



# BOIS DE BRATEAU, BOIS DES GAS ET PRAIRIES ASSOCIEES (Identifiant national : 110030025)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 91579002)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : OGE (ROGER O.), - 110030025, BOIS DE BRATEAU, BOIS DES GAS ET PRAIRIES ASSOCIEES.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 12P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110030025.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France

Rédacteur(s) :OGE (ROGER O.)

Centroïde calculé : 597585°-2394503°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 26/05/2011

Date actuelle d'avis CSRPN : 26/05/2011

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	5
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	6
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	6
6. HABITATS .....	7
7. ESPECES .....	9
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	12
9. SOURCES .....	12

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : **110001540** - VALLEE DE LA JUINE D'ETAMPES A SAINT-VRAIN (Id reg. : 91000008)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Essonne
- Commune : Saint-Vrain (INSEE : 91579)

### 1.2 Superficie

193,18 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 56  
Maximale (mètre): 57

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : **110001540** - VALLEE DE LA JUINE D'ETAMPES A SAINT-VRAIN (Type 2) (Id reg. : 91000008)

### 1.5 Commentaire général

Le périmètre de la ZNIEFF regroupe une mosaïque d'habitats humides : étangs, plans d'eau, végétations basses (cariçaias, phragmitaias...), saulaies et boisements humides.

La ZNIEFF concerne une zone humide très marécageuse et en grande partie boisée (50-60%). Ces bois humides correspondent pour l'essentiel à de l'aulnaie ou de la frênaie-aulnaie inondée, en moindre mesure à des taillis de saules et rarement à de la peupleraie (très faible superficie).

Ces boisements humides sont entrecoupés de zones ouvertes marécageuses qui abritent quelques plantes classiques des marais de la vallée de la Juine, comme le Laiteron des marais (*Sonchus palustris*).

Au sein du Bois de Brateau, on retrouve ces habitats humides sous les lignes à haute tension, au sein des chemins. Au nord des lignes à haute tension, ces habitats sont en cours de colonisation par les boisements (mosaïque d'habitats ouverts et de frênaie-aulnaie inondée). Ces habitats sont également présents dans le Bois des Gas (zone située entre le bras de l'Essonne et le PR). Toutefois, les inventaires floristiques y ont été plus réduits du fait que n'avons pas eu accès à toutes les parcelles de cette propriété privée.

Au sein du Bois de Brateau, les milieux très inondés correspondent à une mosaïque de jonchais à Jonc épars (*Juncus effusus*), de cariçaias à grandes laïches (*Carex acutiformis*, *C. paniculata*) et roselières à Grande Glycérie (*Glyceria maxima*) et Roseau commun (*Phragmites australis*).

Sous les lignes, sur un bourrelet non inondé, une friche herbacée en partie envahie par les ronces abrite une espèce intéressante : le Colchique d'automne (*Colchicum autumnale*). Seuls 2 pieds ont été observés entre des ronciers. Cette plante très toxique rare dans l'Essonne a également été observée (3 pieds) avec plusieurs plantes remarquables au sud du Bois de Brateau, en bordure de la Juine, au sein d'une prairie plus ou moins humide. Nous pouvons ainsi mentionner la Spergulaire rouge (*Spergularia rubra*), présente dans une zone un peu piétinée, et la Mauve alcée (*Malva alcea*). Ces deux plantes considérées comme assez rares dans l'Essonne constituent des stations qui se pérennisent puisqu'elles avaient déjà été observées précédemment. Le Passerage champêtre (*Lepidium campestre*), peu abondant, se développe également dans cette zone. Cette plante considérée comme assez rare dans l'Essonne n'avait jusqu'alors pas été mentionnée sur la commune de Saint-Vrain. Dans le prolongement de cette prairie, en bordure de Juine, sur la commune d'Itteville, on peut ajouter la Grande ciguë (*Conium maculatum*). Cette plante est assez rare dans l'Essonne.

L'Orchis négligé (*Dactylorhiza praetermissa*), une orchidée protégée en Île-de-France et signalée en 1995 dans ce secteur n'a pas été observée en 2009. Elle est probablement située dans les terrains privés qui n'ont pas pu être inventoriés. Toutefois cette plante a été recensée en 2000 au sein du Marais d'Itteville (zone qui jouxte la présente ZNIEFF).

Au nord du Bois de Brateau, une friche humide en cours de boisement est marquée par l'abondance de l'Érable Negundo (*Acer negundo*), une exotique envahissante. Le plan de gestion approuvé par la commune, prévoit à court terme de contenir les populations de cette espèce, voire les éliminer à long terme.

Ce plan de gestion prévoit également de restaurer les habitats marécageux ouverts et les prairies humides (élimination des ronciers, des ligneux...).

