



# VALLÉES DU THÉRAIN ET DU PETIT THÉRAIN EN AMONT DE TROISSEREUX (Identifiant national : 220420016)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 60PPI202)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (SALVAN S., FRANCOIS R.), - 220420016, VALLÉES DU THÉRAIN ET DU PETIT THÉRAIN EN AMONT DE TROISSEREUX. - INPN, SPN-MNHN Paris, 20P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220420016.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie

Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (SALVAN S., FRANCOIS R.)

Centroïde calculé : 570957°-2498845°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 08/04/1999

Date actuelle d'avis CSRPN : 08/04/1999

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 .....	7
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	7
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	7
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	9
6. HABITATS .....	9
7. ESPECES .....	11
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	19
9. SOURCES .....	20

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Oise
- Commune : Lachapelle-sous-Gerberoy (INSEE : 60335)
- Commune : Lhéraule (INSEE : 60359)
- Commune : Gaudechart (INSEE : 60269)
- Commune : Omécourt (INSEE : 60476)
- Commune : Achy (INSEE : 60004)
- Commune : Hanvoile (INSEE : 60298)
- Commune : Haute-Épine (INSEE : 60304)
- Commune : Oudeuil (INSEE : 60484)
- Commune : Saint-Omer-en-Chaussée (INSEE : 60590)
- Commune : Crillon (INSEE : 60180)
- Commune : Fouquénies (INSEE : 60250)
- Commune : Herchies (INSEE : 60310)
- Commune : Martincourt (INSEE : 60388)
- Commune : Glatigny (INSEE : 60275)
- Commune : Buicourt (INSEE : 60114)
- Commune : Saint-Deniscourt (INSEE : 60571)
- Commune : Saint-Maur (INSEE : 60588)
- Commune : Songeons (INSEE : 60623)
- Commune : Gerberoy (INSEE : 60271)
- Commune : Haucourt (INSEE : 60301)
- Commune : Marseille-en-Beauvaisis (INSEE : 60387)
- Commune : Milly-sur-Thérain (INSEE : 60403)
- Commune : Pisseleu (INSEE : 60493)
- Commune : Roy-Boissy (INSEE : 60557)
- Commune : Troissereux (INSEE : 60646)
- Commune : Fontaine-Lavaganne (INSEE : 60242)
- Commune : Hautbos (INSEE : 60303)
- Commune : Thieuloy-Saint-Antoine (INSEE : 60633)
- Commune : Rothois (INSEE : 60550)
- Commune : Escames (INSEE : 60217)
- Commune : Feuquières (INSEE : 60233)
- Commune : Villers-sur-Bonnières (INSEE : 60688)
- Commune : Vrocourt (INSEE : 60697)
- Commune : Wambes (INSEE : 60699)
- Commune : Neuville-Vault (INSEE : 60460)
- Commune : Bonnières (INSEE : 60084)
- Commune : Thérines (INSEE : 60629)
- Commune : Neuville-sur-Oudeuil (INSEE : 60458)
- Commune : Blicourt (INSEE : 60077)

### 1.2 Superficie

9423,01 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 70

Maximale (mètre): 210

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

## 1.5 Commentaire général

### DESCRIPTION

Le site de la haute vallée du Thérain comprend les vallées confluentes du Thérain proprement dit et du Petit Thérain (qui le rejoint à Milly-sur-Thérain), depuis les sources jusqu'à Troissereux.

Ces deux vallées s'étirent selon un axe nord-ouest/sud-est, lié au synclinal du Thérain, de direction parallèle à l'anticlinal du Bray. Quelques vallées sèches et les vallées de petits affluents (Ru de l'Herboval) faisant partie de la même entité valléenne, et possédant des milieux remarquables, ont été adjointes.

