



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Ministère chargé de  
l'environnement

## Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale

Article R. 122-3 du code de l'environnement



N° 14734\*03

Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité environnementale  
Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative

### Cadre réservé à l'autorité environnementale

Date de réception :

13/11/2017

Dossier complet le :

09/01/2018

N° d'enregistrement :

2017-5631

### 1. Intitulé du projet

Défrichement de 30 660 m<sup>2</sup> sur la commune d'Andiran (47 170)

### 2. Identification du (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionnaire(s)

#### 2.1 Personne physique

Nom

Prénom

#### 2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

EARL de la Surède

Nom, prénom et qualité de la personne  
habilitée à représenter la personne morale

BINDA Nathalie (Gérante)

RCS / SIRET

51344369700048

Forme juridique

EARL

Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1

### 3. Catégorie(s) applicable(s) du tableau des seuils et critères annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement et dimensionnement correspondant du projet

| N° de catégorie et sous-catégorie | Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la catégorie<br>(Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.))       |
|-----------------------------------|--|
| 51° a)<br>47<br>39                | Défrichement d'environ 3 ha. Donc d'après le code de l'environnement un défrichement d'une superficie compris entre 0,5 et 25 ha est soumis à la procédure de cas par cas. |

### 4. Caractéristiques générales du projet

Doivent être annexées au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire

#### 4.1 Nature du projet, y compris les éventuels travaux de démolition

Défrichement de 30 660 m<sup>2</sup> de bois classé en zone ZNIEFF de type 2 (icdi 720 000 977 ; nom : Vallées de l'osse et de la gelise).  
En vue d'une construction de 3ha de serre verre agricole.  
Reboisement de 33 490 m<sup>2</sup> en compensation sur zone projet.

#### 4.2 Objectifs du projet

- Défrichement en vue d'une construction de terre agricole verte.
- Reboisement sur zone dans les espaces non-exploités.

#### 4.3 Décrivez sommairement le projet

##### 4.3.1 dans sa phase travaux

- déboisement de la zone
- Reboisement sur les espaces non exploités.

##### 4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Suite au défrichement sera construit 3ha de terre agricole verte.

4.4 A quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

La décision de l'autorité environnementale devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Avant cas par cas : Rien  
 Après " " " : - Demande de dégrèvement (DDT),  
 - Loi sur l'eau,  
 - 2<sup>ème</sup> Cas par cas pour construction de terre (Rubrique 36°)  
 - Permis de Construire.

4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées

| Grandeurs caractéristiques | Valeur(s) |
|----------------------------|-----------|
| 30 660 m <sup>2</sup>      |           |

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s) d'implantation

Lieu dit "Boathe"  
 47 170 - ANDIRAN

Coordonnées géographiques<sup>1</sup>

Long. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_" Lat. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_"

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7° a), b) 9° a), b), c), d), 10°, 11° a) b), 12°, 13°, 22°, 32°, 34°, 38° ; 43° a), b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement :

Point de départ :

Long. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_" Lat. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_"

Point d'arrivée :

Long. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_" Lat. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_"

Communes traversées :

Joignez à votre demande les annexes n° 2 à 6

4.7 S'agit-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un ouvrage existant ?

Oui

Non

4.7.1 Si oui, cette installation ou cet ouvrage a-t-il fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

Oui

Non

4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les différentes composantes de votre projet et indiquez à quelle date il a été autorisé ?

[Empty text box for project description]

<sup>1</sup> Pour l'outre-mer, voir notice explicative

## 5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

Afin de réunir les informations nécessaires pour remplir le tableau ci-dessous, vous pouvez vous rapprocher des services instructeurs, et vous référer notamment à l'outil de cartographie interactive CARMEN, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère en charge de l'environnement vous propose, dans la rubrique concernant la demande de cas par cas, la liste des sites internet où trouver les données environnementales par région utiles pour remplir le formulaire.

| Le projet se situe-t-il :  | Oui                                 | Non                                 | Lequel/Laquelle ?   |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ?  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | Zone ZNIEFF type 2<br>idd: 720 000 577<br>nom: Vallées de l'osse et de la gelise)<br>Voir Annexe pour plus d'informations                         |
| En zone de montagne ?  | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?  | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Sur le territoire d'une commune littorale ?  | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional ? | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?                          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | Périmètre de protection d'un monument historique (47)<br>idd: ASSENSO<br>nom: Pont de Toujete sur l'osse<br>Voir annexes pour plus d'informations |
| Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |

|   |                          |                                     |                                      |
|---|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ?<br>Si oui, est-il prescrit ou approuvé ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                      |
| Dans un site ou sur des sols pollués ?  | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                      |
| Dans une zone de répartition des eaux ?   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                      |
| Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ?   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                      |
| Dans un site inscrit ?  | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                      |
| <b>Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :</b>   | <b>Oui</b>               | <b>Non</b>                          | <b>Lequel et à quelle distance ?</b> |
| D'un site Natura 2000 ?   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                      |
| D'un site classé ?  | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                      |

**4. Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine au vu des informations disponibles**

6.1 Le projet envisagé est-il susceptible d'avoir les incidences notables suivantes ?

Veillez compléter le tableau suivant :

| Incidences potentielles  | Oui                                 | Non                                 | De quelle nature ? De quelle importance ?<br>Appréciez sommairement l'impact potentiel  |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| <b>Ressources</b><br>Engendre-t-il des prélèvements d'eau ?<br>Si oui, dans quel milieu ?  | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Est-il excédentaire en matériaux ?   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Est-il déficitaire en matériaux ?<br>Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?  | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| <b>Milieu naturel</b><br>Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Défrichement de 3 ha de bois.<br>Mais reboisement (en compensation) de 3,35 ha.<br>Nous n'estimons donc pas dérangé la continuité écologique.<br>Voir annexes pour plus d'informations. |
| Si le projet est situé dans ou à proximité d'un site Natura 2000, est-il susceptible d'avoir un impact sur un habitat / une espèce inscrit(e) au Formulaire Standard de Données du site ?      | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |

|                  |  |  |  |  |
|------------------|--|--|--|--|
|                  | Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les autres zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ? | <input type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>  |  |
|                  | Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?   | <input type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>  |  |
|                  | Est-il concerné par des risques technologiques ?   | <input type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>  |  |
| <b>Risques</b>   | Est-il concerné par des risques naturels ?   | <input type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>  |  |
|                  | Engendre-t-il des risques sanitaires ?<br>Est-il concerné par des risques sanitaires ?   | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/><br><input checked="" type="checkbox"/> |  |
|                  | Engendre-t-il des déplacements/des trafics   | <input type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>  |  |
| <b>Nuisances</b> | Est-il source de bruit ?<br>Est-il concerné par des nuisances sonores ?  | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/><br><input checked="" type="checkbox"/> |  |

|                  |  |                          |                                     |
|------------------|--|--------------------------|-------------------------------------|
|                  | Engendre-t-il des odeurs ?   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  | Est-il concerné par des nuisances olfactives ?                             | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  | Engendre-t-il des vibrations ?   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  | Est-il concerné par des vibrations ?                                       | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  | Engendre-t-il des émissions lumineuses ?                                   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  | Est-il concerné par des émissions lumineuses ?                             | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>Emissions</b> | Engendre-t-il des rejets dans l'air ?                                      | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  | Engendre-t-il des rejets liquides ?<br>Si oui, dans quel milieu ?          | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  | Engendre-t-il des effluents ?  | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  | Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

|   |   |                          |                                     |  |
|---|---|--------------------------|-------------------------------------|--|
| <b>Patrimoine /<br/>Cadre de vie<br/>/ Population</b> | Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?                                    | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|   | Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |  |

**6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets existants ou approuvés ?**

Oui  Non  Si oui, décrivez lesquelles :

**6.3 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontière ?**

Oui  Non  Si oui, décrivez lesquels :

6.4 Description, le cas échéant, des mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (pour plus de précision, il vous est possible de joindre une annexe traitant de ces éléments) :

En compensation du défrichement un reboisement sera effectué de l'ordre de plus de 103% de la zone défricher.

### 7. Auto-évaluation (facultatif)

Au regard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une évaluation environnementale ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.