Les rives boisées de la Juine ont en général peu d'intérêt car l'ombrage empêche le développement d'une flore diversifiée. Seules quelques plantes communes ont été vues. On peut citer une espèce peu commune, le Populage des marais (*Caltha palustris*), rare à l'échelle communale puisque moins de 10 pieds y ont été observés.

Les rives mieux éclairées abritent une flore herbacée plus variée. Sur les berges de la Juine, la végétation hygrophile renferme surtout des espèces plus ou moins communes, avec par exemple quelques espèces peu communes comme le Rorippe amphibie (*Rorippa amphibia*) ou le Scirpe des bois (*Scirpus sylvaticus*). On peut citer également l'Oseille des eaux (*Rumex hydrolapathum*), une plante classique dans les grandes vallées, et le spectaculaire Laiteron des marais (*Sonchus palustris*), bien caractéristique des marais de la vallée de la Juine.

Les espèces remarquables observées le long de la Juine se cantonnent surtout dans le lit de la rivière avec surtout des hydrophytes fixées. La Lentille d'eau à plusieurs racines (*Spirodela polyrhiza*), considérée comme assez rare dans l'Essonne, est déterminante ZNIEFF en Île-de-France. Elle n'avait jusqu'alors pas été mentionnée sur la commune de Saint-Vrain. Cette plante aquatique flottante se cantonne à quelques bordures calmes. Le Rubanier simple (*Sparganium emersum*), rare dans l'Essonne, semble maintenir ses populations. Une renoncule a également été recensée. De détermination délicate, les échantillons observés n'ont pas permis de l'identifier avec certitude. Toutefois, il semblerait que ce soit la Renoncule flottante (*Ranunculus fluitans*). Cette renoncule aquatique très rare dans l'Essonne. Malgré une recherche attentive, une plante indigène remarquable citée dans la bibliographie n'a pas été retrouvée au niveau de la Juine. Il s'agit de la Lentille d'eau à trois lobes (*Lemna trisulca*) considérée comme assez rare dans l'Essonne.

A ces espèces indigènes, il faut ajouter dans le lit de la rivière des espèces plus ou moins rares, mais naturalisées, donc sans valeur patrimoniale : l'Azolla fausse-filicule (*Azolla filiculoides*), minuscule fougère flottant à la surface de l'eau, l'Hydrocotyle fausse-renoncule (*Hydrocotyle ranunculoides*), plante exotique parfois envahissante et l'Élodée du Canada (*Elodea canadensis*).

En ce qui concerne la faune, la ZNIEFF regroupe des espèces patrimoniales de milieux humides mais aussi des espèces typiquement forestières. Ainsi, l'intérêt de la ZNIEFF concerne principalement les boisements traversés par les bras de la Juine, ainsi qu'à la clairière sous les lignes à haute tension, en somme les secteurs les plus ouverts comportant des espaces en eau.

L'intérêt principal de la ZNIEFF s'attache aux insectes, plus précisément aux libellules. Aux côtés d'espèces répandues telles que le Caloptéryx éclatant (*Calopteryx splendens*), l'Agrion à larges pattes (*Platycnemis pennipes*) et l'Anax empereur (*Anax imperator*), nous relevons la présence de 5 espèces remarquables. Il s'agit de la Grande Aeshne (*Aeshna grandis*) qui est une espèce protégée en Île-de-France et déterminante ZNIEFF en Île-de-France. Cette espèce a été observée avec au moins un individu en chasse. De même, plusieurs mâles de Libellule fauve (*Libellula fulva*) ont été observés. Cette libellule fréquente et se reproduit dans les pièces d'eau stagnantes généralement ensoleillées, ou dans les parties calmes des cours d'eau. La végétation aquatique et amphibie doit y être dense. La larve est relativement exigeante quant à la qualité de l'eau. La présence de cette espèce est dispersée dans l'ensemble de l'Île-de-France, où elle est assez rare et déterminante ZNIEFF. Le Gomphe gentil (*Gomphus pulchellus*) avec plusieurs individus métamorphosés depuis peu en juin se reproduit sur le site. Cette libellule recherche les eaux ensoleillées faiblement courantes ou stagnantes. Les parties calmes des cours d'eau, les gravières et les rives de lacs peu végétalisées ont sa préférence. Elle est assez rare et déterminante ZNIEFF en Île-de-France. L'Agrion de Vander Linden (*Erythromma lindenii*), avec plusieurs individus sur les feuilles flottantes des herbiers aquatiques, fréquente aussi le site. Cette espèce se reproduit dans les eaux faiblement courantes, ou stagnantes, riches en plantes aquatiques de préférence à feuilles flottantes. Elle est en revanche peu exigeante quant à la qualité de l'eau. Elle est déterminante ZNIEFF en Île-de-France. Le Caloptéryx vierge (*Calopteryx virgo*) a été recensé sous les lignes à haute tension. Cette espèce fréquente les eaux vives peu polluées et oxygénées, qu'elles soient ombragées ou ensoleillées. Ses exigences en font un bon indicateur de la qualité des habitats qu'elle fréquente. La majorité des populations se trouve dans l'Essonne, les Yvelines et la Seine-et-Marne. Elle est assez rare et déterminante ZNIEFF en Île-de-France.

