2010<br>Proposition de nouvelles<br>ZNIEFF de type I à enjeu<br>chiroptère en Basse-<br>Normandie - 145p |             | 2003 - 2010 |
|       | 37<br>Prairies humides<br>et mégaphorbiaies                     |                                  |   |             |             |
|       | 34.4<br>Lisières (ou ourlets)<br>forestières thermophiles       |                                  |   |             |             |
|       | 37<br>Prairies humides<br>et mégaphorbiaies                     |                                  |   |             |             |
|       | 34.4<br>Lisières (ou ourlets)<br>forestières thermophiles       |                                  |   |             |             |
|       | 34.32<br>Pelouses calcaires sub-<br>atlantiques semi-arides     |                                  |   |             |             |
|       | 34.32<br>Pelouses calcaires sub-<br>atlantiques semi-arides     |                                  |   |             |             |
|       | 34.32<br>Pelouses calcaires sub-<br>atlantiques semi-arides     |                                  |   |             |             |
|       | 41.13<br>Hêtraies neutrophiles                                  |                                  |   |             |             |
|       | 65<br>Grottes   |                                  | Bibliographie :<br>Groupe Mammalogique<br>Normand<br>2010<br>Proposition de nouvelles<br>ZNIEFF de type I à enjeu<br>chiroptère en Basse-<br>Normandie - 145p |             | 2010        |

## 6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes                                 | Habitats d'intérêt communautaire | Source  | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|---|-------------|-------------|
|       | 84.4<br>Bocages                                 |                                  |   |             |             |
|       | 31.8<br>Fourrés                                 |                                  |   |             |             |
|       | 38<br>Prairies mésophiles                       |                                  | Bibliographie :<br>Groupe Mammalogique<br>Normand<br>2010<br>Proposition de nouvelles<br>ZNIEFF de type I à enjeu<br>chiroptère en Basse-<br>Normandie - 145p |             | 2003 - 2010 |
|       | 84.4<br>Bocages                                 |                                  | Bibliographie :<br>Groupe Mammalogique<br>Normand<br>2010<br>Proposition de nouvelles<br>ZNIEFF de type I à enjeu<br>chiroptère en Basse-<br>Normandie - 145p |             | 2003 - 2010 |
|       | 84.2<br>Bordures de haies                       |                                  |   |             |             |
|       | 38.2<br>Prairies de fauche<br>de basse altitude |                                  |   |             |             |
|       | 38.1<br>Pâtures mésophiles                      |                                  |   |             |             |
|       | 31.8<br>Fourrés                                 |                                  |   |             |             |
|       | 41<br>Forêts caducifoliées                      |                                  | Bibliographie :<br>Groupe Mammalogique<br>Normand<br>2010<br>Proposition de nouvelles<br>ZNIEFF de type I à enjeu<br>chiroptère en Basse-<br>Normandie - 145p |             | 2010        |
|       | 83.1<br>Vergers de hautes tiges                 |                                  |   |             |             |
|       | 22<br>Eaux douces stagnantes                    |                                  |   |             |             |
|       | 24<br>Eaux courantes                            |                                  |   |             |             |
|       | 38<br>Prairies mésophiles                       |                                  |   |             |             |
|       | 41<br>Forêts caducifoliées                      |                                  |   |             |             |
|       | 81<br>Prairies améliorées                       |                                  |   |             |             |
|       | 24<br>Eaux courantes                            |                                  |   |             |             |
|       | 84.4<br>Bocages                                 |                                  |   |             |             |
|       | 82<br>Cultures                                  |                                  |   |             |             |

### 6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes                                 | Habitats d'intérêt communautaire | Source  | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|---|-------------|-------------|
|       | 4<br><i>Forêts</i>                              |                                  |   |             |             |
|       | 84.4<br><i>Bocages</i>                          |                                  |   |             |             |
|       | 82<br><i>Cultures</i>                           |                                  |   |             |             |
|       | 37<br><i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i> |                                  |   |             |             |
|       | 84.4<br><i>Bocages</i>                          |                                  | Bibliographie :<br>Groupe Mammalogique<br>Normand<br>2010<br>Proposition de nouvelles<br>ZNIEFF de type I à enjeu<br>chiroptère en Basse-<br>Normandie - 145p |             | 2010        |
|       | 82<br><i>Cultures</i>                           |                                  |   |             |             |
|       | 81<br><i>Prairies améliorées</i>                |                                  |   |             |             |
|       | 24<br><i>Eaux courantes</i>                     |                                  |   |             |             |
|       | 84.4<br><i>Bocages</i>                          |                                  |   |             |             |
|       | 82<br><i>Cultures</i>                           |                                  |   |             |             |
|       | 81<br><i>Prairies améliorées</i>                |                                  |   |             |             |
|       | 24<br><i>Eaux courantes</i>                     |                                  |   |             |             |
|       | 84.4<br><i>Bocages</i>                          |                                  |   |             |             |
|       | 84.3<br><i>Petits bois, bosquets</i>            |                                  | Bibliographie :<br>Groupe Mammalogique<br>Normand<br>2010<br>Proposition de nouvelles<br>ZNIEFF de type I à enjeu<br>chiroptère en Basse-<br>Normandie - 145p |             | 1981 - 2010 |