D'un point de vue géologique, les terrains affleurants dominants dans les vallées sont, de haut en bas, les limons de pente et les limons à silex acides (sur le plateau), ainsi que les craies campanienne, sénonienne et coniacienne sur les versants. En amont, les buttes des bois de Mercastel et de Canny sont constituées de sables jurassiques acides. La haute vallée du Thérain se situe, en effet, au contact entre le plateau crayeux picard et le pays de Bray.

En fond de vallée s'étendent des alluvions récentes limoneuses et argileuses, recouvrant des alluvions anciennes plus sablo-graveleuses. Ces assises sont largement exploitées par des carrières, en aval de Milly.

Les cours d'eau sont alimentés par les sources issues de la nappe de la craie, qui approvisionne elle-même la nappe alluviale du Thérain et du Petit Thérain. Les débits des deux Thérain sont donc relativement réguliers, et les eaux carbonatées.

Ces caractéristiques, ainsi que les pentes relativement fortes des lits mineurs (limitant le colmatage des substrats rocheux du lit mineur) et la fraîcheur de l'eau, sont propices au développement des salmonidés. Des bassins de pisciculture en témoignent en plusieurs points des fonds de vallée.

Sur les hauts de versants, les sols sont maigres, voire squelettiques, sur les affleurements crayeux, notamment au niveau des "larris". Bon nombre de ces pentes caillouteuses ont été mises en culture (terrasses délimitées par des rideaux) ou accueillait un pâturage ovin, aujourd'hui abandonné.

Des pelouses sèches, caractéristiques des larris, s'y étaient développées. Des brachypodiaies et des formations préforestières buissonnantes les remplacent actuellement, à la suite de l'abandon des pratiques agropastorales. Les dernières pelouses sont cependant maintenues ouvertes en quelques points par les activités des lapins et chevreuils, voire par un pâturage bovin.

Les pelouses calcicoles sont majoritairement rattachées à l'Avenulo pratensis-Festucetum lemanii. La sous-association anthericetosum ramosi est distinguée pour les pelouses submontagnardes psychrophiles sur craie, et la sous-association polygaetosum calcarae pour les pelouses plus thermophiles. Les ourlets submontagnards sur craie sont à rattacher au Seslerio libanotidis-Brachypodietum pinnati.

Sur les pentes orientées au sud, la thermophilie permet la présence d'espèces à affinités subméditerranéennes, proche de leur limite d'aire septentrionale, comme la Belladone (*Atropa bella-donna*) ou l'Astragale faux-régliasse (*Astragalus glycyphyllos*)...

La trace du pâturage ovin ancestral est parfois visible dans le paysage au travers de la présence de fourrés de Genévriers (*Juniperus communis*), espèce épargnée par la dent des moutons et qui caractérise les larris (Vallée Bailly à Marseille-en-Beauvaisis, par exemple).

La forêt gagne sur tout le pourtour des anciennes pelouses : les buissons (viornes, aubépines, églantiers, prunelliers, cornouillers, troènes, noisetiers...) envahissent la pelouse. A terme, une hêtraie thermocalcicole (Cephalanthero-Fagion) s'installe durablement sur les versants ensoleillés.

Sur les pentes exposées au nord se développent des frênaies-acénaies-hêtraies du Lunario-Acerion d'affinités submontagnardes (*Mercuriali perennis-Aceretum campestris*).

Cette influence submontagnarde est également attestée aux abords de Beauvais, avec la présence de la Seslérie bleuâtre (*Sesleria caerulea*), espèce psychrophile. Elle est également perceptible en amont de la vallée du Thérain, dans les bois de Mercastel et de Canny, où se trouve la Myrtille (*Vaccinium myrtillus*) dans des chênaies acides sur sables.

Dans ce secteur, l'humidité plus élevée, notamment liée au relief flirtant avec les deux cents mètres d'altitude, favorise la présence d'aulnaies à sphaignes dans quelques vallons arrosés par des petits rus.

On y trouve également quelques petites prairies humides sur sol acide, pâturées extensivement, où se développent des orchidées paludicoles (*Dactylorhiza maculata*).