La ZNIEFF est fréquentée par 5 espèces de chiroptères. Le Murin de Daubenton (*Myotis daubentoni*), avec plusieurs individus en chasse au-dessus des étangs. Cette espèce se rencontre fréquemment dans les vallées et les plateaux riches en zones humides. Elle chasse très souvent au-dessus des plans d'eau et des rivières, mais elle capture aussi ses proies dans les allées forestières. Le Murin de Natterer (*Myotis nattereri*), avec 3 individus en chasse. Cette espèce fréquente principalement les secteurs comportant des vieux arbres à cavités. La probabilité qu'un gîte se situe dans la ZNIEFF, plus précisément dans le parc

du château de Billy, est élevée. Le Murin à moustaches (*Myotis mystacinus*) a été observé en bordure des prairies et du hameau de Brateau (terrains de chasse). L'espèce fréquente les secteurs boisés et leurs lisières, même s'ils sont de petite dimension, du moment qu'ils sont environnés par des secteurs ouverts, parsemés ou sillonnés de haies et de buissons. On trouve ses gîtes dans les arbres creux, ainsi que dans les maçonneries ou derrière les volets des maisons. Les diptères font partie des proies les plus fréquentes pour l'espèce. La Noctule commune (*Nyctalus noctula*) a été contactée au-dessus de l'étang du Bois de Brateau. Cette espèce typiquement forestière gîte dans les trous d'arbres. Ces 4 espèces sont en régression en Île-de-France, déterminantes ZNIEFF en Île-de-France et sont citées en annexe IV de la directive « Habitats-Faune-Flore ».

Bien qu'aucun indice d'hivernage n'ait été observé, il n'est pas exclu que ces espèces se reproduisent sur le site. La Pipistrelle commune (*Pipistrellus pipistrellus*), plus fréquente, a été contactée dans le Bois des Gas, au sud et au sein des lisières du Bois de Brateau.

En ce qui concerne les oiseaux, notons la présence dans le Bois de Brateau, du Rossignol philomèle (*Luscinia megarhynchos*) et celle du Pic noir (*Dryocopus martius*) avec un individu cantonné fréquentant l'aulnaie. Ce dernier, inscrit à l'annexe I de la directive « Oiseaux » et considéré comme rare, est déterminant pour la création de ZNIEFF si le site regroupe un minimum de 10 couples. Ceci n'est pas le cas pour ce site. Le ruisseau situé au pied du mur d'enceinte du Bois des Gas est fréquenté par le Martin-pêcheur (*Alcedo atthis*). La reproduction de l'espèce est possible dans le secteur, d'autant plus que les rives du ruisseau sont assez abruptes par endroits. Cette espèce a aussi été recensée le long de la Juine. La reproduction de cette espèce est également possible sur les rives abruptes de la rivière. Cette espèce est déterminante pour la création de ZNIEFF à partir de 5 couples.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par un département
- Zone de préemption du département
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Site classé selon la loi de 1930

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

La ZNIEFF est incluse dans le site classé dénommé « Vallée de la Juine et ses abords » (n° 9805). Une partie des parcelles localisées sur la commune d'Itteville sont en ENS. Les autres parcelles situées sur cette commune sont en zone de préemption du département de l'Essonne

### 1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Elevage
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Activités hydroélectriques, barrages

#### *Commentaire sur les activités humaines*

La ZNIEFF est traversée par des lignes à haute tension (entretien régulier de la végétation). A l'ouest, la ZNIEFF est bordée par un sentier de randonnées (PR).

### 1.6.3 Géomorphologie

- Lit majeur
- Etang
- Vallée

### Commentaire sur la géomorphologie

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine départemental

### 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>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Fonctions de régulation hydraulique</li> <li>- Expansion naturelle des crues</li> <li>- Ralentissement du ruissellement</li> <li>- Fonctions de protection du milieu physique</li> <li>- Role naturel de protection contre l'érosion des sols</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
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

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

Le périmètre de la ZNIEFF est délimité par les éléments physiques identifiables (chemin, lisières...) localisés au plus près des espaces et des espèces remarquables. Les milieux connexes (prairies...) jouant un rôle reconnu in situ auprès de la faune sont également inclus. Le périmètre de la ZNIEFF est établi de manière à exclure les zones fortement anthropiques (plaines de culture, habitations notamment).