### 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 |
|--------------|----------------------|---|--|---------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Arachnides   | 402481               | <i>Ozyptila nigrita</i><br>(Thorell, 1875)        |  | Reproduction indéterminée | Bibliographie : DEBOUT G.  |                   |                           |                           | 1997                         |
|              | 2065                 | <i>Salticus zebraneus</i><br>(C.L. Koch, 1837)    |  | Reproduction indéterminée | Bibliographie : DEBOUT G.  |                   |                           |                           | 1997                         |
| Lépidoptères | 53315                | <i>Carterocephalus palaemon</i><br>(Pallas, 1771) | Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le)   | Reproduction indéterminée | Bibliographie : A.F.F.O.   |                   |                           |                           | 1992                         |
|              | 53661                | <i>Coenonympha arcania</i><br>(Linnaeus, 1760)    | Céphale (Le), Arcanie (L')   | Reproduction indéterminée | Bibliographie : A.F.F.O.   |                   |                           |                           | 1992                         |
|              | 53867                | <i>Eurodryas aurinia</i><br>(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 indéterminée | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1998 - 1999                  |
|              | 54271                | <i>Lysandra bellargus</i><br>(Rottemburg, 1775)   | Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L')                                  | Reproduction indéterminée | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1998 - 1999                  |
|              | 54265                | <i>Lysandra coridon</i><br>(Poda, 1761)           | Argus bleu-nacré (L')  | Reproduction indéterminée | Bibliographie : A.F.F.O.   |                   |                           |                           | 1989                         |

| 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 |
|-------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|             | 714134               | <i>Thymelicus lineola lineola</i> (Ochsenheimer, 1808) | <i>Hespérie du Dactyle</i> (L'), <i>Hespérie européenne (au Canada)</i> (L'), <i>Ligné</i> (Le), <i>Hespérie orangée</i> (L')                                      | Reproduction indéterminée         | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1998 - 1999                  |
|             | 247045               | <i>Zygaena carniolica</i> (Scopoli, 1763)              | <i>Zygène du Sainfoin</i> (La), <i>Zygène de la Carniole</i> (La)  | Reproduction indéterminée         | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1998 - 1999                  |
| Oiseaux     | 4167                 | <i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)              | <i>Locustelle tachetée</i>   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : DEBOUT G.  |                   |                           |                           | 1997                         |
| Orthoptères | 65878                | <i>Conocephalus dorsalis</i> (Latreille, 1804)         | <i>Conocéphale des Roseaux</i>   | Reproduction indéterminée         | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1998 - 1999                  |
|             | 65488                | <i>Mecostethus grossus</i> (Linnaeus, 1758)            | <i>Criquet ensanglanté</i> , <i>Œdipode ensanglantée</i>   | Reproduction indéterminée         | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1998 - 1999                  |
|             | 66121                | <i>Myrmeleotettix maculatus</i> (Thunberg, 1815)       | <i>Gomphocère tacheté</i> , <i>Gomphocère double-signé</i>   | Reproduction indéterminée         | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1998 - 1999                  |
|             | 66194                | <i>Oedipoda caerulea</i> (Linnaeus, 1758)              | <i>Œdipode turquoise</i> , <i>Criquet à ailes bleues et noires</i> , <i>Criquet bleu</i> , <i>Criquet rubané</i> , <i>Œdipode bleue</i> , <i>Oedipode bleuâtre</i> | Reproduction indéterminée         | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1998 - 1999                  |
|             | 66100                | <i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)            | <i>Criquet de la Palène</i> , <i>Sténobothre ligné</i> , <i>Criquet du Brachypode</i>  | Reproduction indéterminée         | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1998 - 1999                  |

