



BOIS DE FEULARDE ET PRAIRIES ASSOCIEES (Identifiant national : 110030027)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 91579001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : OGE (ROGER O.), - 110030027, BOIS DE FEULARDE ET PRAIRIES ASSOCIEES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 15P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110030027.pdf>

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

Rédacteur(s) :OGE (ROGER O.)

Centroïde calculé : 598663°-2394635°

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	6
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	6
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	7
6. HABITATS	7
7. ESPECES	9
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	14
9. SOURCES	15

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com

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 : Leudeville (INSEE : 91332)
- Commune : Saint-Vrain (INSEE : 91579)

1.2 Superficie

7,21 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 52
Maximale (mètre): 66

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

La ZNIEFF concerne le marais du Bois de Feularde, les prairies humides et les prairies mésophiles attenantes, les friches à vocation cynégétique et un petit boisement mésophile.

Le marais du Bois de Feularde est une zone humide marécageuse, en grande partie boisée, qui regroupe une mosaïque d'habitats humides : étangs, berges tourbeuses, végétations basses (cariçaies, phragmitaies...), saulaies et boisements humides. C'est l'un des secteurs les plus remarquables de la commune de Saint-Vrain.

Les boisements couvrent de vastes surfaces au sein du marais. Ces bois marécageux constituent des habitats originaux à préserver.

Les aulnaies marécageuses occupent les secteurs longuement engorgés. Les frênaies-aulnaies inondées constituent des bois très humides mais moins marécageux. Au nord-ouest du marais, une plante intéressante a été observée dans cette formation. Il s'agit de la Laïche à épis distants (*Carex distans*). Cette laïche, considérée comme rare dans l'Essonne, est déterminante ZNIEFF en Île-de-France. Elle est ici relativement abondante dans sa station qui reste localisée. Au nord du marais, nous avons des saulaies eutrophes à Saule blanc (*Salix alba*) qui correspondent au boisement progressif d'une friche humide à roseaux (*Phragmites australis*).

Ce sont surtout les zones marécageuses éclairées, les milieux ouverts, qui font l'intérêt du marais avec une quinzaine de plantes remarquables recensées.

Les étangs du Bois de Feularde et les canaux associés se révèlent d'un grand intérêt pour la flore du fait de berges parfois tourbeuses et en général bien éclairées car la bordure y est fauchée en fin d'été.

Du point de vue de la flore aquatique, les étangs de Feularde montrent une végétation développée avec de vastes herbiers de Nénuphar (*Nuphar lutea*) et quelques hydrophytes communes comme le Myriophylle en épi (*Myriophyllum spicatum*).

Les berges nettement tourbeuses hébergent plusieurs plantes remarquables dont la Fougère des marais (*Thelypteris palustris*). Cette fougère est protégée en Île-de-France où elle est considérée comme vulnérable et déterminante ZNIEFF. Cette plante se développe en bordure des canaux qui prolongent les étangs de Feularde. On la retrouve ici dans une situation ombragée sur la bordure des canaux qui prolonge le grand étang plus à l'est.

Ces berges tourbeuses hébergent aussi le Marisque (*Cladium mariscus*) Seuls quelques pieds chétifs ont été observés. Cette plante, considérée comme assez rare dans l'Essonne, est déterminante ZNIEFF en Île-de-France. Quelques pieds de Laîche faux-panic (*Carex panicea*), assez rare dans l'Essonne, ont été notés. Quelques pieds de Samole de Valérand (*Samolus valerandi*) ont été notés en mélange avec la Fougère des marais. Cette discrète plante pionnière, considérée comme assez rare dans l'Essonne, se développe sur des sols humides nus.

L'Écuelle d'eau (*Hydrocotyle vulgaris*), considérée comme assez rare dans l'Essonne, est peu abondante. Elle n'a été notée qu'en un seul point au sud-est du Bois de Feularde, en bordure des canaux qui prolongent les étangs de Feularde.