Nous n'estimons pas qu'il soit nécessaire d'effectuer une évaluation environnementale étant donné que le reboisement prévu représente + de 100% de la surface défricher.

### 8. Annexes

#### 8.1 Annexes obligatoires

| Objet |   |                          |
|-------|---|--------------------------|
| 1     | Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - <b>non publié</b> ;   | <input type="checkbox"/> |
| 2     | Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/16 000 et 1/64 000 (Il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe) ;  | <input type="checkbox"/> |
| 3     | Au minimum, 2 photographies datées de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des prises de vue, l'une devant permettre de situer le projet dans l'environnement proche et l'autre de le situer dans le paysage lointain ;   | <input type="checkbox"/> |
| 4     | Un plan du projet <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c), 7°a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement un projet de tracé ou une enveloppe de tracé ;   | <input type="checkbox"/> |
| 5     | Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6°a), b) et c), 7° a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement : plan des abords du projet (100 mètres au minimum) pouvant prendre la forme de photos aériennes datées et complétées si nécessaire selon les évolutions récentes, à une échelle comprise entre 1/2 000 et 1/5 000. Ce plan devra préciser l'affectation des constructions et terrains avoisinants ainsi que les canaux, plans d'eau et cours d'eau ; | <input type="checkbox"/> |
| 6     | Si le projet est situé dans un site Natura 2000, un plan de situation détaillé du projet par rapport à ce site. Dans les autres cas, une carte permettant de localiser le projet par rapport aux sites Natura 2000 sur lesquels le projet est susceptible d'avoir des effets.   | <input type="checkbox"/> |

## 8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou pétitionnaire

Veillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent

| Objet  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Plan de situation</li><li>- Plan de masse existant</li><li>- Plan de masse projet</li><li>- Plan implantation futur projet de serre</li><li>- Lettre explicative l'utilité du défrichage.</li><li>- Photographies</li><li>- Lettre de complément d'informations pour le partie 5 et 6.</li></ul> |

### 9. Engagement et signature

Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus

Fait à

le

Signature

EARL de la Surède  
BINDA Nathalie  
Lieu dit « Barthe »  
47 170 - ANDIRAN

## **Projet de défrichement de 30 660 m<sup>2</sup> sur la commune d'Andiran (47 170)**

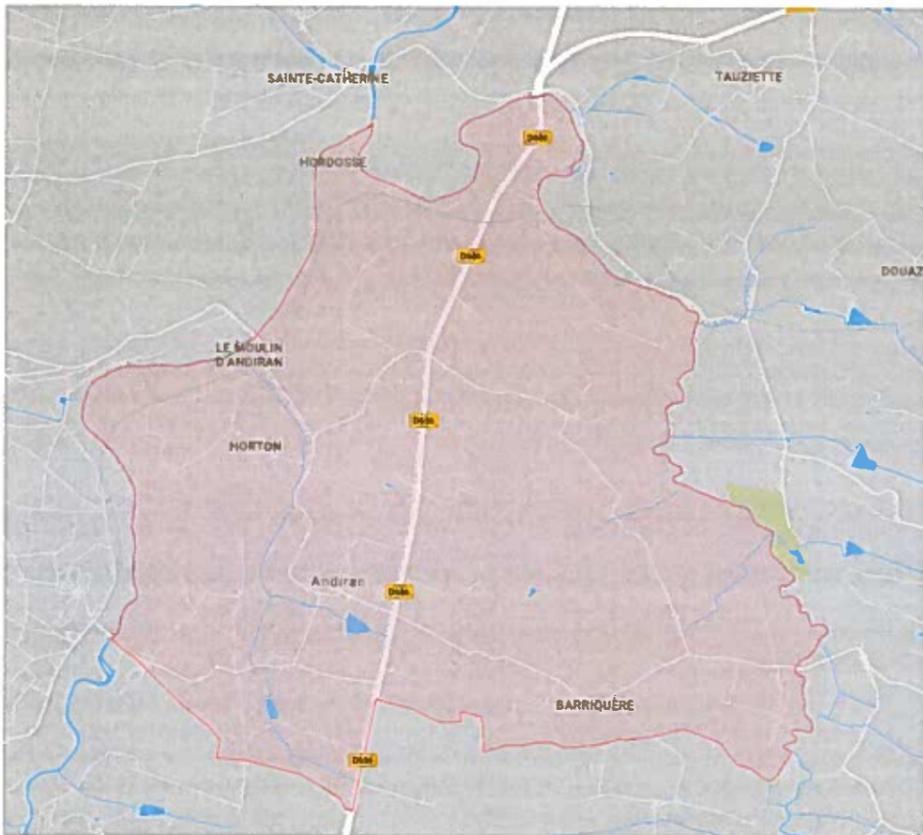
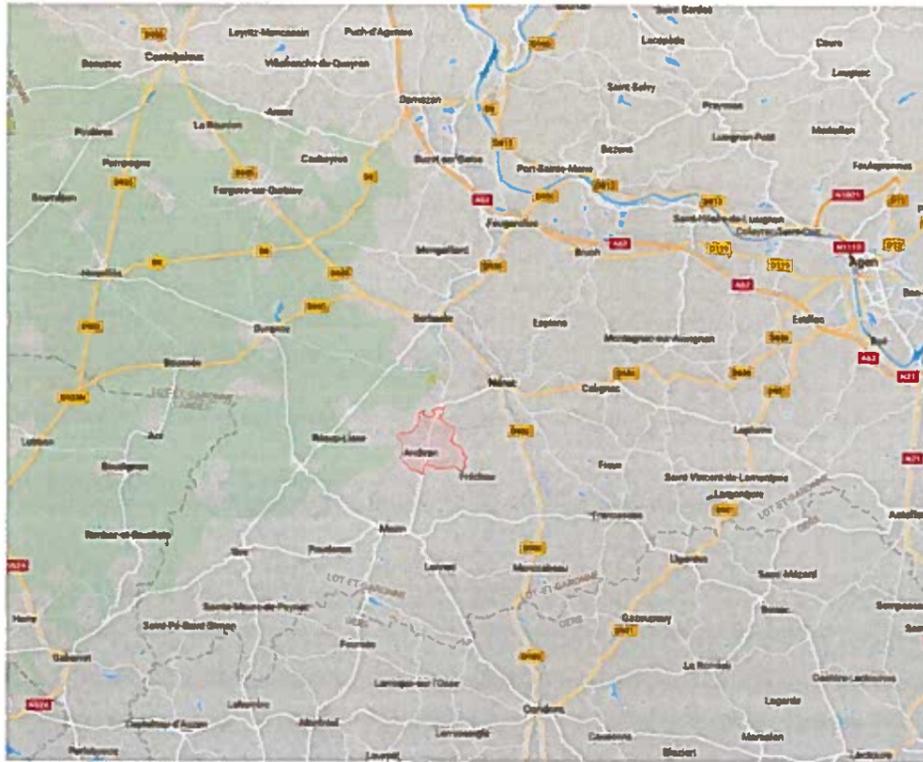
**Réf : 2017-5631**

### *Complément d'informations pour la partie 5 et 6*

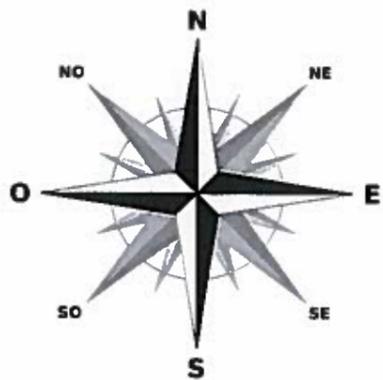
Actuellement le terrain est en partie (2/3) occupé par une zone boisée classée en zone ZNIEFF de type II (majoritairement composé de chêne et peuplier, pour plus d'informations aux niveaux faunistiques et floristiques vous trouverez ci-joint une copie de la description de cette ZINEFF) et sur l'autre partie (1/3) il est composé de champs de culture. Dans son environnement proche on retrouve la même zone boisée sur les parties Nord et Ouest entourant le cour d'eau de l'Osse. Au Sud et Sud-Est on trouve des serres de cultures appartenant en parti à l'exploitation et l'autre parti à l'exploitation voisine. Au Nord-Est il y a des habitations (à environ 70 mètres du projet, séparer par une route). A 220 mètres du projet, se trouve le Pont de Taugiete sur l'Osse classé monument historique, sans aucun vis-à-vis étant donné qu'il se situe derrière les habitations. Etant donné que le projet n'est pas visible depuis le monument historique, il est impossible de présenter un photomontage depuis ledit monument, mais même s'il n'y aura aucun vis-à-vis sur le côté en question. Le projet sera quand même agrémenté, au maximum, par de la végétation (arbuste et arbre) afin de faciliter son insertion dans l'environnement.