Quelques anciennes carrières souterraines de craie sont présentes dans des talus de la vallée, notamment vers Marseille-en-Beauvaisis. Elles servent de refuge aux chiroptères (chauves-souris) en hibernation.

L'ensemble de ces milieux, aquatiques, pelousaires, forestiers, prairiaux humides et souterrains, constitue une zone d'habitats remarquables pour une flore et une faune de très grand intérêt patrimonial.

#### INTERET DES MILIEUX

Les pelouses calcicoles, les ourlets, les éboulis, les bois thermocalcicoles, les bois de pente nord, les aulnaies à sphaignes, les bois acides à Myrtille et les pâtures humides oligotrophes sont des milieux rares et menacés en Picardie et dans le nord-ouest de l'Europe. A ce titre, ils sont inscrits à la directive européenne sur les "Habitats".

En Picardie par exemple, à la suite des évolutions de l'économie agricole, les surfaces de pelouses auraient été divisées par vingt environ en un siècle.

Les cours d'eau sont favorables à la reproduction naturelle des salmonidés, phénomène devenu rare en Picardie. Ces parties amont des deux Thérain (jusqu'à Milly-sur-Thérain) comptent parmi les cours d'eau de meilleure qualité de la région.

Les éléments bocagers (prairies, haies, bosquets...) des vallées, en plus de leurs grands intérêts paysager et floro-faunistique, font office de zone-tampon avec les cultures dont les intrants limitent la qualité des eaux souterraines qui alimentent les rivières.

Les sites issus des anciennes carrières de matériaux alluvionnaires sont des milieux complémentaires aux espaces prairiaux et boisés, mais, faute de réaménagements intégrant les potentialités biologiques du fond de vallée, ils n'offrent que peu d'intérêt pour la flore et la faune.

Plusieurs espèces de chiroptères rares et menacés en Europe trouvent un refuge hivernal dans d'anciennes carrières souterraines, et certaines se reproduisent dans des combles de grands bâtiments (églises, châteaux...).

#### INTERET DES ESPECES

Parmi les espèces végétales les plus remarquables se trouvent les taxons suivants, assez rares à rares en Picardie :

- la Germandrée des montagnes (*Teucrium montanum\**), sur les écorchures de plusieurs larris ;
- la Phalangère rameuse (*Anthericum ramosum\**), à Montmille-Fouquenies ;
- le Polygale chevelu (*Polygala comosa\**), sur les pelouses ;
- la Dorine à feuilles alternes (*Chrysosplenium alternifolium\**), dans les aulnaies tourbeuses à sphaignes ;
- la Dorine à feuilles opposées (*Chrysosplenium oppositifolium*) ;
- le Bugle rampant (*Ajuga chamaepitys*) ;
- l'Euphorbe douce (*Euphorbia dulcis*), en forêt du Parc Saint-Quentin, en limite d'aire orientale ;
- le Poirier poirasse (*Pyrus pyraster*) ;
- la Pulsatille vulgaire (*Pulsatilla vulgaris*) ;
- la Scille à deux feuilles (*Scilla bifolia*) ;
- la Chlore perfoliée (*Blackstonia perfoliata*) ;
- le Daphné lauréolé (*Daphne laureola*) ;
- le Daphne mézéréon (*Daphne mezereum*) ;
- l'Hellébore fétide (*Helleborus foetidus*) ;