Nous avons également observé une laîche dont la détermination mérite confirmation (il pourrait s'agir de deux autres espèces proches d'un intérêt équivalent). Il s'agirait de la Laîche jaunâtre (*Carex flava*), très rare dans l'Essonne. Cette discrète laîche est peu abondante ici avec quelques pieds en mélange avec la Fougère des marais.

Sur les berges nettement moins tourbeuses, plusieurs autres espèces remarquables ont été observées et qu'on retrouve pour certaines sur les parties tourbeuses. Le Pigamon jaune (*Thalictrum flavum*), plante caractéristique des marais, est abondante par place. Le Jonc à tépales obtus (*Juncus subnodulosus*) est présent en divers points des berges. La Prêle élevée (*Equisetum telmateia*), prêle très envahissante, couvre une grande partie de la rive nord du grand étang. Le Gaillet des fanges (*Galium uliginosum*) a été noté ponctuellement sur la rive nord du grand étang. Le Millepertuis maculé (*Hypericum maculatum*) n'a été notée que très ponctuellement avec quelques pieds seulement. Ces 5 espèces sont considérées comme assez rares dans l'Essonne.

On retrouve quelques autres plantes remarquables dans des fossés et des mares bien éclairées. Dans une coupe forestière, correspondant probablement à une frênaie-aulnaie, des mares peu profondes sont envahies par une végétation dense. Au printemps, dans les parties les plus profondes, se développe la Renoncule à feuilles fines (*Ranunculus trichophyllus*). Considérée comme rare dans l'Essonne, elle est abondante ici et dans la partie en eau d'un fossé situé non loin de là.

Dans ce fossé en eau bien éclairé (asséché en fin d'été), une végétation hygrophile classique des bords de plans d'eau ou fossés a été observée avec 2 autres plantes intéressantes : la Laîche raide (*Carex elata*) qui forme ici quelques gros touradons et la Berle dressée (*Berula erecta*) qui est relativement abondante dans une partie inondée. Ces deux plantes sont considérées comme assez rares dans l'Essonne.

Au nord du Bois de Feularde, à coté d'un petit plan d'eau sans intérêt du fait de la présence d'oies et canards, une petite mare allongée présente une végétation hygrophile bien développée avec une plante remarquable : la Prêle des eaux (*Equisetum fluviatile*), assez rare dans l'Essonne, est ici peu abondante. De même, ce site héberge une végétation aquatique originale : des herbiers de characées (algues particulières) bien développés au printemps et qui subsistaient en fin d'été dans la partie encore en eau. Cette végétation constitue un habitat d'intérêt communautaire.

La Véronique aquatique (*Veronica catenata*), rare en Essonne, avait été signalée au niveau du fossé en bordure de la RD 17. Elle n'a pas été retrouvée en 2009.

En ce qui concerne la faune, la diversité des espèces et le nombre d'espèces patrimoniales sont élevés, la plupart de ces dernières sont des espèces de milieux humides. Le Bois de Feularde constitue également l'un des secteurs les plus riches de toute la commune du fait de la présence de marais plus ou moins boisés avec quelques étangs et, en périphérie, des prairies humides.

Les insectes se distinguent particulièrement par le nombre important d'espèces liées aux milieux humides. Les libellules profitent des mares, des étangs et des fossés en eau avec par exemple l'Agrion à larges pattes (*Platycnemis pennipes*), la Naïade aux yeux rouges (*Erythronna naja*), qui est assez rare, l'Aeschne affine (*Aeshna affinis*), l'Aeschne mixte (*Aeshna mixta*), la Libellule déprimée (*Libellula depressa*) et le Sympétrum fascié (*Sympetrum striolatum*).