En mesure d'évité et de réduire l'impact du projet sur l'environnement, en premier temps son implantation a été réfléchi de manière à laisser un corridor naturel sur la partie Nord-Ouest du projet afin de pouvoir laisser un passage pour la faune. Dans un second temps, l'implantation a été réfléchi de manière a ce que l'emprise du projet impact au minimum la zone boisée pour cela le projet a été implanté au plus proche de la route. Tout cela, en gardant un retrait d'une trentaine de mètres pour garder un cône de visuel suffisamment large par rapport à la route situé à l'Est cela permet aux véhicules sortant des exploitations de pouvoir s'introduire sur la route sans danger, mais cela apporte aussi aux véhicules circulant sur cet axe d'avoir une visibilité sur tout le virage.

# Plan de situation



# Plan de masse existant

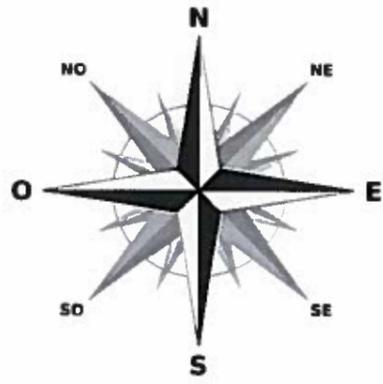


## Légende :

-  Zones de culture en plein champs
-  Bois
-  Chemins / Routes
-  Zone enherbée et arborée
-  Serres existantes
-  Habitations
-  Bâtiments existants
-  Cour d'eau de l'Osse
-  Zone ZNIEFF type II



# Plan de masse projet



## Légende :

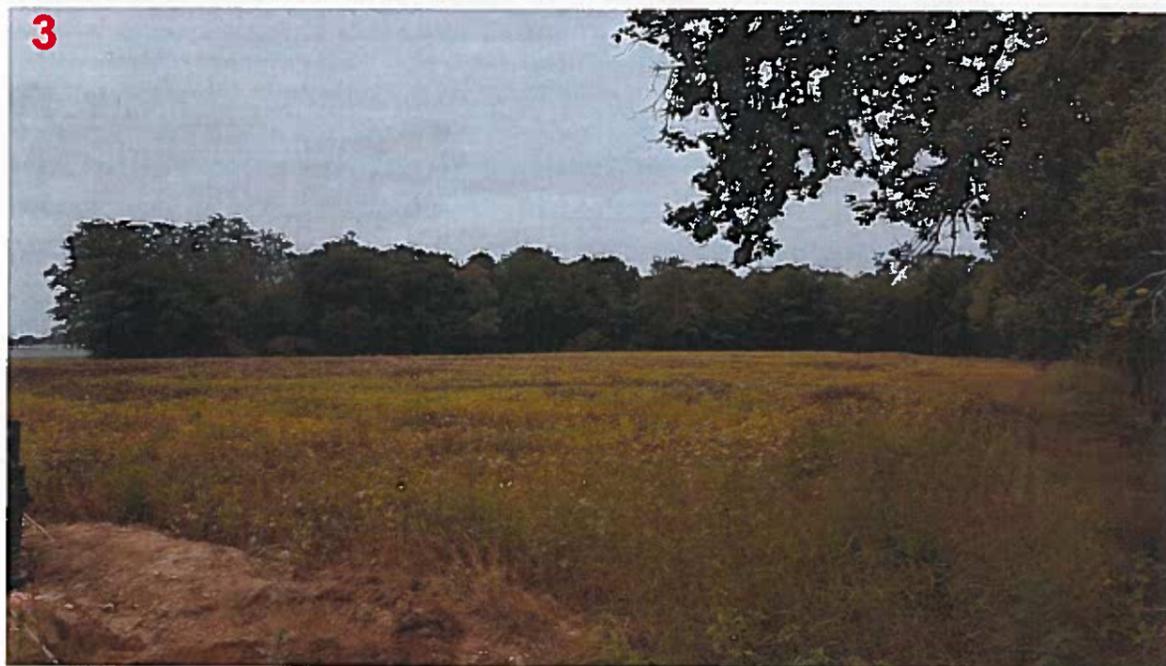
-  Zones de culture en plein champs
-  Bois
-  Chemins / Routes
-  Zone enherbée et arborée
-  Serres existantes
-  Habitations
-  Bâtiments existants
-  Cour d'eau de l'Osse
-  Zone ZNIEFF type II

-  Zones reboissées
-  Zone défrichée





# Photographies





# VALLEES DE L'OSSE ET DE LA GELISE (Identifiant national : 720000977)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 48080000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GERA, .-  
720000977, VALLEES DE L'OSSE ET DE LA GELISE. - INPN, SPN-  
MNHN Paris, 28P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720000977.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine

Rédacteur(s) :GEREA

Centroïde calculé : 428626°-1900559°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 29/06/2012

Date actuelle d'avis CSRPN : 29/06/2012

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 12/05/2015

|   |    |
|---|----|
| 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 ..... | 6  |
| 6. HABITATS .....   | 6  |
| 7. ESPECES .....  | 8  |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....                          | 28 |
| 9. SOURCES .....  | 28 |

## 1. DESCRIPTION

### ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [720020120](#) - (Id reg. : 48080001)

#### 1.1 Localisation administrative

- Département : Landes
- Département : Lot-et-Garonne
- Commune : Rimbez-et-Baudiets (INSEE : 40242)
- Commune : Nérac (INSEE : 47195)
- Commune : Mézin (INSEE : 47167)
- Commune : Sainte-Maure-de-Peyriac (INSEE : 47258)
- Commune : Fréchou (INSEE : 47103)
- Commune : Sos (INSEE : 47302)
- Commune : Moncrabeau (INSEE : 47174)
- Commune : Lannes (INSEE : 47134)
- Commune : Saint-Pé-Saint-Simon (INSEE : 47266)
- Commune : Andiran (INSEE : 47009)
- Commune : Barbaste (INSEE : 47021)
- Commune : Villeneuve-de-Mézin (INSEE : 47322)
- Commune : Poudenas (INSEE : 47211)
- Commune : Réaup-Lisse (INSEE : 47221)

#### 1.2 Superficie

1433,82 hectares

#### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 45

Maximale (mètre): 153

#### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720020120](#) - COTEAU DE PEYROUTET (Type 1) (Id reg. : 48080001)

#### 1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF de type 2 a été inventoriée en 1984 pour sa valeur biologique potentielle et notamment pour son peuplement de mammifères, ce qui a abouti à une immense ZNIEFF dont les limites sont parfois difficiles à justifier.

L'évolution de la méthodologie de l'inventaire des ZNIEFF d'une part et l'évolution de l'occupation du sol, d'autre part, obligent à revoir fortement la délimitation de la ZNIEFF ainsi que le descriptif de son contenu.

Il s'agit désormais essentiellement d'une zone centrée sur le réseau hydrographique de l'Osse, de la Gélise et de l'Auzoue.

L'intérêt patrimonial réside essentiellement dans la présence de la Loutre, espèce dont les populations sont encore fragile, même si l'on observe une nette progression de sa répartition depuis quelques années.

Le vison d'Europe, autre espèce phare de cette ZNIEFF, n'a plus été revue depuis janvier 2003. A l'inverse, une population importante de visons d'Amérique est observée sur ces 3 cours d'eau. Il est probable que les 2 éléments soient corrélés et qu'il faille considérer le vison d'Europe comme provisoirement disparu de la ZNIEFF.

Depuis la création de cette ZNIEFF, les plantations de peupliers ont très fortement progressé sur le lit majeur des rivières, homogénéisant le paysage et diminuant très fortement les niches écologiques disponibles pour la faune.