- l'Ibérideron amer (*Iberis amara*) ;
- le Dompte-venin officinal (*Vincetoxicum officinale*) ;
- le Thésion couché (*Thesium humifusum*) ;
- la Digitale jaune (*Digitalis lutea*) ;
- l'Épiaire des Alpes (*Stachys alpina*) ;
- la Belladone (*Atropa bella-donna*), dans les clairières et les lisières ;
- la Benoîte des ruisseaux (*Geum rivale*) ;
- la Myrtille (*Vaccinium myrtillus*), dans le bois de Mercastel et de Canny ;
- le Dactylorhize tacheté (*Dactylorhiza maculata*), près de Saint-Samson-la-Poterie ;
- le Populage des marais (*Caltha palustris*) ;
- la Cardamine amère (*Cardamine amara*) ;
- la Laïche ovale (*Carex ovalis*) ;
- le Polystic à aiguillons (*Polysticum aculeatum*) ;
- le Séséli libanotide (*Seseli libanotis*) ;
- la Cotonnière à feuilles spatulées (*Filago pyramidata*) ;
- la Cotonnière naine (*Filago minima*) ;
- l'Épervière tachetée (*Hieracium maculatum*) ;
- l'Ornithogale des Pyrénées (*Ornithogalum pyrenaicum*), dans la forêt de Caumont...

De nombreuses orchidées sont également présentes sur les larris, dont de belles populations d'Himantoglosse à odeur de bouc (*Himantoglossum hircinum*), la Céphalanthère à grandes fleurs (*Cephalanthera damasonium*), l'Épipactis rouge foncé (*Epipactis atrorubens*), la Néottie nid-d'oiseau (*Neottia nidus-avis*), l'Ophrys frelon (*Ophrys fuciflora*), l'Ophrys mouche (*Ophrys insectifera*)...

La faune comprend les espèces précieuses suivantes :

#### Avifaune :

- la Bondrée apivore (*Pernis apivorus*), le Pic noir (*Dryocopus martius*), le Busard Saint-Martin (*Circus cyaneus*), le Martin-pêcheur (*Alcedo atthis*), espèces inscrites en annexe I de la directive "Oiseaux" de l'Union Européenne.

#### Entomofaune :

- le Caloptéryx vierge (*Calopteryx virgo*) et l'Agrion de Vander Linden (*Cercion lindenii*), odonate des cours d'eau à fonds caillouteux ou sablonneux ;
- plusieurs lépidoptères remarquables, inféodés aux pelouses thermophiles : le Fluoré (*Colias australis*), l'Azuré bleu-céleste (*Lysandra bellargus*), l'Azuré bleu-nacré (*Lysandra coridon*)...

#### Herpétofaune :

- la rare Vipère péliade (*Vipera berus*), menacée en France, qui subsiste sur quelques larris ;
- le Triton alpestre (*Triturus alpestris*) et la Grenouille agile (*Rana dalmatina*), espèces inscrites en annexe IV de la directive "Habitats", présentes dans les mares des grands bois.

#### Mammalofaune :

- plusieurs espèces de chauves-souris, rares et menacées en Europe, passent l'hiver dans des anciennes carrières souterraines, comme le Grand Murin (*Myotis myotis*) et les Vespertillons à oreilles échancrées et de Bechstein (*Myotis emarginatus* et *M. bechsteini*). Le Grand Murin se reproduit à Troissereux et le Grand Rhinolophe (*Rhinolophus ferrumequinum*) y est présent en période de reproduction.

Le rare Muscardin (*Muscardinus avellanarius*) est présent sur le coteau de Fouquenies.

## FACTEURS INFLUENCANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

La problématique principale de la vallée tient dans son évolution de l'occupation du sol. Les coteaux anciennement pâturés connaissent un envahissement progressif des ligneux : les dernières pelouses ouvertes sont menacées par l'extension des stades préforestiers. Il s'ensuit une perte de diversité biologique importante. Les plantations de résineux conduisent à la même banalisation biologique et paysagère.

La coupe circonstanciée des arbustes envahissants serait donc souhaitable sur les ultimes pelouses, avec, dans l'idéal, la restauration d'un pâturage ovin extensif.

L'identité paysagère des vallées des deux Thérain et de leurs affluents repose très largement sur les herbages enclos de haies et parsemés de vergers. Le paysage traditionnel bocager de l'Oise normande gagnerait à être revalorisé au travers d'une agriculture extensive, au minimum dans la vallée, ce qui serait largement profitable au développement du tourisme rural.