Au niveau du Bois de Brateau, la ZNIEFF est calée à l'ouest sur la lisière forestière, au nord sur le « chemin vicinal 3 de Saint-Vrain à Itteville », à l'est sur la Juine. A ce niveau la limite est calée sur la ligne médiane de la Juine de manière à intégrer les berges et les zones d'eau calmes bénéfiques à plusieurs espèces remarquables.

Au niveau des prairies située à proximité du hameau de Brateau, la limite est, d'une part, calée sur le pourtour de ces dernières et, d'autre part, sur le « chemin rural 34 de Brateau à Brière ».

Au niveau du Bois des Gas, le pourtour de la ZNIEFF s'appuie à l'est sur la rive nord (incluse) du bras parallèle à la Juine, au nord sur le PR, à l'ouest sur la lisière forestière, au sud-ouest sur la rive sud (incluse) du bras parallèle à la Juine et au sud-est la limite administrative (ligne médiane de la Juine).

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres pratiques de gestion (préciser)	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel
Antagonisme avec une espèce introduite	Intérieur	Indéterminé	Réel

### Commentaire sur les facteurs

La ZNIEFF est traversée par des lignes à haute tension (entretien de la végétation sous les lignes). L'Érable négundo (espèce invasive) est présent dans le Bois de Brateau. Le Syndicat de la Juine (SIARJA) entretien régulièrement les berges de la Juine. Des mesures de gestion écologique vont être mise en place à court et moyen terme.

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

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

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>				
	38.22 <i>Prairies de fauche des plaines médio-européennes</i>				
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>				
	53.11 <i>Phragmitaies</i>				
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>				
	24 <i>Eaux courantes</i>				
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>				

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.1 <i>Formations riveraines de Saules</i>				
	87.1 <i>Terrains en friche</i>				
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>				
	53.5 <i>Jonchaies hautes</i>				
	53.15 <i>Végétation à <i>Glyceria maxima</i></i>				
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>				
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>				

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.1 <i>Villes</i>				
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>				
	53 <i>Végétation de ceinture des bords des eaux</i>				
	44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</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
Odonates	65446	<i>Aeshna grandis</i> (Linnaeus, 1758)	Grande Aesche (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65080	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	Caloptéryx vierge	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	645873	<i>Erythromma lindenii</i> (Selys, 1840)	Agrion de Vander Linden, Naiade de Vander Linden	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65227	<i>Gomphus pulchellus</i> Selys, 1840	Gomphe joli (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65265	<i>Libellula fulva</i> O.F. Müller, 1764	Libellule fauve (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Phanérogames	124707	<i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid., 1839	Spirodèle à plusieurs racines	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009

### 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
Mammifères	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Daubenton	Reproduction indéterminée	Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Murin à moustaches, Vespertillon à moustaches	Reproduction indéterminée	Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
	60468	<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774)	<i>Noctule commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Pipistrelle commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
Odonates	65473	<i>Anax imperator</i> Leach, 1815	<i>Anax empereur (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65088	<i>Calopteryx splendens</i> (Harris, 1782)	<i>Caloptéryx éclatant</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65219	<i>Chalcolestes viridis</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Leste vert</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65271	<i>Libellula quadrimaculata</i> Linnaeus, 1758	<i>Libellule quadrimaculée (La), Libellule à quatre taches (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65278	<i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Orthétrum réticulé (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65184	<i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771)	<i>Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65101	<i>Pyrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	<i>Petite nymphe au corps de feu (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	4013	<i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831	<i>Rosignol philomèle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Phanérogames	92127	<i>Colchicum autumnale</i> L., 1753	<i>Colchique d'automne, Safran des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	92237	<i>Conium maculatum</i> L., 1753	<i>Grande cigüe, Ciguë tachée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	105607	<i>Lepidium campestre</i> (L.) R.Br., 1812	<i>Passerage champêtre, Passerage des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	107224	<i>Malva alcea</i> L., 1753	<i>Mauve alcée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	124407	<i>Sparganium emersum</i> Rehmman, 1871	<i>Rubanier émergé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	124578	<i>Spergularia rubra</i> (L.) J.Presl & C.Presl, 1819	<i>Sabline rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
Reptiles	77490	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	<i>Orvet fragile</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	78064	<i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Couleuvre helvétique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Autre	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)	Autre	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> )
	60468	<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774)	Autre	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> )
60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	Autre	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> )	
200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Autre	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	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )				
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> )	
Reptiles	77490	<i>Anguis fragilis</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> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	OGE	2011	Diagnostic écologique global et schéma d'aménagement du territoire. Mairie de Saint-Vrain 144 p.
Informateur	CPIE Oise (BAS E.)		
	OGE (BEIGENGER A.)		
	OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	OGE (LABBAYE O.)		
	OGE (THEVENIN P.)		