Parmi les odonates, 5 espèces sont assez rares et déterminantes ZNIEFF en Île-de-France. Il s'agit de la Libellule fauve (*Libellula fulva*) dont plusieurs individus en maturation et en chasse 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 Grande Aeschne (*Aeshna grandis*) avec au moins 3 individus observés. Il est possible que l'espèce se reproduise ici. Cette libellule fréquente les eaux stagnantes ou faiblement courantes. Peu répandue dans l'ensemble de son aire de répartition, elle est protégée en Île-de-France. La Cordulie à taches jaunes (*Somatochlora flavomaculata*) avec un individu en chasse au-dessus d'un fossé en eau. Sa reproduction est possible sur le site. Cette espèce se rencontre sur les étangs ensoleillés à végétation abondante. L'Aeschne printanière (*Aeshna cyathigerum*) a été observée au mois de mai près d'une mare du Bois de Feularde. Cette libellule se cantonne sur les étangs ensoleillés occupés par une végétation d'hélophytes abondante, en particulier la roselière. Le Caloptéryx vierge (*Calopteryx virgo*) avec un individu observé. Cette espèce fréquente les eaux vives peu polluées et oxygénées, qu'elles soient en eau ou à sec. Ses exigences en font un bon indicateur de la qualité des habitats qu'elle fréquente.

La mosaïque d'habitats favorise également une diversité avifaunistique dont certaines espèces sont remarquables.

Le Râle d'eau (*Rallus aquaticus*), avec au moins un individu au mois d'août, a été entendu sur le site. Il n'est pas exclu qu'il se reproduise sur le site. Ce petit oiseau recherche les formations végétales denses de marais, étendues et peu ou pas dérangées. C'est une espèce nicheuse rare en Île-de-France, et déterminante ZNIEFF dans la région à partir de 2 chanteurs.

Le Martin-pêcheur (*Alcedo atthis*) se reproduit sur la berge d'un étang localisé au nord du marais. Cette espèce, citée en annexe I de la directive « Oiseaux », est déterminante pour la création de ZNIEFF à partir de 5 couples.

Parmi les espèces forestières, notons la présence du Pic noir (*Dryocopus martius*) dont la reproduction est ici très probable (chants et cris entendus). Ce géant parmi les pics est une espèce typique des hautes futaies, qu'elles soient en feuillus, en conifères ou mixtes. Le Bois de Feularde est également fréquenté par la Bondrée apivore (*Pernis apivorus*), avec au moins deux individus observés à plusieurs reprises. La reproduction est ici très probable. Cette espèce forestière est très sensible à la disparition des secteurs herbacés riches en insectes, à l'urbanisation dans les espaces ruraux et aux baisses de populations d'insectes par les pesticides. Ces deux espèces, citées en annexe I de la directive « Oiseaux », sont toutes deux déterminantes pour la création de ZNIEFF à partir de 10 couples.

Au nord, en continuité de ce marais, plusieurs habitats présentent également un intérêt pour la flore et pour la faune.

La lisière du bois au nord du marais de Feularde peut se rattacher à une prairie avec une bande herbacée mésophile avec quelques espèces calcicoles qui rappelle la pelouse calcaire (mesobromion). Parmi les plantes intéressantes, on peut citer le Céphalanthère pâle (*Cephalanthera damasonium*), une orchidée commune des pelouses et lisières calcaires, et surtout deux plantes remarquables : l'Orchis pyramidal (*Anacamptis pyramidalis*) et le Grémil officinal (*Lithospermum officinale*). Ces deux plantes sont assez rares dans l'Essonne.

Deux secteurs présentent un intérêt pour les orthoptères. Il s'agit de prairies humides et de friches humides localisées au nord-ouest du marais (lieu-dit « les Renouillères » et prolongement jusqu'aux lignes à haute tension). Ces espaces hébergent en effectifs restreints le Conocéphale gracieux (*Ruspolia nitidula*) qui se rencontre dans les prairies et les fossés à végétation herbacée haute, dans des secteurs souvent humides ou frais. A l'origine, l'Île-de-France représente sa limite nord de répartition. Depuis quelques années l'espèce tend à être plus fréquente au nord, à la faveur de la hausse des températures moyennes. Elle est protégée et déterminante ZNIEFF dans la région. Le Criquet verte-échine (*Chorthippus dorsatus*), abondant sur le site, fréquente les prairies humides, souvent en bordure de secteurs marécageux. Victime du drainage et de la destruction des zones humides, ce criquet a une répartition désormais morcelée, en particulier en plaine. Il est gravement menacé et déterminant ZNIEFF en Île-de-France.