Par ailleurs, le réaménagement des anciennes carrières de granulats pourrait privilégier une valorisation biologique par la création de roselières, de prairies humides et d'îlots sinueux en pente douce, préférables à un talutage trop raide et à un reboisement.

Le Schéma Départemental des Carrières, adopté en 1999 par arrêté préfectoral, interdit dorénavant l'ouverture de nouvelles carrières dans cette zone.

N.B. Les espèces dont le nom est suivi d'un astérisque sont légalement protégées.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

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

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Élevage
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé
- Urbanisation discontinue, agglomération
- Industrie
- Circulation routière ou autoroutière

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Source, résurgence
- Vallée

### Commentaire sur la géomorphologie

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

### Commentaire sur le statut de propriété

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faunistique</li> <li>- Poissons</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges</li> </ul>	

### Commentaire sur les intérêts

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

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

La ZNIEFF englobe les vallées des deux Thérain et quelques vallées adjacentes dont le patrimoine biologique et paysager est remarquable. Autant que possible, les plus grandes zones de cultures des plateaux sont évitées.

La limite de la vallée est prise au niveau de la convexité sommitale, afin d'englober une portion minimale des bassin-versants des rivières de bonne qualité, portions qui constituent également une entité paysagère importante typique de l'Oise normande.

## 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
Infrastructures linéaires, réseaux de communication	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Voie ferrée, TGV	Intérieur	Indéterminé	Réel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Aménagements liés à la pisciculture ou à l'aquaculture	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Jachères, abandon provisoire	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Suppression ou entretien de végétation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	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	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Evolutions écologiques	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	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>- Lichens</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amphibiens</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Odonates</li> <li>- Lépidoptères</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	88 <i>Mines et passages souterrains</i>				
	41.16 <i>Hêtraies sur calcaire</i>			5	
	34.3 <i>Pelouses pérennes denses et steppes médio-européennes</i>			2	
	24.12 <i>Zone à Truites</i>				
	41.4 <i>Forêts mixtes de pentes et ravins</i>			20	

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 <i>Cultures</i>			20	
	86.41 <i>Carrières</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.2 <i>Villages</i>				
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>				
	31.8 <i>Fourrés</i>			5	
	89.2 <i>Lagunes industrielles et canaux d'eau douce</i>				
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>				
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>			2	
	22.1 <i>Eaux douces</i>				
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>			30	
	84.4 <i>Bocages</i>				
	81 <i>Prairies améliorées</i>			10	
	83.1 <i>Vergers de hautes tiges</i>			2	
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>				

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	86.1 <i>Villes</i>				

### 6.4 Commentaire sur les habitats

*aucun commentaire*

## 7. ESPECES

### 7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	310	<i>Rana dalmatina</i> <i>Fitzinger in Bonaparte, 1838</i>	<i>Grenouille agile</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	121	<i>Triturus alpestris</i> <i>(Laurenti, 1768)</i>	<i>Triton alpestre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
Bryophytes	5123	<i>Neckera crispa</i> <i>Hedw.</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	6124	<i>Rhytidium rugosum</i> <i>(Hedw.) Kindb.</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
Lépidoptères	249824	<i>Acronicta strigosa</i> <i>(Denis &amp; Schiffermüller, 1775)</i>	<i>Noctuelle Grisette (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	54386	<i>Colias australis</i> <i>Verity, 1911</i>	<i>Fluoré (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	520895	<i>Dichonia aprilina</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Runique (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	53969	<i>Hamearis lucina</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Lucine (La), Fauve à taches blanches (Le), Faune à taches blanches (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	249030	<i>Harpyia milhauseri</i> <i>(Fabricius, 1775)</i>	<i>Dragon (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				