| Groupe       | Code Espèce (CD_NOM)                  | Nom scientifique de l'espèce  | Nomm vernaculaire de l'espèce                              | Statut(s) biologique(s)  | Sources  | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|---------------------------------------|---|--|--|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Phanérogames | 80037                                 | <i>Aconitum napellus</i> L., 1753                                       | <i>Aconit napel, Casque</i>                                | Reproduction certaine ou probable  | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2014 - 2014                  |
|              | 131768                                | <i>Asperula cynanchica</i> subsp. <i>cynanchica</i> L., 1753            | <i>Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables</i>          | Reproduction certaine ou probable  | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2014 - 2014                  |
|              | 84843                                 | <i>Astragalus glycyphyllos</i> L., 1753                                 | <i>Réglisse sauvage, Astragale à feuilles de Réglisse</i>  | Reproduction certaine ou probable  | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2017 - 2017                  |
|              | 86751                                 | <i>Bromus secalinus</i> L., 1753  | <i>Brome faux-seigle, Brome Seigle</i>                     | Reproduction certaine ou probable  | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2015 - 2015                  |
|              | 87892                                 | <i>Cardamine amara</i> L., 1753   | <i>Cardamine amère</i>                                     | Reproduction certaine ou probable  | Bibliographie :<br>BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBETTAKIS.C        |                   |                           |                           | 2006                         |
|              | 88578                                 | <i>Carex hostiana</i> DC., 1813   | <i>Laïche blonde</i>                                       | Reproduction certaine ou probable  | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2015 - 2015                  |
|              | 88624                                 | <i>Carex lepidocarpa</i> Tausch, 1834                                   | <i>Laïche écaillée</i>                                     | Reproduction certaine ou probable  | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2015 - 2015                  |
|              | 89316                                 | <i>Catabrosa aquatica</i> (L.) P.Beauv., 1812                           | <i>Catabrose aquatique, Canche aquatique</i>               | Reproduction certaine ou probable  | Bibliographie :<br>BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBETTAKIS.C        |                   |                           |                           | 2006                         |
|              | 133043                                | <i>Centaureum pulchellum</i> subsp. <i>pulchellum</i> (Sw.) Druce, 1898 | <i>Petite centaurée délicate</i>                           | Reproduction certaine ou probable  | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2017 - 2017                  |
|              | 89920                                 | <i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906                     | <i>Céphalanthère à grandes fleurs, Helléborine blanche</i> | Reproduction certaine ou probable  | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 1999 - 2018                  |
| 90076        | <i>Cerastium pumilum</i> Curtis, 1777 | <i>Céraiste nain</i>  | Reproduction certaine ou probable                          | Informateur :<br>GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie. |  |                   |                           | 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 90526                | <i>Chamaespartium sagittale</i> (L.) P.E.Gibbs, 1968                     | Genêt ailé,<br>Genistrolle   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBETTAKIS.C        |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 91422                | <i>Cirsium tuberosum</i> (L.) All., 1785                                 | Cirse bulbeux  | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2017 - 2017                  |
|        | 91898                | <i>Clinopodium acinos</i> (L.) Kuntze, 1891                              | Calament acinos,<br>Thym basilic,<br>Clinopode des champs,<br>Petit Basilic      | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 1999 - 2014                  |
|        | 94257                | <i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soó, 1962                            | Orchis de Fuchs,<br>Orchis tacheté des bois, Orchis de Meyer,<br>Orchis des bois | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2017 - 2017                  |
|        | 94259                | <i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó, 1962                             | Orchis incarnat,<br>Orchis couleur de chair                                      | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBETTAKIS.C        |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 94289                | <i>Dactylorhiza viridis</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997 |  | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2018 - 2018                  |
|        | 95154                | <i>Dipsacus pilosus</i> L., 1753   | Cardère poilu,<br>Verge à pasteur  | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2017 - 2017                  |
|        | 96465                | <i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769                             | Épipactis des marais   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2015 - 2015                  |
|        | 96852                | <i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe, 1800                                 | Linaigrette à feuilles larges  | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2006 - 2015                  |
|        | 97616                | <i>Euphorbia platyphyllos</i> L., 1753                                   | Euphorbe à feuilles larges, Euphorbe à feuilles plates                           | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2015 - 2015                  |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 98334                | <i>Festuca lemanii</i><br>Bastard, 1809                     | <i>Fétuque de Léman</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 1999 - 2018                  |
|        | 134631               | <i>Festuca rubra</i><br>subsp. <i>rubra</i><br>L., 1753     | <i>Fétuque rouge</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2016 - 2016                  |
|        | 99366                | <i>Galium album</i><br>Mill., 1768                          | <i>Gaillet dressé</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2017 - 2017                  |
|        | 99496                | <i>Galium parisiense</i><br>L., 1753                        | <i>Gaillet de Paris</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 1996 - 2015                  |
|        | 99511                | <i>Galium pumilum</i><br>Murray, 1770                       | <i>Gaillet rude</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 1996 - 2016                  |
|        | 99881                | <i>Gentiana cruciata</i> L., 1753                           | <i>Gentiane croisettes</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 1999 - 2016                  |
|        | 99986                | <i>Gentianella germanica</i> (Willd.)<br>Börner, 1912       | <i>Gentianelle d'Allemagne</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>A.F.F.O.                                  |                   |                           |                           |                              |
|        | 100607               | <i>Gymnadenia conopsea</i> (L.)<br>R.Br., 1813              | <i>Gymnadénie moucheron,</i><br><i>Orchis moucheron,</i><br><i>Orchis moustique</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2018 - 2018                  |
|        | 717224               | <i>Helictochloa pratensis</i><br>(L.) Romero<br>Zarco, 2011 | <i>Avoine des prés</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2016 - 2016                  |
|        | 103316               | <i>Hypericum perforatum</i> L., 1753                        | <i>Millepertuis perforé,</i><br><i>Herbe de la Saint-Jean</i>                       | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest |                   |                           |                           | 2017 - 2017                  |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 136758               | <i>Hypericum perforatum</i> subsp. <i>microphyllum</i> (Jord.) Debeaux, 1898 | Millepertuis à feuilles étroites                           | Reproduction indéterminée         | Bibliographie :<br>ROLLAND R.  |                   |                           |                           | 1999                         |
|        | 104787               | <i>Lactuca virosa</i> L., 1753   | Laitue vireuse, Laitue sauvage                             | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest                           |                   |                           |                           | 2015 - 2015                  |
|        | 105266               | <i>Lathyrus sylvestris</i> L., 1753  | Gesse des bois, Grande Gesse                               | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest                           |                   |                           |                           | 2018 - 2018                  |
|        | 110421               | <i>Ophrys litigiosa</i> E.G.Camus, 1896                                      | Ophrys verdissant  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>A.F.F.O.  |                   |                           |                           | 1999                         |
|        | 138339               | <i>Ophrys sphegodes</i> subsp. <i>litigiosa</i> (E.G.Camus) Bech., 1925      | Ophrys verdissant  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBETTAKIS.C                                  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 717359               | <i>Oxybasis glauca</i> (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012                 | Chénopode glauque  | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest                           |                   |                           |                           | 2017 - 2017                  |
|        | 114011               | <i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich., 1817                                  | Platanthère à deux feuilles, Platanthère à fleurs blanches | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 118329               | <i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm., 1812                                    | Rosier à petites fleurs, Églantier à petites fleurs        | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>ROLLAND R.  |                   |                           |                           | 1999                         |
|        | 118474               | <i>Rosa rubiginosa</i> L., 1771  | Rosier rubigineux, Rosier à odeur de pomme                 | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie. |                   |                           |                           | 1996                         |
|        | 127429               | <i>Trifolium patens</i> Schreb., 1804  | Trèfle étalé   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBETTAKIS.C                                  |                   |                           |                           | 2006                         |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce         | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s)           | Sources                  | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 127547               | <i>Triglochin palustris</i> L., 1753 | <i>Troscart des marais</i>    | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : A.F.F.O. |                   |                           |                           |                              |