Ces espaces regroupent également des papillons fréquents aux abords des milieux humides tels que la Carte géographique (*Araschnia levana*) et le Robert-le-diable (*Polygonia c-album*). Le Petit Mars changeant (*Apatura ilia*), avec un mâle, a été observé en lisière de saulaie (lieu-dit « les Renouillères », site topo 54). Ce papillon fréquente les clairières, les coupes et les lisières de boisements humides. L'espèce, considérée en nette régression, est déterminante ZNIEFF en Île-de-France.

Le bois au-dessus du Bois de Feularde (hors marais, en bordure de la RD 31) correspond à une chênaie-frênaie avec quelques éléments du cortège calcicole. L'intérêt pour la flore de ce bois se concentre sur les lisières avec quelques éléments de la pelouse calcicole dans une bande de prairie fauchée. On remarque l'Orchis pyramidal (une orchidée assez rare) et une espèce moins strictement calcicole, le Grémil officinal (assez rare).

Au nord de la ZNIEFF, le long du chemin agricole, plusieurs pieds de Grande ciguë (*Conium maculatum*), assez rare dans l'Essonne, ont été recensés.

A l'ouest de la ZNIEFF, un plan d'eau entouré de pavillons (Clos Saint-Caprais) est en contact avec le Bois de Feularde. A ce niveau, l'Aconit napel (*Aconitum napellus*) a été noté. En l'absence de floraison lors de nos prospections, la sous-espèce n'a pu être déterminée. Il pourrait s'agir de l'Aconit pyramidal (*Aconitum napellus* subsp. *lusitanicum*) qui est une espèce protégée en Île-de-France et déterminante ZNIEFF. C'est une plante très rare dans l'Essonne qui affectionne les marais tourbeux. Parce qu'elle avait été signalée dans la vallée de la Juine, il nous semble nécessaire de vérifier à quelle sous-espèce se rattache les deux pieds observés. Vu le contexte de l'étang (jardins d'agrément), il est aussi possible qu'il s'agisse d'une sous-espèce échappée de jardin, et donc sans valeur patrimoniale.

La partie du ruisseau des Renouillères située en aval du plan d'eau du Clos Saint-Caprais présente une flore bien développée avec une plante aquatique intéressante : le Potamot à feuilles crépues (*Potamogeton crispus*). Considéré comme assez rare dans l'Essonne, le Potamot est ici assez abondant le long de la route.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Chasse
- Activités hydroélectriques, barrages

Commentaire sur les activités humaines

La ZNIEFF est traversée par des lignes à haute tension.

1.6.3 Géomorphologie

- Lit majeur
- Etang
- Vallée

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Oiseaux - Mammifères - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Expansion naturelle des crues - Ralentissement du ruissellement - Fonctions de protection du milieu physique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols 	

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, routes...) localisés au plus près des espaces et des espèces remarquables. Les milieux connexes (prairies, friches...) 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).

La ZNIEFF est calée à l'ouest et au sud-ouest sur le parcellaire urbanisé. Au sud et à l'est, la limite est établie sur la RD 17 et la RD 31. Dans ce cas, la bande de roulement (asphalte) est exclue de la ZNIEFF. Les bermes et les accotements sont inclus dans le périmètre de la ZNIEFF. Au nord le périmètre est successivement définie par le « chemin vicinal 2 du Bouchet à Marolles en Hurepoix », la limite parcellaire des friches, la lisière du bosquet, la haie, la limite parcellaire de la prairie humide.