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
	54271	<i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Azuré bleu-céleste</i> (L'), <i>Bel-Argus</i> (Le), <i>Argus bleu céleste</i> (L'), <i>Lycène Bel-Argus</i> (Le), <i>Argus bleu ciel</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	54265	<i>Lysandra coridon</i> (Poda, 1761)	<i>Argus bleu-nacré</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	249123	<i>Parascotia fuliginaria</i> (Linnaeus, 1761)	<i>Inégale</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	248920	<i>Stegania cararia</i> (Hübner, 1790)	<i>Stéganie convoitée</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
Mammifères	61636	<i>Muscardinus avellanarius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Muscardin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	<i>Grand Murin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Natterer</i> , <i>Vespertilion de Natterer</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	<i>Grand rhinolophe</i>	Passage, migration	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
Odonates	65080	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caloptéryx vierge</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	65401	<i>Cordulegaster boltoni</i> (Donovan, 1807)	<i>Cordulégastré annelé</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard Saint-Martin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				

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
	2679	<i>Falco subbuteo</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Faucon hobereau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	2832	<i>Pernis apivorus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Rougequeue à front blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
Phanérogames	80980	<i>Ajuga genevensis</i> <i>L., 1753</i>	<i>Bugle de Genève</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) <i>Rich., 1817</i>	<i>Orchis pyramidal</i> , <i>Anacamptis en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	82909	<i>Anthericum ramosum</i> L., 1753	<i>Phalangère rameuse</i> , <i>Anthéricum ramifié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	83507	<i>Arctium tomentosum</i> <i>Mill., 1768</i>	<i>Bardane poilue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	85152	<i>Atropa belladonna</i> <i>L., 1753</i>	<i>Belladone</i> , <i>Bouton-noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) <i>Huds., 1762</i>	<i>Chlorette</i> , <i>Chlore perfoliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	87652	<i>Campanula glomerata</i> L., 1753	<i>Campanule agglomérée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	88059	<i>Carduus acanthoides</i> <i>L., 1753</i>	<i>Chardon faux-acanthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	89920	<i>Cephalanthera damasonium</i> <i>(Mill.) Druce, 1906</i>	<i>Céphalanthère à grandes fleurs</i> , <i>Helléborine blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				

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
	94432	<i>Daphne laureola</i> L., 1753	<i>Daphné lauréole, Laurier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	94435	<i>Daphne mezereum</i> L., 1753	<i>Bois-joli, Daphné bois-gentil, Bois-gentil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	94945	<i>Digitalis lutea</i> L., 1753	<i>Digitale jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	94959	<i>Digitalis purpurea</i> L., 1753	<i>Digitale pourpre, Gantelée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF	Moyen			
	96432	<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser, 1809	<i>Épipactis rouge sombre, Épipactis brun rouge, Épipactis pourpre noirâtre, Helléborine rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	97502	<i>Euphorbia dulcis</i> L., 1753	<i>Euphorbe douce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	98279	<i>Festuca heteropachys</i> (St.-Yves) Patzke ex Auquier, 1973	<i>Fétuque à feuilles d'épaisseur variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	98701	<i>Filago spathulata</i> sensu H.J.Coste, 1903 non C.Presl, 1822	<i>Cotonnière spatulée, Cotonnière à feuilles spatulées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	100215	<i>Geum rivale</i> L., 1753	<i>Benoîte des ruisseaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	100551	<i>Goodyera repens</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Goodyère rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				