## 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 |
|--------------|----------------------|--|---|---------------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Coléoptères  | 223156               | <i>Pseudovadonia livida</i> (Fabricius, 1777)    | <i>Pseudovadonie livide</i>   | Reproduction indéterminée | Bibliographie : GREZIA |                   |                           |                           | 2009                         |
|              | 223152               | <i>Rutpela maculata</i> (Poda, 1761)             | <i>Lepture tacheté (Le)</i>   | Reproduction indéterminée | Bibliographie : GREZIA |                   |                           |                           | 2009                         |
| Lépidoptères | 219825               | <i>Colias croceus</i> (Fourcroy, 1785)           | <i>Souci (Le)</i>   | Reproduction indéterminée | Bibliographie : GREZIA |                   |                           |                           | 2009                         |
|              | 53700                | <i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)      | <i>Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')</i>   | Reproduction indéterminée | Bibliographie : GREZIA |                   |                           |                           | 2009                         |
|              | 53747                | <i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)           | <i>Vanesse des Chardons (La), Belle-Dame (La), Vanesse de L'Artichaut (La), Vanesse du Chardon (La), Nymphé des Chardons (La)</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : GREZIA |                   |                           |                           | 2009                         |
| Odonates     | 65085                | <i>Calopteryx virgo meridionalis</i> Selys, 1873 | <i>Caloptéryx vierge méridional, Caloptéryx méridional</i>  | Reproduction indéterminée | Bibliographie : GREZIA |                   |                           |                           | 2009                         |
|              | 199694               | <i>Cordulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807)    | <i>Cordulégastré annelé (Le)</i>  | Reproduction indéterminée | Bibliographie : GREZIA |                   |                           |                           | 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 |
|--------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|              | 65109                | <i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820) | <i>Agrion élégant</i>   | Reproduction indéterminée         | Bibliographie : GREZIA  |                   |                           |                           | 2009                         |
|              | 65262                | <i>Libellula depressa</i> Linnaeus, 1758      | <i>Libellule déprimée</i> (La)  | Reproduction indéterminée         | Bibliographie : GREZIA  |                   |                           |                           | 2009                         |
|              | 65101                | <i>Pyrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)      | <i>Petite nymphe au corps de feu</i> (La)                             | Reproduction indéterminée         | Bibliographie : GREZIA  |                   |                           |                           | 2009                         |
| Oiseaux      | 2679                 | <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758          | <i>Faucon hobereau</i>  | Passage, migration                |   |                   |                           |                           |                              |
|              |                      |   |   | Reproduction indéterminée         | Bibliographie : ROLLAND R.  |                   |                           |                           | 1998 - 1999                  |
|              | 3807                 | <i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758         | <i>Pie-grièche écorcheur</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie. |                   |                           |                           | 1996                         |
| Phanérogames | 79734                | <i>Acer campestre</i> L., 1753                | <i>Érable champêtre, Acéraïlle</i>                                    | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |
|              | 79908                | <i>Achillea millefolium</i> L., 1753          | <i>Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.   |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|              | 80410                | <i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753           | <i>Aigremoine, Francormier</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.   |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|              | 80499                | <i>Agropyron repens</i> (L.) P.Beauv., 1812   | <i>Chiendent commun, Chiendent rampant</i>                            | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |
|              | 80590                | <i>Agrostis canina</i> L., 1753               | <i>Agrostide des chiens</i>   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |
|              | 80990                | <i>Ajuga reptans</i> L., 1753                 | <i>Bugle rampante, Consyre moyenne</i>                                | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |



| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                     | Nomm vernaculaire de l'espèce                              | Statut(s) biologique(s)           | Sources  | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 82288                | <i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817   | <i>Orchis pyramidal</i> ,<br><i>Anacamptis en pyramide</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>ROLLAND R.  |                   |                           |                           | 1999                         |
|        | 82922                | <i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753            | <i>Flouve odorante</i>                                     | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 82999                | <i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753             | <i>Anthyllide vulnéraire</i> , <i>Trèfle des sables</i>    | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>ROLLAND R.  |                   |                           |                           | 1999                         |
|        | 85439                | <i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868   | <i>Avoine pubescente</i>                                   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie. |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 86087                | <i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762   | <i>Chlorette</i> ,<br><i>Chlore perfoliée</i>              | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 86289                | <i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812 | <i>Brachypode penné</i>                                    | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 86601                | <i>Bromus erectus</i> Huds., 1762                | <i>Brome érigé</i>   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 88510                | <i>Carex flacca</i> Schreb., 1771                | <i>Laïche glauque</i> ,<br><i>Langue-de-pic</i>            | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 88752                | <i>Carex panicea</i> L., 1753                    | <i>Laïche millet</i> ,<br><i>Faux Fenouil</i>              | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 1992 - 2006                  |
|        | 88819                | <i>Carex remota</i> L., 1755                     | <i>Laïche espacée</i>                                      | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 89653                | <i>Centaurea nigra</i> L., 1753                  | <i>Centaurée noire</i>                                     | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 1996 - 2003                  |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 91274                | <i>Cirsium acaule</i><br>Scop., 1769                  | <i>Cirse sans tige</i>                                 | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 92097                | <i>Coeloglossum viride</i> (L.)<br>Hartm., 1820       |  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 92127                | <i>Colchicum autumnale</i> L., 1753                   | <i>Colchique d'automne,</i><br><i>Safran des prés</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 92497                | <i>Cornus mas</i><br>L., 1753                         | <i>Cornouiller mâle,</i><br><i>Cornouiller sauvage</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie. |                   |                           |                           | 1996                         |
|        | 93860                | <i>Cynosurus cristatus</i> L., 1753                   | <i>Crételle</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 94207                | <i>Dactylis glomerata</i><br>L., 1753                 | <i>Dactyle aggloméré,</i><br><i>Pied-de-poule</i>      | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 94266                | <i>Dactylorhiza maculata</i> (L.)<br>Soó, 1962        | <i>Orchis tacheté,</i><br><i>Orchis maculé</i>         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 1989 - 2006                  |
|        | 94273                | <i>Dactylorhiza praetermissa</i><br>(Druce) Soó, 1962 | <i>Orchis négligé,</i><br><i>Orchis oublié</i>         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 94503                | <i>Daucus carota</i><br>L., 1753                      | <i>Carotte sauvage,</i><br><i>Daucus carotte</i>       | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 97896                | <i>Evonymus europaeus</i> L.                          | <i>Bonnet-d'évêque</i>                                 | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>ROLLAND R.  |                   |                           |                           | 1999                         |
|        | 98078                | <i>Festuca arundinacea</i><br>Schreb., 1771           | <i>Fétuque Roseau</i>                                  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.   |                   |                           |                           | 2006                         |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce   | Nomm vernaculaire de l'espèce                                | Statut(s) biologique(s)           | Sources                    | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 98512                | <i>Festuca rubra</i> L., 1753  | Fétuque rouge  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 98921                | <i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753   | Frêne élevé,<br>Frêne commun                                 | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 99473                | <i>Galium mollugo</i> L., 1753   | Gaillet commun,<br>Gaillet Mollugine                         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1989 - 2006                  |
|        | 99683                | <i>Gaudinia fragilis</i> (L.) P.Beauv., 1812                               | Gaudinie fragile   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 99828                | <i>Genista tinctoria</i> L., 1753  | Genêt des teinturiers,<br>Petit Genêt                        | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 135214               | <i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>nummularium</i> (L.) Mill., 1768 | Hélianthème jaune,<br>Hélianthème commun                     | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1999 - 2006                  |
|        | 101202               | <i>Helleborus viridis</i> L., 1753   | Hellébore vert, Herbe de saint Antoine                       | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : A.F.F.O.   |                   |                           |                           |                              |
|        | 102797               | <i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826                          | Orchis bouc,<br>Himantoglosse à odeur de bouc                | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1999 - 2006                  |
|        | 102900               | <i>Holcus lanatus</i> L., 1753   | Houlque laineuse,<br>Blanchard                               | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 103329               | <i>Hypericum tetrapterum</i> Fr., 1823                                     | Millepertuis à quatre ailes,<br>Millepertuis à quatre angles | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 104200               | <i>Juncus glaucus</i> Ehrh. ex Sibth., 1794                                | Jonc glauque   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce            | Nomm vernaculaire de l'espèce                              | Statut(s) biologique(s)           | Sources                       | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 104397               | <i>Juniperus communis</i> L., 1753      | <i>Genévrier commun, Peteron</i>                           | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>ROLLAND R. |                   |                           |                           |                              |
|        | 105247               | <i>Lathyrus pratensis</i> L., 1753      | <i>Gesse des prés</i>                                      | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 105502               | <i>Leontodon hispidus</i> L., 1753      | <i>Liondent hispide</i>                                    | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 105817               | <i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779  | <i>Marguerite commune, Leucanthème commun</i>              | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 105966               | <i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753       | <i>Troëne, Raisin de chien</i>                             | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1999                         |
|        | 106288               | <i>Linum catharticum</i> L., 1753       | <i>Lin purgatif</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 106370               | <i>Listera ovata</i> (L.) R.Br., 1813   | <i>Grande Listère</i>                                      | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 106653               | <i>Lotus corniculatus</i> L., 1753      | <i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 106723               | <i>Lotus uliginosus</i> Schkuhr, 1796   | <i>Lotus des marais, Lotier des marais</i>                 | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 106818               | <i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805 | <i>Luzule champêtre</i>                                    | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                  | Nomm vernaculaire de l'espèce  | Statut(s) biologique(s)           | Sources                    | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 108027               | <i>Mentha aquatica</i> L., 1753               | <i>Menthe aquatique, Baume d'eau, Baume de rivière, Bonhomme de rivière, Menthe rouge, Riolet, Menthe à grenouille</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : RAGOT R.   |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |
|        | 108308               | <i>Mentha x rotundifolia</i> (L.) Huds., 1762 | <i>Menthe du Nil</i>   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 108718               | <i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794     | <i>Molinie bleue</i>   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 110236               | <i>Ononis spinosa</i> L., 1753                | <i>Bugrane épineuse, Arrête-boeuf</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |
|        | 110335               | <i>Ophrys apifera</i> Huds., 1762             | <i>Ophrys abeille</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1999                         |
|        | 110477               | <i>Ophrys sphegodes</i> Mill., 1768           | <i>Ophrys abeille</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1999 - 2006                  |
|        | 110966               | <i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762            | <i>Orchis pourpre, Grivollée</i>   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1999                         |
|        | 111289               | <i>Origanum vulgare</i> L., 1753              | <i>Origan commun</i>   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 111556               | <i>Orobanche gracilis</i> Sm., 1798           | <i>Orobanche grêle, Orobanche à odeur de Girofle</i>   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 112601               | <i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753         | <i>Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe aux poux</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2003                         |