Les connaissances actuelles sur la faune et la flore de cette ZNIEFF sont très incomplètes ou très anciennes. La mise en place du document d'objectifs du site Natura 2000 de la Gélise devrait toutefois permettre de combler ces lacunes.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Rivière, fleuve
- Source, résurgence
- Etang
- Terrasse alluviale
- Vallon
- Coteau, cuesta

#### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)

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

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Mammifères
- Insectes
- Floristique
- Phanérogames

### Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Fonctions de régulation hydraulique
- Expansion naturelle des crues
- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
- Zone particulière d'alimentation
- Zone particulière liée à la reproduction

### Complémentaires

#### 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
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Contraintes du milieu physique

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

La ZNIEFF d'origine englobait une vaste portion des bassins versants de l'Osse et de la Gélise mais cette délimitation ne peut plus se justifier. En fonction de l'évolution de l'occupation du sol (forte progression des terres cultivées et des plantations) et des connaissances récentes limitées sur les espèces, la nouvelle délimitation intègre en priorité le réseau hydrographique et ses berges immédiates, en raison de la présence de la loutre et peut-être du vison d'Europe.

Quelques exceptions sont faites pour intégrer des boisements de feuillus marqués par la présence du chêne liège ou des coteaux calcaires dont l'intérêt patrimonial est connu, toujours en connexion forte avec le réseau hydrographique primaire ou secondaire. Il s'agit de la confluence de la Gélise et de l'Auzoue, du bois du Padouen et du coteau de Peyrouet.

Les plantations de pins sont systématiquement exclues. Les plantations de peupliers et les cultures sont généralement exclues, sauf si elles sont incluses dans une unité hydraulique fonctionnelle.

Les connaissances trop limitées en Aquitaine n'ont pas permis de faire le lien avec les ZNIEFF du Gers, concernant la Gélise et l'Auzoue.

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

| Facteur d'évolution                           | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---|---------------|--------------------|---------------------|
| Habitat humain, zones urbanisées              | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Route   | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Equipements sportifs et de loisirs            | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Infrastructures et équipements agricoles      | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Rejets de substances polluantes dans les eaux | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |

| Facteur d'évolution  | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Mise en eau, submersion, création de plan d'eau  | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau  | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Modification du fonctionnement hydraulique   | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Actions sur la végétation immergée, flottante ou amphibie, y compris faucardage et démottage | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Mises en culture, travaux du sol   | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Traitements de fertilisation et pesticides   | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Pâturage   | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Fauchage, fenaison   | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Plantations de haies et de bosquets  | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Coupes, abattages, arrachages et déboisements  | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Taille, élagage  | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Plantations, semis et travaux connexes   | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages                                     | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Sports et loisirs de plein-air   | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Chasse   | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Pêche  | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Cueillette et ramassage  | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Erosions   | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Atterrissements, envasement, assèchement   | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Submersions  | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Incendies  | Intérieur     | Indéterminé        | Potentiel           |
| Envahissement d'une espèce ou d'un groupe  | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Antagonisme avec une espèce introduite   | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes  | Habitats d'intérêt communautaire | Source   | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--|-------------|-------------|
|       | 34.32<br><i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>         |                                  | Informateur :<br>Espaces Naturels d'Aquitaine. |             | 2001        |
|       | 31.88<br><i>Fruticées à Genévriers communs</i>                         |                                  | Informateur :<br>Espaces Naturels d'Aquitaine. |             | 2001        |
|       | 42.813<br><i>Plantations de Pins maritimes des Landes</i>              |                                  | Informateur :<br>GEREA                         |             | 1984 - 2012 |
|       | 44.3<br><i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i> |                                  |  |             |             |
|       | 65.4<br><i>Autres grottes</i>  |                                  |  |             | 1984 - 2012 |

### 6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes                            | Habitats d'intérêt communautaire | Source                 | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|------------------------|-------------|-------------|
|       | 81.2<br><i>Prairies humides améliorées</i> |                                  | Informateur :<br>GEREA |             | 1984 - 2012 |

| EUNIS | CORINE biotopes   | Habitats d'intérêt communautaire | Source   | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--|-------------|-------------|
|       | 41.7<br><i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>          |                                  | Informateur :<br>Espaces Naturels d'Aquitaine. |             | 2001        |
|       | 24<br><i>Eaux courantes</i>   |                                  |  |             |             |
|       | 22.1<br><i>Eaux douces</i>  |                                  | Informateur :<br>GEREA                         |             | 1984 - 2012 |
|       | 83.321<br><i>Plantations de Peupliers</i>                               |                                  | Informateur :<br>GEREA                         |             | 1984 - 2012 |
|       | 82.2<br><i>Cultures avec marges de végétation spontanée</i>             |                                  | Informateur :<br>GEREA                         |             | 2007        |
|       | 45.24<br><i>Forêts aquitaniennes de Chênes lièges</i>                   |                                  | Informateur :<br>GEREA                         |             | 1993 - 2012 |
|       | 44.9<br><i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i> |                                  | Informateur :<br>GEREA                         |             | 1996        |

### 6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes                                  | Habitats d'intérêt communautaire | Source                 | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|------------------------|-------------|-------------|
|       | 83.3112<br><i>Plantations de Pins européens</i>  |                                  | Informateur :<br>GEREA |             | 1984 - 2012 |
|       | 86.5<br><i>Serres et constructions agricoles</i> |                                  | Informateur :<br>GEREA |             | 2007        |
|       | 82<br><i>Cultures</i>                            |                                  | Informateur :<br>GEREA |             | 2007        |
|       | 24.1<br><i>Lits des rivières</i>                 |                                  | Informateur :<br>GEREA |             | 2007        |
|       | 81<br><i>Prairies améliorées</i>                 |                                  | Informateur :<br>GEREA |             | 2007        |

### 6.4 Commentaire sur les habitats

*aucun commentaire*

## 7. ESPECES

### 7.1 Espèces déterminantes

| Groupe     | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                | Nomm vernaculaire de l'espèce                  | Statut(s) biologique(s)           | Sources                  | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Mammifères | 60630                | <i>Lutra lutra</i><br>(Linnaeus, 1758)      | <i>Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : SEPANLOG   |                   |                           |                           | 2006 - 2010                  |
|            | 60704                | <i>Mustela lutreola</i><br>(Linnaeus, 1761) | <i>Vison d'Europe, Vison</i>                   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : SEPANLOG |                   | 1                         | 2                         | 1994 - 2003                  |

### 7.2 Espèces autres

| Groupe     | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                          | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s)           | Sources                  | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|------------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Amphibiens | 259                  | <i>Bufo bufo</i><br>(Linnaeus, 1758)                  | <i>Crapaud commun</i>         | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|            | 281                  | <i>Hyla arborea</i><br>(Linnaeus, 1758)               | <i>Rainette verte</i>         | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|            | 310                  | <i>Rana dalmatina</i><br>Fitzinger in Bonaparte, 1838 | <i>Grenouille agile</i>       | Reproduction indéterminée         | Informateur : Marcoux G. | Faible            |                           |                           | 1997                         |
|            | 318                  | <i>Rana kl. esculenta</i><br>Linnaeus, 1758           | <i>Grenouille commune</i>     | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|            | 351                  | <i>Rana temporaria</i><br>Linnaeus, 1758              | <i>Grenouille rousse</i>      | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |

| Groupe         | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                          | Nomm vernaculaire de l'espèce        | Statut(s) biologique(s)           | Sources                  | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|----------------|----------------------|---|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Ascomycètes    | 46239                | <i>Chlorociboria aeruginascens</i> (Nylander) Kanouse |                                      | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. | Faible            |                           |                           | 1996                         |
| Basidiomycètes | 41755                | <i>Calocera viscosa</i> (Pers. : Fr.) Fr.             | <i>Calocère visqueuse</i>            | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|                | 32178                | <i>Laccaria amethystina</i> (Hudson ? Kummer) Cooke   |                                      | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|                | 39680                | <i>Russula cyanoxantha</i> (J.C. Sch.) Fr.            |                                      | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
| Mammifères     | 61489                | <i>Apodemus agrarius</i> (Pallas, 1771)               | <i>Mulot rayé</i>                    | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|                | 61057                | <i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)           | <i>Chevreuil européen, Chevreuil</i> | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|                | 61290                | <i>Clethrionomys glareolus</i> (Schreber, 1780)       | <i>Campagnol roussâtre</i>           | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|                | 60015                | <i>Erinaceus europaeus</i> Linnaeus, 1758             | <i>Hérisson d'Europe</i>             | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|                | 60831                | <i>Genetta genetta</i> (Linnaeus, 1758)               | <i>Genette commune, Genette</i>      | Reproduction certaine ou probable | Informateur : SEPANLOG   | Moyen             |                           | 10                        | 2001 - 2006                  |
|                | 61675                | <i>Lepus capensis auct.</i>                           | <i>Lièvre d'Europe</i>               | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|                | 60674                | <i>Martes foina</i> (Erxleben, 1777)                  | <i>Fouine</i>                        | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : SEPANLOG |                   |                           | 4                         | 1984 - 2004                  |

| Groupe                    | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                  | Nomm vernaculaire de l'espèce          | Statut(s) biologique(s)                           | Sources                  | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|---------------------------|----------------------|---|--|---|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|                           | 60658                | <i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)         | <i>Martre des pins, Martre</i>         | Reproduction indéterminée                         | Informateur : SEPANLOG   |                   |                           |                           | 2003 - 2005                  |
|                           | 60636                | <i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)           | <i>Blaireau européen</i>               | Reproduction certaine ou probable                 |                          |                   |                           |                           |                              |
|                           | 61568                | <i>Mus musculus</i> Linnaeus, 1758            | <i>Souris grise, Souris domestique</i> | Reproduction certaine ou probable                 |                          |                   |                           |                           |                              |
|                           | 60716                | <i>Mustela nivalis</i> Linnaeus, 1766         | <i>Belette d'Europe</i>                | Reproduction certaine ou probable                 |                          |                   |                           |                           |                              |
|                           | 60731                | <i>Mustela putorius</i> Linnaeus, 1758        | <i>Putois d'Europe, Furet</i>          | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : SEPANLOG   |                   |                           | 7                         | 1984 - 2006                  |
|                           | 60746                | <i>Mustela vison</i> Schreber, 1777           | <i>Vison d'Amérique</i>                | Reproduction indéterminée                         | Bibliographie : SEPANLOG |                   | 6                         | 9                         | 2001 - 2004                  |
|                           | 61667                | <i>Myocastor coypus</i> (Molina, 1782)        | <i>Ragondin</i>                        | Reproduction certaine ou probable                 |                          |                   |                           |                           |                              |
|                           | 79301                | <i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)        | <i>Murin de Bechstein</i>              | Hivernage, séjour hors de période de reproduction |                          |                   |                           |                           |                              |
| Reproduction indéterminée |                      |   |  | Bibliographie : SEPANLOG                          |                          | 4                 |                           | 2001                      |                              |
|                           | 200118               | <i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)        | <i>Murin de Daubenton</i>              | Hivernage, séjour hors de période de reproduction |                          |                   |                           |                           |                              |
| Reproduction indéterminée |                      |   |  | Bibliographie : SEPANLOG                          |                          | 1                 |                           | 2001                      |                              |
|                           | 61448                | <i>Ondatra zibethicus</i> (Linnaeus, 1766)    | <i>Rat musqué</i>                      | Reproduction certaine ou probable                 |                          |                   |                           |                           |                              |
|                           | 61714                | <i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Lapin de garenne</i>                | Reproduction certaine ou probable                 |                          |                   |                           |                           |                              |