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
	101188	<i>Helleborus foetidus</i> L., 1753	<i>Hellébore fétide, Pied-de-griffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	102115	<i>Hieracium laevigatum</i> Willd., 1803	<i>Épervière lisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	102189	<i>Hieracium maculatum</i> Schrank, 1789	<i>Épervière tachée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	103415	<i>Iberis amara</i> L., 1753	<i>Ibérus amer</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	103734	<i>Iris foetidissima</i> L., 1753	<i>Iris fétide, Iris gigot, Glaïeul puant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	107115	<i>Lythrum portula</i> (L.) D.A.Webb, 1967	<i>Pourpier d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	108003	<i>Melittis melissophyllum</i> L., 1753	<i>Mélitte à feuilles de Mélisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	108770	<i>Monotropa hypopitys</i> L., 1753	<i>Monotrope sucepin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	109506	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Néottie nid d'oiseau, Herbe aux vers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	110392	<i>Ophrys fuciflora</i> (F.W.Schmidt) Moench, 1802	<i>Ophrys bourdon, Ophrys frelon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	<i>Ophrys mouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	110914	<i>Orchis mascula</i> (L.) L., 1755	<i>Orchis mâle, Herbe à la couleuvre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	111556	<i>Orobanche gracilis</i> Sm., 1798	<i>Orobanche grêle, Orobanche à odeur de Girofle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	<i>Pulsatille vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	116600	<i>Pyrus pyrastrer</i> (L.) Du Roi, 1772	<i>Poirier sauvage, Aigrin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	118329	<i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm., 1812	<i>Rosier à petites fleurs, Églantier à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	121606	<i>Scilla bifolia</i> L., 1753	<i>Scille à deux feuilles, Étoile bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	123032	<i>Seseli libanotis</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Libanotis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	124740	<i>Stachys alpina</i> L., 1753	<i>Épiaire des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	<i>Germandrée des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
Poissons	69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	<i>Chabot, Chabot commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
	67778	<i>Salmo trutta fario</i> Linnaeus, 1758	<i>Truite de mer, Truite commune, Truite d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				
Reptiles	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère péliade</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF				



## 7.2 Espèces autres

*Non renseigné*

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger <i>in Bonaparte, 1838</i>	Déterminante	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	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> <i>(Schreber, 1774)</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60418	<i>Myotis myotis</i> <i>(Borkhausen, 1797)</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
61636	<i>Muscardinus avellanarius</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Oiseaux	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2832	<i>Pernis apivorus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2881	<i>Circus cyaneus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
3608	<i>Dryocopus martius</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Poissons	69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Reptiles	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	94435	<i>Daphne mezereum</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
6124 <i>Rhytidium rugosum</i> (Hedw.) Kindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
60408 <i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)		Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
82909 <i>Anthericum ramosum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
83507 <i>Arctium tomentosum</i> Mill., 1768		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
85152 <i>Atropa belladonna</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
86087 <i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
88059 <i>Carduus acanthoides</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
89920 <i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
94432 <i>Daphne laureola</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
94435 <i>Daphne mezereum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
94945 <i>Digitalis lutea</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
97502 <i>Euphorbia dulcis</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
98279 <i>Festuca heteropachys</i> (St.-Yves) Patzke ex Auquier, 1973		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
100215 <i>Geum rivale</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
101188 <i>Helleborus foetidus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
102115 <i>Hieracium laevigatum</i> Willd., 1803		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
103734 <i>Iris foetidissima</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
107115 <i>Lythrum portula</i> (L.) D.A. Webb, 1967		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
108770 <i>Monotropa hypopitys</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
109506 <i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
110410 <i>Ophrys insectifera</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
116600 <i>Pyrus pyraaster</i> (L.) Du Roi, 1772		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
121606 <i>Scilla bifolia</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
123032 <i>Seseli libanotis</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF
124740 <i>Stachys alpina</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	LARERE P., POITOU A., BAS E., CREPIN C., GRENADOU F., VILLENEUVE P.	1995	Coteau du Thérain de Fouquénies à Herchies (Oise) : étude de la flore et de la faune. ECOTHEME. Conseil Général de l'Oise.
Informateur	BOULLET V.		
	Coordination Mammalogique du Nord de la France		
	DUBIE S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	FOURNAL M. (Association Des Entomologistes de Picardie)		
	FRANCOIS R.		
	FRANCOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	LANGLET A.		
	LEGRAND J.-P.		
	MAIRE P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	SALVAN S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	Voir toutes les fiches de type I se rapportant à la ZNIEFF		