| 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 113893               | <i>Plantago lanceolata</i> L., 1753                | <i>Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures</i>                   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 114012               | <i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb., 1828 | <i>Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère à fleurs verdâtres</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 114416               | <i>Poa trivialis</i> L., 1753                      | <i>Pâturin commun, Gazon d'Angleterre</i>                           | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 114595               | <i>Polygala vulgaris</i> L., 1753                  | <i>Polygala commun, Polygala vulgaire</i>                           | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 115470               | <i>Potentilla erecta</i> (L.) Räsch., 1797         | <i>Potentille tormentille</i>                                       | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : A.F.F.O.   |                   |                           |                           |                              |
|        | 115622               | <i>Potentilla repens</i> L., 1756                  | <i>Potentille rampante, Quintefeuille</i>                           | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 115624               | <i>Potentilla reptans</i> L., 1753                 | <i>Potentille rampante, Quintefeuille</i>                           | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 115680               | <i>Potentilla tormentilla</i> Neck., 1770          | <i>Potentille tormentille</i>                                       | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 115998               | <i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763            | <i>Brunelle laciniée</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1999 - 2006                  |
|        | 116012               | <i>Prunella vulgaris</i> L., 1753                  | <i>Brunelle commune, Herbe au charpentier</i>                       | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |
|        | 116142               | <i>Prunus spinosa</i> L., 1753                     | <i>Épine noire, Prunellier, Pelossier</i>                           | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                    | Nomm vernaculaire de l'espèce                                   | Statut(s) biologique(s)           | Sources                   | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 116759               | <i>Quercus robur</i> L., 1753                   | <i>Chêne pédonculé, Gravelin</i>                                | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E. |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 116903               | <i>Ranunculus acris</i> L., 1753                | <i>Bouton d'or, Pied-de-coq, Renoncule âcre</i>                 | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E. |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |
|        | 119418               | <i>Rumex acetosa</i> L., 1753                   | <i>Oseille des prés, Rumex oseille</i>                          | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E. |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 120732               | <i>Samolus valerandi</i> L., 1753               | <i>Samole de Valerand, Mouron d'eau</i>                         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : A.F.F.O.  |                   |                           |                           |                              |
|        | 120753               | <i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771            | <i>Pimprenelle à fruits réticulés</i>                           | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E. |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 121960               | <i>Scorzonera humilis</i> L., 1753              | <i>Scorsonère des prés, Petit scorsonère, Scorzonère humble</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E. |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |
|        | 122596               | <i>Senecio erucifolius</i> L., 1755             | <i>Séneçon à feuilles de Roquette</i>                           | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E. |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |
|        | 122745               | <i>Senecio vulgaris</i> L., 1753                | <i>Séneçon commun</i>   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E. |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|        | 123352               | <i>Sieglingia decumbens</i> (L.) Bernh., 1800   | <i>Sieglingie retombante</i>                                    | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E. |                   |                           |                           | 2006                         |
|        | 123367               | <i>Silaum silaus</i> (L.) Schinz & Thell., 1915 | <i>Silaüs des prés, Cumin des prés</i>                          | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E. |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |
|        | 125295               | <i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794           | <i>Succise des prés, Herbe du Diable</i>                        | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E. |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |

| Groupe        | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                | Nomm vernaculaire de l'espèce   | Statut(s) biologique(s)           | Sources                    | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|---------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|               | 127029               | <i>Tragopogon pratensis</i> L., 1753        | <i>Salsifis des prés</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 1996 - 2006                  |
|               | 127412               | <i>Trifolium ochroleucon</i> Huds., 1762    | <i>Trèfle jaunâtre, Trèfle jaune pâle</i>                                   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |
|               | 127439               | <i>Trifolium pratense</i> L., 1753          | <i>Trèfle des prés, Trèfle violet</i>                                       | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |
|               | 128832               | <i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753         | <i>Véronique petit chêne, Fausse Germandrée</i>                             | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|               | 129083               | <i>Viburnum lantana</i> L., 1753            | <i>Viorne mancienne</i>   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : ROLLAND R. |                   |                           |                           | 1999                         |
|               | 129191               | <i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray, 1821        | <i>Vesce hérissée, Ers velu</i>   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |
|               | 129325               | <i>Vicia tetrasperma</i> (L.) Schreb., 1771 | <i>Lentillon</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |
|               | 129586               | <i>Viola hirta</i> L., 1753                 | <i>Violette hérissée</i>  | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2003 - 2006                  |
| Ptéridophytes | 96546                | <i>Equisetum telmateia</i> Ehrh., 1783      | <i>Grande prêlé</i>   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GUENIN E.  |                   |                           |                           | 2006                         |
|               | 110313               | <i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753       | <i>Ophioglosse commun, Langue de serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : A.F.F.O.   |                   |                           |                           |                              |



### 7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe        | Code Espèce (CD_NOM)                      | Espèce (nom scientifique)             | Statut de détermination  | Réglementation   |
|---------------|---|---------------------------------------|--|--|
| Oiseaux       | 2679                                      | <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758  | Autre  | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                                     |
|               | 3807                                      | <i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758 | Autre  | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )  |
|               |   |                                       |  | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                                     |
| 4167          | <i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783) | Déterminante                          | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |  |
| Angiospermes  | 80037                                     | <i>Aconitum napellus</i> L., 1753     | Déterminante   | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )           |
| Ptéridophytes | 110313                                    | <i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753 | Autre  | Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> ) |

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

| Espèce   | Habitat | Statut(s) biologique(s)           | Sources  |
|--|---------|-----------------------------------|--|
| 3807<br><i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758                |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie. |
| 3807<br><i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758                |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie. |
| 79991<br><i>Acinos arvensis</i> (Lam.) Dandy, 1946           |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.  |
| 82288<br><i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817      |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.  |
| 82288<br><i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817      |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>LUTRAND Christophe  |
| 82999<br><i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753                |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie. |
| 85439<br><i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868      |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie. |
| 85439<br><i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868      |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie. |
| 88624<br><i>Carex lepidocarpa</i> Tausch, 1834               |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>A.F.F.O.  |
| 89920<br><i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906 |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.  |

| Espèce  | Habitat | Statut(s) biologique(s)           | Sources   |
|---|---------|-----------------------------------|---|
| 89920<br><i>Cephalanthera damasonium</i><br>(Mill.) Druce, 1906 |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.   |
| 90076<br><i>Cerastium pumilum</i> Curtis, 1777                  |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>GUENIN E. - Données de terrain<br>non publiées, CFEN de Basse-<br>Normandie. |
| 90076<br><i>Cerastium pumilum</i> Curtis, 1777                  |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>GUENIN E. - Données de terrain<br>non publiées, CFEN de Basse-<br>Normandie. |
| 92097<br><i>Coeloglossum viride</i><br>(L.) Hartm., 1820        |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.   |
| 92097<br><i>Coeloglossum viride</i><br>(L.) Hartm., 1820        |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>A.F.F.O.   |
| 92097<br><i>Coeloglossum viride</i><br>(L.) Hartm., 1820        |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>GUENIN E./CFEN   |
| 96465<br><i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769           |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>A.F.F.O.   |
| 96852<br><i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe, 1800               |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>A.F.F.O.   |
| 96852<br><i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe, 1800               |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>A.F.F.O.   |
| 98334<br><i>Festuca lemanii</i> Bastard, 1809                   |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.   |
| 98334<br><i>Festuca lemanii</i> Bastard, 1809                   |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>GUENIN E./CFEN   |
| 99272<br><i>Galeopsis angustifolia</i><br>Ehrh. ex Hoffm., 1804 |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.   |
| 99496<br><i>Galium parisiense</i> L., 1753                      |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>GUENIN E. - Données de terrain<br>non publiées, CFEN de Basse-<br>Normandie. |
| 99496<br><i>Galium parisiense</i> L., 1753                      |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>GUENIN E. - Données de terrain<br>non publiées, CFEN de Basse-<br>Normandie. |
| 99511<br><i>Galium pumilum</i> Murray, 1770                     |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>GUENIN E./CFEN   |
| 99511<br><i>Galium pumilum</i> Murray, 1770                     |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>GUENIN E. - Données de terrain<br>non publiées, CFEN de Basse-<br>Normandie. |
| 99881<br><i>Gentiana cruciata</i> L., 1753                      |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.   |
| 99881<br><i>Gentiana cruciata</i> L., 1753                      |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>GUENIN E./CFEN   |
| 99986<br><i>Gentianella germanica</i><br>(Willd.) Börner, 1912  |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>A.F.F.O.   |