| Groupe  | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                   | Nomm vernaculaire de l'espèce           | Statut(s) biologique(s)           | Sources               | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|---------|----------------------|--|---|-----------------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|         | 61585                | <i>Rattus norvegicus</i><br>(Berkenhout, 1769) |   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GREGE |                   |                           |                           | 1994 - 2001                  |
|         | 61153                | <i>Sciurus vulgaris</i><br>Linnaeus, 1758      | Écureuil roux                           | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : GREGE |                   |                           |                           | 1984 - 2002                  |
|         | 60249                | <i>Talpa europaea</i><br>Linnaeus, 1758        | Taupe d'Europe                          | Reproduction certaine ou probable |                       |                   |                           |                           |                              |
|         | 60585                | <i>Vulpes vulpes</i><br>(Linnaeus, 1758)       | Renard roux                             | Reproduction indéterminée         |                       |                   |                           |                           |                              |
| Oiseaux | 4342                 | <i>Aegithalos caudatus</i><br>(Linnaeus, 1758) | Mésange à longue queue                  | Reproduction certaine ou probable |                       |                   |                           |                           |                              |
|         | 3676                 | <i>Alauda arvensis</i><br>Linnaeus, 1758       | Alouette des champs                     | Reproduction certaine ou probable |                       |                   |                           |                           |                              |
|         | 3571                 | <i>Alcedo atthis</i><br>(Linnaeus, 1758)       | Martin-pêcheur d'Europe                 | Reproduction certaine ou probable |                       |                   |                           |                           |                              |
|         | 2975                 | <i>Alectoris rufa</i><br>(Linnaeus, 1758)      | Perdrix rouge                           | Reproduction certaine ou probable |                       |                   |                           |                           |                              |
|         | 3551                 | <i>Apus apus</i><br>(Linnaeus, 1758)           | Martinet noir                           | Reproduction certaine ou probable |                       |                   |                           |                           |                              |
|         | 3511                 | <i>Athene noctua</i><br>(Scopoli, 1769)        | Chouette chevêche,<br>Chevêche d'Athéna | Reproduction certaine ou probable |                       |                   |                           |                           |                              |
|         | 2623                 | <i>Buteo buteo</i><br>(Linnaeus, 1758)         | Buse variable                           | Reproduction certaine ou probable |                       |                   |                           |                           |                              |
|         | 4588                 | <i>Carduelis cannabina</i><br>(Linnaeus, 1758) | Linotte mélodieuse                      | Reproduction certaine ou probable |                       |                   |                           |                           |                              |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                     | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s)           | Sources                  | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|--|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 4583                 | <i>Carduelis carduelis</i><br>(Linnaeus, 1758)   | <i>Chardonneret élégant</i>   | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|        | 4580                 | <i>Carduelis chloris</i><br>(Linnaeus, 1758)     | <i>Verdier d'Europe</i>       | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|        | 3791                 | <i>Certhia brachydactyla</i><br>C.L. Brehm, 1820 | <i>Grimpereau des jardins</i> | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|        | 4151                 | <i>Cettia cetti</i><br>(Temminck, 1820)          | <i>Bouscarle de Cetti</i>     | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|        | 4155                 | <i>Cisticola juncidis</i><br>(Rafinesque, 1810)  | <i>Cisticole des joncs</i>    | Reproduction indéterminée         |                          |                   |                           |                           |                              |
|        | 4503                 | <i>Corvus corone</i><br>Linnaeus, 1758           | <i>Corneille noire</i>        | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|        | 3465                 | <i>Cuculus canorus</i><br>Linnaeus, 1758         | <i>Coucou gris</i>            | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|        | 3703                 | <i>Delichon urbica</i><br>(Linnaeus, 1758)       | <i>Hirondelle de fenêtre</i>  | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|        | 3611                 | <i>Dendrocopos major</i><br>(Linnaeus, 1758)     | <i>Pic épeiche</i>            | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|        | 4659                 | <i>Emberiza cirlus</i><br>Linnaeus, 1758         | <i>Bruant zizi</i>            | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|        | 4001                 | <i>Erithacus rubecula</i><br>(Linnaeus, 1758)    | <i>Rougegorge familier</i>    | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1984 - 1997                  |
|        | 2669                 | <i>Falco tinnunculus</i><br>Linnaeus, 1758       | <i>Faucon crécerelle</i>      | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                      | Nomm vernaculaire de l'espèce  | Statut(s) biologique(s)           | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 4564                 | <i>Fringilla coelebs</i><br>Linnaeus, 1758        | <i>Pinson des arbres</i>   | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 3656                 | <i>Galerida cristata</i><br>(Linnaeus, 1758)      | <i>Cochevis huppé</i>  | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 3059                 | <i>Gallinula chloropus</i><br>(Linnaeus, 1758)    | <i>Poule-d'eau,</i><br><i>Gallinule</i><br><i>poule-d'eau</i>          | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 4466                 | <i>Garrulus glandarius</i><br>(Linnaeus, 1758)    | <i>Geai des chênes</i>   | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 4215                 | <i>Hypolaïs polyglotta</i><br>(Vieillot, 1817)    | <i>Hypolaïs polyglotte,</i><br><i>Petit contrefaisant</i>              | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 3696                 | <i>Hirundo rustica</i><br>Linnaeus, 1758          | <i>Hirondelle rustique,</i><br><i>Hirondelle</i><br><i>de cheminée</i> | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 3595                 | <i>Jynx torquilla</i><br>Linnaeus, 1758           | <i>Torcol fourmilier</i>   | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 4013                 | <i>Luscinia megarhynchos</i> C.<br>L. Brehm, 1831 | <i>Rossignol</i><br><i>philomèle</i>                                   | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 2840                 | <i>Milvus migrans</i><br>(Boddaert, 1783)         | <i>Milan noir</i>  | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 3941                 | <i>Motacilla alba</i><br>Linnaeus, 1758           | <i>Bergeronnette grise</i>   | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 3755                 | <i>Motacilla cinerea</i><br>Tunstall, 1771        | <i>Bergeronnette</i><br><i>des ruisseaux</i>                           | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                     | Nomm vernaculaire de l'espèce        | Statut(s) biologique(s)           | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|--|--------------------------------------|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 4319                 | <i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)          | <i>Gobemouche gris</i>               | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 3803                 | <i>Oriolus oriolus</i> (Linnaeus, 1758)          | <i>Loriot d'Europe, Loriot jaune</i> | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 3760                 | <i>Parus caeruleus</i> Linnaeus, 1758            | <i>Mésange bleue</i>                 | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 3764                 | <i>Parus major</i> Linnaeus, 1758                | <i>Mésange charbonnière</i>          | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 4525                 | <i>Passer domesticus</i> (Linnaeus, 1758)        | <i>Moineau domestique</i>            | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 4532                 | <i>Passer montanus</i> (Linnaeus, 1758)          | <i>Moineau friquet</i>               | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 2832                 | <i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)          | <i>Bondrée apivore</i>               | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 3003                 | <i>Phasianus colchicus</i> Linnaeus, 1758        | <i>Faisan de Colchide</i>            | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 4035                 | <i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774) | <i>Rougequeue noir</i>               | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 4040                 | <i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)  | <i>Rougequeue à front blanc</i>      | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 4280                 | <i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)   | <i>Pouillot véloce</i>               | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                         | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s)           | Sources                     | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|--|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 4474                 | <i>Pica pica</i><br>(Linnaeus, 1758)                 | <i>Pie bavarde</i>            | Reproduction certaine ou probable |                             |                   |                           |                           |                              |
|        | 3603                 | <i>Picus viridis</i><br>Linnaeus, 1758               | <i>Pic vert, Pivert</i>       | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Marcoux G. |                   |                           |                           | 1984 - 1997                  |
|        | 3978                 | <i>Prunella modularis</i><br>(Linnaeus, 1758)        | <i>Accenteur mouchet</i>      | Reproduction certaine ou probable |                             |                   |                           |                           |                              |
|        | 4053                 | <i>Saxicola torquata</i><br>(Linnaeus, 1766)         | <i>Tarier pâtre</i>           | Reproduction certaine ou probable |                             |                   |                           |                           |                              |
|        | 4571                 | <i>Serinus serinus</i><br>(Linnaeus, 1766)           | <i>Serin cini</i>             | Reproduction certaine ou probable |                             |                   |                           |                           |                              |
|        | 3774                 | <i>Sitta europaea</i><br>Linnaeus, 1758              | <i>Sittelle torchepot</i>     | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Marcoux G. |                   |                           |                           | 1984 - 1997                  |
|        | 3429                 | <i>Streptopelia decaocto</i><br>(Frisvaldszky, 1838) | <i>Tourterelle turque</i>     | Reproduction certaine ou probable |                             |                   |                           |                           |                              |
|        | 3439                 | <i>Streptopelia turtur</i><br>(Linnaeus, 1758)       | <i>Tourterelle des bois</i>   | Reproduction certaine ou probable |                             |                   |                           |                           |                              |
|        | 3518                 | <i>Strix aluco</i><br>Linnaeus, 1758                 | <i>Chouette hulotte</i>       | Reproduction certaine ou probable |                             |                   |                           |                           |                              |
|        | 4516                 | <i>Sturnus vulgaris</i><br>Linnaeus, 1758            | <i>Étourneau sansonnet</i>    | Reproduction indéterminée         |                             |                   |                           |                           |                              |
|        | 4257                 | <i>Sylvia atricapilla</i><br>(Linnaeus, 1758)        | <i>Fauvette à tête noire</i>  | Reproduction certaine ou probable |                             |                   |                           |                           |                              |
|        | 4254                 | <i>Sylvia borin</i><br>(Boddaert, 1783)              | <i>Fauvette des jardins</i>   | Reproduction certaine ou probable |                             |                   |                           |                           |                              |