| Espèce   | Habitat | Statut(s) biologique(s)           | Sources   |
|--|---------|-----------------------------------|---|
| 99986<br><i>Gentianella germanica</i><br>(Willd.) Börner, 1912       |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>A.F.F.O.   |
| 100607<br><i>Gymnadenia conopsea</i><br>(L.) R.Br., 1813             |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>LUTRAND Christophe   |
| 100956<br><i>Helianthemum</i><br><i>nummularium</i> (L.) Mill., 1768 |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>GUENIN E. - Données de terrain<br>non publiées, CFEN de Basse-<br>Normandie. |
| 102797<br><i>Himantoglossum hircinum</i><br>(L.) Spreng., 1826       |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>LUTRAND Christophe   |
| 104397<br><i>Juniperus communis</i> L., 1753                         |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.   |
| 110410<br><i>Ophrys insectifera</i> L., 1753                         |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>LUTRAND Christophe   |
| 110421<br><i>Ophrys litigiosa</i> E.G.Camus, 1896                    |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>GUENIN E./CFEN   |
| 110421<br><i>Ophrys litigiosa</i> E.G.Camus, 1896                    |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>A.F.F.O.   |
| 110477<br><i>Ophrys sphegodes</i> Mill., 1768                        |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>LUTRAND Christophe   |
| 110966<br><i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762                         |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>LUTRAND Christophe   |
| 114011<br><i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich., 1817                |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.   |
| 114011<br><i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich., 1817                |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>LUTRAND Christophe   |
| 114011<br><i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich., 1817                |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.   |
| 114012<br><i>Platanthera chlorantha</i><br>(Custer) Rchb., 1828      |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>LUTRAND Christophe   |
| 115470<br><i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch., 1797                |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>A.F.F.O.   |
| 115998<br><i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763                    |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>GUENIN E. - Données de terrain<br>non publiées, CFEN de Basse-<br>Normandie. |
| 115998<br><i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763                    |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>GUENIN E./CFEN   |
| 118329<br><i>Rosa micrantha</i><br>Borrer ex Sm., 1812               |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.   |
| 118329<br><i>Rosa micrantha</i><br>Borrer ex Sm., 1812               |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.   |
| 120732<br><i>Samolus valerandi</i> L., 1753                          |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>A.F.F.O.   |
| 127412<br><i>Trifolium ochroleucon</i> Huds., 1762                   |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>GUENIN E./CFEN   |
| 127412<br><i>Trifolium ochroleucon</i> Huds., 1762                   |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>ROLLAND R.   |

| Espèce   | Habitat | Statut(s) biologique(s)           | Sources                   |
|--|---------|-----------------------------------|---------------------------|
| 127547<br><i>Triglochin palustris</i> L., 1753 |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>A.F.F.O. |
| 127547<br><i>Triglochin palustris</i> L., 1753 |         | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie<br>A.F.F.O. |

## 9. SOURCES

| Type          | Auteur                             | Année de publication   | Titre   |
|---------------|------------------------------------|--|---|
| Bibliographie | A.F.F.O.                           | 1982   | Inventaire des sites naturels riches du département de l'Orne.  |
|               | A.F.F.O.                           | 1989   | Les sites naturels de l'Orne. Tome I. Conseil général de l'Orne.  |
|               | A.F.F.O.                           | 1992   | Les sites naturels de l'Orne. Tome II. Conseil Général de l'Orne.   |
|               | A.F.F.O.                           | 1992   | Les sites naturels de l'Orne. Tome III. Conseil Général de l'Orne.  |
|               | ALARD D.                           | 1990   | La végétation pastorale de Normandie centrale. Thèse de doctorat, Université de Rouen. p. 187 et annexes.   |
|               | BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBETTAKIS.C | 2008   | Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2005-2006-2007, Données flores(terrain&bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau botanique.                        |
|               | DEBOUT G.                          | 1996   | ERG 95. Etat des réserves du GONm. Année septembre 1994 à août 1995, GONm.  |
|               | DEBOUT G.                          | 1997   | ERG 96. Etat des Réserves du GONm. Année septembre 1995 à Août 1996, GONm.  |
|               | DEBOUT G.                          | 1998   | ERG 97. Etat des réserves du GONm. Année septembre 1996 à août 1997. GONm.  |
|               | DEBOUT G. & coll.                  | 1999   | ERG 1998. Etat des réserves du GONm. Septembre 1997 à août 1998. Groupe Ornithologique Normand.   |
|               | GRETIA                             | 2009   | Recherche de l'Agrion de Mercure - Sites NATURA 2000 : FR2500094 "Marais alcalin de Chicheboville-Bellengreville" et FR2500103 "Haute vallée de la Touques et affluents" - 35p. |
|               | GUENIN E.                          | 2007   | Suivi scientifique 2006 du Coteau de la Butte de Courménéil. Conservatoire fédératif des espaces naturels de Basse-Normandie(CFEN), Conseil Général de l'Orne.                  |
|               | RAGOT R.                           | 2006   | Fiche d'inventaire des ZNIEFF (0092.0001) 2006. Conservatoire botanique national de Brest, antenne de Basse-Normandie.  |
|               | ROLLAND R.                         | 1999   | Conservation durable des pelouses calcicoles. Application au coteau des Champs-Genêts (Aubry-le-Panthou, Orne). Rapport de D.E.A. Université de Caen, DIREN de Basse-Normandie. |
| STALLEGGER P. | 1996                               | Une nouvelle réserve du GONm - Le petit Liseron n°2/1996, page n°4 |   |

| Type        | Auteur  | Année de publication | Titre |
|-------------|---|----------------------|-------|
| Informateur | A.F.F.O. - Données de terrain non publiées.                           | 0                    |       |
|             | GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie. | 0                    |       |
|             | MOREAU G. et J. - Données de terrain non publiées.                    | 0                    |       |
|             | RADIGUE F. - Données de terrain non publiées.                         | 0                    |       |
|             | Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest                           |                      |       |