| Groupe       | Code Espèce (CD_NOM)              | Nom scientifique de l'espèce                    | Nomm vernaculaire de l'espèce                              | Statut(s) biologique(s)                           | Sources                  | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|-----------------------------------|---|--|---|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|              | 977                               | <i>Tachybaptus ruficollis</i> (Pallas, 1764)    | Grèbe castagneux   | Hivernage, séjour hors de période de reproduction |                          |                   |                           |                           |                              |
|              |                                   |   |  | Passage, migration                                |                          |                   |                           |                           |                              |
|              |                                   |   |  | Reproduction certaine ou probable                 |                          |                   |                           |                           |                              |
|              | 3967                              | <i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758) | Troglodyte mignon  | Reproduction certaine ou probable                 |                          |                   |                           |                           |                              |
|              | 4117                              | <i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758             | Merle noir   | Reproduction certaine ou probable                 |                          |                   |                           |                           |                              |
|              | 4129                              | <i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831      | Grive musicienne   | Reproduction certaine ou probable                 |                          |                   |                           |                           |                              |
|              | 3482                              | <i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769)                | Chouette effraie, Effraie des clochers                     | Reproduction certaine ou probable                 |                          |                   |                           |                           |                              |
| 3590         | <i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758 | Huppe fasciée                                   | Reproduction certaine ou probable                          |   |                          |                   |                           |                           |                              |
| Phanérogames | 80990                             | <i>Ajuga reptans</i> L., 1753                   | Bugle rampante, Consyre moyenne                            | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : GERA       |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|              | 82738                             | <i>Angelica sylvestris</i> L., 1753             | Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impéatoire sauvage | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : GERA       |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|              | 87540                             | <i>Caltha palustris</i> L., 1753                | Populage des marais, Sarbouillotte                         | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 88753                | <i>Carex paniculata</i> L., 1755                         | <i>Laïche paniculée</i>                              | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|        | 88766                | <i>Carex pendula</i> Huds., 1762                         | <i>Laïche à épis pendants, Laïche pendante</i>       | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 89200                | <i>Carpinus betulus</i> L., 1753                         | <i>Charme, Charmille</i>                             | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 91382                | <i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772                 | <i>Cirse des marais, Bâton du Diable</i>             | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|        | 133432               | <i>Cornus sanguinea</i> subsp. <i>sanguinea</i> L., 1753 | <i>Sanguine</i>                                      | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 92606                | <i>Corylus avellana</i> L., 1753                         | <i>Noisetier, Avelinier</i>                          | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 92864                | <i>Crataegus laevigata</i> (Poir.) DC., 1825             | <i>Aubépine à deux styles</i>                        | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 92876                | <i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775                    | <i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 93129                | <i>Crepis sancta</i> (L.) Bomm., 1913                    | <i>Crépide de Nîmes</i>                              | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 94164                | <i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link, 1822                 | <i>Genêt à balai, Juniesse</i>                       | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 611652               | <i>Dioscorea communis</i> (L.) Caddick & Wilkin, 2002    | <i>Sceau de Notre Dame</i>                           | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 96667                | <i>Erica cinerea</i> L., 1753          | <i>Bruyère cendrée, Bucane</i>                                   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 97434                | <i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753  | <i>Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau</i>            | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 97452                | <i>Euphorbia amygdaloides</i> L., 1753 | <i>Euphorbe des bois, Herbe à la faux</i>                        | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 98921                | <i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753     | <i>Frêne élevé, Frêne commun</i>                                 | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 100310               | <i>Glechoma hederacea</i> L., 1753     | <i>Lierre terrestre, Gléchome Lierre terrestre</i>               | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 103245               | <i>Hypericum androsaemum</i> L., 1753  | <i>Millepertuis Androsème</i>                                    | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 103329               | <i>Hypericum tetrapterum</i> Fr., 1823 | <i>Millepertuis à quatre ailes, Millepertuis à quatre angles</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|        | 103772               | <i>Iris pseudacorus</i> L., 1753       | <i>Iris faux acore, Iris des marais</i>                          | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 105145               | <i>Lathraea clandestina</i> L., 1753   | <i>Lathrée clandestine</i>                                       | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|        | 105966               | <i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753      | <i>Troène, Raisin de chien</i>                                   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 106581               | <i>Lonicera periclymenum</i> L., 1753  | <i>Chèvrefeuille des bois, Cranquillier</i>                      | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 107038               | <i>Lycopus europaeus</i> L., 1753                                  | <i>Lycope d'Europe, Chanvre d'eau</i>                | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 107090               | <i>Lysimachia vulgaris</i> L., 1753                                | <i>Lysimaque commune, Lysimaque vulgaire</i>         | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 108027               | <i>Mentha aquatica</i> L., 1753                                    | <i>Menthe aquatique</i>                              | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 108361               | <i>Mercurialis perennis</i> L., 1753                               | <i>Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 109130               | <i>Myrica gale</i> L., 1753  | <i>Piment royal, Bois-sent-bon, Piment aquatique</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|        | 113260               | <i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840           | <i>Roseau, Roseau commun, Roseau à balais</i>        | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 613559               | <i>Pimpinella saxifraga</i> var. <i>dissectifolia</i> Wallr., 1822 |  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 115280               | <i>Potamogeton natans</i> L., 1753                                 | <i>Potamot nageant</i>                               | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|        | 115925               | <i>Primula vulgaris</i> Huds., 1762                                | <i>Primevère acaule</i>                              | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|        | 116012               | <i>Prunella vulgaris</i> L., 1753                                  | <i>Brunelle commune, Herbe au charpentier</i>        | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 116043               | <i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755                                  | <i>Merisier vrai, Cerisier des bois</i>              | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                        | Nomm vernaculaire de l'espèce                 | Statut(s) biologique(s)           | Sources                  | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 116142               | <i>Prunus spinosa</i> L., 1753                      | Épine noire, Prunellier, Pelossier            | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     | Faible            |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 116416               | <i>Pulmonaria longifolia</i> (Bastard) Boreau, 1857 | Pulmonaire à feuilles longues                 | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|        | 116422               | <i>Pulmonaria officinalis</i> L., 1753              | Pulmonaire officinale                         | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 116600               | <i>Pyrus pyrastrer</i> (L.) Du Roi, 1772            | Poirier sauvage, Aigrin                       | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 116759               | <i>Quercus robur</i> L., 1753                       | Chêne pédonculé, Gravelin                     | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     | Fort              |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 116774               | <i>Quercus suber</i> L., 1753                       | Chêne liège, Surier                           | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     | Faible            |                           |                           | 1984 - 2012                  |
|        | 118916               | <i>Rubia peregrina</i> L., 1753                     | Garance voyageuse, Petite garance             | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 119698               | <i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753                    | Fragon, Petit houx, Buis piquant              | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|        | 124319               | <i>Sorbus domestica</i> L., 1753                    | Cormier, Sorbier domestique                   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 124346               | <i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz, 1763          | Alisier des bois, Alisier torminal, Alouchier | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|        | 124797               | <i>Stachys officinalis</i> (L.) Trévis., 1842       | Épiaire officinale                            | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERE A     |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |

| 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 |
|---------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|               | 125295               | <i>Succisa pratensis</i><br>Moench, 1794  | Succise des prés,<br>Herbe du Diable                              | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Marcoux G. |                   |                           |                           | 1997                         |
|               | 125364               | <i>Symphytum tuberosum</i> L., 1753   | Consoude à tubercules   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|               | 126035               | <i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753   | Germandrée,<br>Sauge des bois,<br>Germandrée<br>Scorodaine        | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|               | 128123               | <i>Ulex minor</i><br>Roth, 1797   | Ajonc nain, Petit<br>ajonc, Petit Landin                          | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>GEREA      |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|               | 129586               | <i>Viola hirta</i> L., 1753   | Violette hérissée   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|               | 129666               | <i>Viola reichenbachiana</i><br>Jord. ex<br>Boreau, 1857                              | Violette des<br>bois, Violette de<br>Reichenbach                  | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
| Ptéridophytes | 84999                | <i>Athyrium filix-femina</i> (L.)<br>Roth, 1799                                       | Fougère femelle,<br>Polypode femelle                              | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|               | 86101                | <i>Blechnum spicant</i><br>(L.) Roth, 1794  | <i>Blechnum</i> en<br>épi, <i>Blechna</i>                         | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>GEREA      |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|               | 133968               | <i>Dryopteris affinis</i><br>subsp. <i>affinis</i><br>(Lowe) Fraser-<br>Jenk., 1979   | <i>Dryoptéris</i><br>écailleux, Fausse<br>Fougère mâle            | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|               | 133969               | <i>Dryopteris affinis</i><br>subsp. <i>borreri</i><br>(Newman) Fraser-<br>Jenk., 1980 | <i>Dryoptéris</i><br>écailleux,<br><i>Dryoptéris</i><br>de Borrer | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Marcoux G. |                   |                           |                           | 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 |
|----------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|          | 95558                | <i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P.Fuchs, 1959 | <i>Dryoptéris des chartreux</i> , <i>Fougère spinuleuse</i>                                  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|          | 95563                | <i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray, 1848      | <i>Dryoptéris dilaté</i> , <i>Fougère dilatée</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
|          | 96523                | <i>Equisetum hyemale</i> L., 1753                     | <i>Prêle d'hiver</i> , <i>Jonc hollandais</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERA       |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|          | 96546                | <i>Equisetum telmateia</i> Ehrh., 1783                | <i>Grande prêle</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERA       |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|          | 111815               | <i>Osmunda regalis</i> L., 1753                       | <i>Osmonde royale</i> , <i>Fougère fleurie</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERA       |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|          | 116265               | <i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879            | <i>Fougère aigle</i> , <i>Porte-aigle</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERA       |                   |                           |                           | 1993 - 2012                  |
|          | 126276               | <i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834             | <i>Fougère des marais</i> , <i>Thélyptéris des marais</i> , <i>Théliptéris des marécages</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Marcoux G. |                   |                           |                           | 1996                         |
| Reptiles | 77947                | <i>Coluber viridiflavus</i> Lacepède, 1789            | <i>Couleuvre verte et jaune</i>  | Reproduction indéterminée         |                          |                   |                           |                           |                              |
|          | 77686                | <i>Lacerta viridis</i> auct. non (Laurenti, 1768)     | <i>Lézard vert occidental</i>  | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|          | 78048                | <i>Natrix maura</i> (Linnaeus, 1758)                  | <i>Couleuvre vipérine</i>  | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |
|          | 78064                | <i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758)                 | <i>Couleuvre à collier</i>   | Reproduction certaine ou probable |                          |                   |                           |                           |                              |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce             | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s)           | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|--|-------------------------------|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 77756                | <i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768) | Lézard des murailles          | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |
|        | 78130                | <i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)     | Vipère aspic                  | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           |                              |

### 7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe  | Code Espèce (CD_NOM)                    | Espèce (nom scientifique)                          | Statut de détermination   | Réglementation  |
|---|---|--|---|---|
| Amphibiens  | 259                                     | <i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)                  | Autre   | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                     |
|   | 281                                     | <i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)               | Autre   | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )   |
|   |   |  |   | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                     |
|   | 310                                     | <i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838 | Autre   | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )   |
| Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |   |  |   |   |
| 351   | <i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758   | Autre  | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )   |   |
|   |   |  | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )             |   |
| Mammifères  | 60015                                   | <i>Erinaceus europaeus</i> Linnaeus, 1758          | Autre   | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                           |
|   | 60585                                   | <i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)              | Autre   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |
|   | 60630                                   | <i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)                | Déterminante  | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )   |
|   |   |  |   | Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> ) |
|   |   |  |   | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                           |
|   | 60636                                   | <i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)                | Autre   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |
|   | 60658                                   | <i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)              | Autre   | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )   |
|   |   |  |   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |
|   | 60674                                   | <i>Martes foina</i> (Erxleben, 1777)               | Autre   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |
|   | 60704                                   | <i>Mustela lutreola</i> (Linnaeus, 1761)           | Déterminante  | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )   |
|   |   |  |   | Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> ) |
|   |   |  |   | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                           |
| 60716   | <i>Mustela nivalis</i> Linnaeus, 1766   | Autre  | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |   |
| 60731   | <i>Mustela putorius</i> Linnaeus, 1758  | Autre  | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )   |   |
|   |   |  | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |   |
| 60746   | <i>Mustela vison</i> Schreber, 1777     | Autre  | Interdiction d'introduction de certaines espèces d'animaux vertébrés dans le milieu naturel sur le territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> ) |   |
|   |   |  | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |   |
| 60831   | <i>Genetta genetta</i> (Linnaeus, 1758) | Autre  | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )   |   |

| Groupe  | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique)                         | Statut de détermination | Réglementation  |
|---------|----------------------|---|-------------------------|---|
|         |                      |   |                         | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )   |
|         | 61057                | <i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)       | Autre                   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |
|         | 61153                | <i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758            | Autre                   | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )   |
|         | 61448                | <i>Ondatra zibethicus</i> (Linnaeus, 1766)        | Autre                   | Interdiction d'introduction de certaines espèces d'animaux vertébrés dans le milieu naturel sur le territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )<br>Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )  |
|         | 61585                | <i>Rattus norvegicus</i> (Berkenhout, 1769)       | Autre                   | Interdiction d'introduction de certaines espèces d'animaux vertébrés dans le milieu naturel sur le territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )   |
|         | 61667                | <i>Myocastor coypus</i> (Molina, 1782)            | Autre                   | Interdiction d'introduction de certaines espèces d'animaux vertébrés dans le milieu naturel sur le territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )<br>Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )  |
|         | 61714                | <i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)     | Autre                   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |
|         | 79301                | <i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)            | Autre                   | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )<br>Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                                    |
|         | 200118               | <i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)            | Autre                   | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )<br>Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                                    |
| Oiseaux | 977                  | <i>Tachybaptus ruficollis</i> (Pallas, 1764)      | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|         | 2623                 | <i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)               | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|         | 2669                 | <i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758           | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )<br>Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|         | 2832                 | <i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)           | Autre                   | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )<br>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )   |
|         | 2840                 | <i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)            | Autre                   | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )<br>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )   |
|         | 2975                 | <i>Alectoris rufa</i> (Linnaeus, 1758)            | Autre                   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |
|         | 3059                 | <i>Gallinula chloropus</i> (Linnaeus, 1758)       | Autre                   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )<br>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )  |
|         | 3429                 | <i>Streptopelia decaocto</i> (Frisvaldszky, 1838) | Autre                   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )<br>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )  |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique)                        | Statut de détermination | Réglementation  |
|--------|----------------------|--|-------------------------|---|
|        | 3439                 | <i>Streptopelia turtur</i><br>(Linnaeus, 1758)   | Autre                   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )<br>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3465                 | <i>Cuculus canorus</i><br>Linnaeus, 1758         | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3482                 | <i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769)                 | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )<br>Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|        | 3511                 | <i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)             | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3518                 | <i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758                | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3551                 | <i>Apus apus</i> (Linnaeus, 1758)                | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3571                 | <i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)            | Autre                   | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )<br>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )   |
|        | 3590                 | <i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758                | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3595                 | <i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758             | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3603                 | <i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758              | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3611                 | <i>Dendrocopos major</i><br>(Linnaeus, 1758)     | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3656                 | <i>Galerida cristata</i><br>(Linnaeus, 1758)     | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3676                 | <i>Alda arvensis</i><br>Linnaeus, 1758           | Autre                   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )<br>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3696                 | <i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758            | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )<br>Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|        | 3755                 | <i>Motacilla cinerea</i><br>Tunstall, 1771       | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3764                 | <i>Parus major</i> Linnaeus, 1758                | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3774                 | <i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758             | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3791                 | <i>Certhia brachydactyla</i><br>C.L. Brehm, 1820 | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3803                 | <i>Oriolus oriolus</i><br>(Linnaeus, 1758)       | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|        | 3941                 | <i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758             | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |

| Groupe  | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique)                        | Statut de détermination | Réglementation  |
|---|----------------------|--|-------------------------|---|
|   |                      |  |                         | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|   | 3967                 | <i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)  | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 3978                 | <i>Prunella modularis</i> (Linnaeus, 1758)       | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4001                 | <i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)       | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4013                 | <i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831   | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4035                 | <i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774) | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4040                 | <i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)  | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4117                 | <i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758              | Autre                   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |
| Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> ) |                      |  |                         |   |
|   | 4129                 | <i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831       | Autre                   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )   |
| Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> ) |                      |  |                         |   |
|   | 4151                 | <i>Cettia cetti</i> (Temminck, 1820)             | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4155                 | <i>Cisticola juncidis</i> (Rafinesque, 1810)     | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4215                 | <i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)     | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4254                 | <i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)             | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4257                 | <i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)       | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4280                 | <i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)   | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4319                 | <i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)          | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4342                 | <i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758)      | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4525                 | <i>Passer domesticus</i> (Linnaeus, 1758)        | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4532                 | <i>Passer montanus</i> (Linnaeus, 1758)          | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4564                 | <i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758          | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4571                 | <i>Serinus serinus</i> (Linnaeus, 1766)          | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4580                 | <i>Carduelis chloris</i> (Linnaeus, 1758)        | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 4583                 | <i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)      | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )  |

| Groupe       | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique)                             | Statut de détermination | Réglementation  |
|--------------|----------------------|---|-------------------------|---|
|              | 4588                 | <i>Carduelis cannabina</i> (Linnaeus, 1758)           | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                              |
|              | 4659                 | <i>Emberiza cirius</i> Linnaeus, 1758                 | Autre                   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                              |
| Reptiles     | 77756                | <i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)              | Autre                   | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )   |
|              |                      |   |                         | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|              | 78048                | <i>Natrix maura</i> (Linnaeus, 1758)                  | Autre                   | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|              | 78064                | <i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758)                 | Autre                   | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|              | 78130                | <i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)                  | Autre                   | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
| Angiospermes | 119698               | <i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753                      | Autre                   | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )   |
|              |                      |   |                         | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )    |
|              | 611652               | <i>Dioscorea communis</i> (L.) Caddick & Wilkin, 2002 | Autre                   | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )    |
| Fougères     | 111815               | <i>Osmunda regalis</i> L., 1753                       | Autre                   | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )    |

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

| Type          | Auteur     | Année de publication | Titre   |
|---------------|------------|----------------------|---|
| Bibliographie | GREGE      | 1997                 | Synthèse de la répartition du vison d'Europe en France - DIREN Aquitaine.   |
|               | GREGE      | 2001                 | Plan national de restauration du vison d'Europe. Etude de la répartition française. Ministère de l'environnement  |
|               | GREGE      | 2002                 | Plan national de restauration du vison d'Europe. Etude de la répartition française. Ministère de l'Environnement. |
|               | SEPANLOG   | 2002                 | Inventaire des mammifères à statut précaire en Lot-et-Garonne. DIREN Aquitaine.                                   |
|               | SEPANLOG   | 2004                 | Statut du vison d'Europe et du vison d'Amérique en Lot-et-Garonne (2003/2004).                                    |
| Informateur   | GEREA      |                      |   |
|               | Marcoux G. |                      |   |
|               | SEPANLOG   |                      |   |