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
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

La ZNIEFF est traversée par des lignes à haute tension (entretien de la végétation sous les lignes).

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com

21_RP-091-219105798-20250206-DE2025_579_

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24 <i>Eaux courantes</i>				
	22.43 <i>Végétations enracinées flottantes</i>				
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>				
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>				
	54.2 <i>Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)</i>				
	22.42 <i>Végétations enracinées immergées</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub- atlantiques semi-arides</i>				

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>				
	53.11 <i>Phragmitaies</i>				
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>				
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>				
	44.1 <i>Formations riveraines de Saules</i>				
	22.441 <i>Tapis de Chara</i>				
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>				
	31.8 <i>Fourrés</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.1 <i>Villes</i>				
	44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i>				
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</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
Lépidoptères	53783	<i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Petit Mars changeant</i> (Le), <i>Petit Mars</i> (Le), <i>Miroitant</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Odonates	65446	<i>Aeshna grandis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grande Aeschne</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65415	<i>Brachytron pratense</i> (O.F. Müller, 1764)	<i>Aeschne printanière</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65080	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caloptéryx vierge</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65265	<i>Libellula fulva</i> O.F. Müller, 1764	<i>Libellule fauve</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65395	<i>Somatochlora flavomaculata</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Cordulie à taches jaunes</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Orthoptères	66159	<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet verte-échine</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65882	<i>Ruspolia nitidula</i> (Scopoli, 1786)	<i>Conocéphale gracieux</i> , <i>Conocéphale mandibulaire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Phanérogames	88477	<i>Carex distans</i> L., 1759	<i>Laïche à épis distants</i> , <i>Laïche distante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	91823	<i>Cladium mariscus</i> (L.) Pohl, 1809	<i>Marisque</i> , <i>Cladium</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				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
Ptéridophytes	126276	<i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834	<i>Thélyptéride des marais, Fougère des marais, Thélyptéris des marais, Théliptéris des marécages</i>	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
Amphibiens	444432	<i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	<i>Triton palmé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	<i>Grenouille agile (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Mammifères	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Daubenton</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
	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	65456	<i>Aeshna affinis</i> Vander Linden, 1820	<i>Aeschne affine</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65451	<i>Aeshna mixta</i> Latreille, 1805	<i>Aeschne mixte</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
	65161	<i>Erythromma najas</i> (Hansemann, 1823)	<i>Naïade aux yeux rouges (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65262	<i>Libellula depressa</i> Linnaeus, 1758	<i>Libellule déprimée (La)</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
	65344	<i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840)	<i>Sympétrum fascié (Le)</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
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	3036	<i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus, 1758	<i>Râle d'eau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Phanérogames	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Anacamptide pyramidale, Orchis pyramidal, Anacamptide en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	85798	<i>Berula erecta</i> (Huds.) Coville, 1893	<i>Berle dressée, Petite berle, Berle à feuilles étroites, Cresson sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	88491	<i>Carex elata</i> All., 1785	<i>Laïche raide, Laïche élevée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laïche panic, Laïche bleuâtre, Laïche millet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				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
	92237	<i>Conium maculatum</i> L., 1753	<i>Ciguë maculée, Grande ciguë, Ciguë tachetée, Ciguë tachée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	99570	<i>Galium uliginosum</i> L., 1753	<i>Gaillet des fanges, Gaillet aquatique, Gaillet fangeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	103142	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L., 1753	<i>Hydrocotyle commune, Ecuelle d'eau, Herbe aux patagons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	103298	<i>Hypericum maculatum</i> Crantz, 1763	<i>Millepertuis maculé, Millepertuis à quatre angles, Millepertuis tacheté</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	104340	<i>Juncus subnodulosus</i> Schrank, 1789	<i>Jonc à fleurs obtuses, Jonc à tépales obtus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	106396	<i>Lithospermum officinale</i> L., 1753	<i>Grémil officinal, Herbe aux perles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	115245	<i>Potamogeton crispus</i> L., 1753	<i>Potamot crépu, Potamot à feuilles crépues</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	117255	<i>Ranunculus trichophyllus</i> Chaix, 1785	<i>Renoncule à feuilles capillaires, Renoncule de Drouet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	120732	<i>Samolus valerandi</i> L., 1753	<i>Samole de Valérand, Mouron d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	126124	<i>Thalictrum flavum</i> L., 1753	<i>Pigamon jaune, Pigamon noircissant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				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
	128829	<i>Veronica catenata</i> <i>Pennell, 1921</i>	<i>Véronique en chaîne, Véronique aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (ARNAL G.)				2000
Ptéridophytes	96519	<i>Equisetum fluviatile</i> L., 1753	<i>Prêle des eaux, Prêle des cours d'eau, Prêle des rivières, Prêle des brousses, Prêle des fanges</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	96546	<i>Equisetum telmateia</i> <i>Ehrh., 1783</i>	<i>Grande prêle, Prêle d'ivoire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation	
Amphibiens	310	<i>Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1838</i>	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien) Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
	444432	<i>Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)</i>	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)	
Mammifères	60408	<i>Myotis nattereri (Kuhl, 1817)</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
	60468	<i>Nyctalus noctula (Schreber, 1774)</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
	200118	<i>Myotis daubentonii (Kuhl, 1817)</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
	Oiseaux	2832	<i>Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
		3036	<i>Fallus aquaticus Linnaeus, 1758</i>	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
3571		<i>Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
3608		<i>Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné



21_RP-091-219105798-20250206-DE2025_579_

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	CBNBP (ARNAL G.)		
	CPIE Oise (BAS E.)		
	OGE (BEIGENGER A.)		
	OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)		
	OGE (LABBAYE O.)		
	OGE (THEVENIN P.)		

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com



Muséum
national
d'Histoire
naturelle

Date d'édition : 25/11/2016
<http://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110030025>



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

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.),
2016.- 110030025, BOIS DE BRATEAU, BOIS DES GAS ET PRAIRIES ASSOCIEES.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <http://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110030025.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France
Rédacteur(s) : OGE (ROGER O.)
Centroïde calculé : 597585°-2394502°

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	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORT DE PROSPECTION	6
6. HABITATS	6
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	11
9. SOURCES	11

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com

21_RP-091-219105798-20250206-DE2025_579_



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

- Saint-Vrain (INSEE : 91579)

1.2 Altitudes

Minimum (m) : 56
Maximum (m) : 57

1.3 Superficie

193,18 hectares

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 nous 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.

RECU EN PREFECTURE
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 2025. Elle est probablement située dans les terrains privés qui n'ont pas pu être inventoriés. Toutefois cette plante a été recensée en 2010 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.

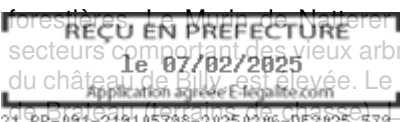
Les rives mieux éclairées abritent une flore herbacée plus variée. Sur les berges de la Juine, la végétation hygrophile renferme surtout des espèces plus ou moins communes, avec par exemple quelques espèces peu communes comme le Rorippe amphibie (*Rorippa amphibia*) ou le Scirpe des bois (*Scirpus sylvaticus*). 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 Billy. Cette 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 descriptif

1.6.1 Géomorphologie

- Lit majeur
- Etang
- Vallée

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

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 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine départemental

Commentaire sur le statut de propriété

Les parcelles localisées sur la commune d'Itteville sont la propriété du Conseil général de l'Essonne.

1.6.4 Mesures de protection

- Terrain acquis par le département grâce à la TDENS
- Zone de préemption du département
- Zone ND du POS
- 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

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Ecologique
Faunistique
Insectes
Reptiles
Oiseaux
Mammifères
Floristique
Phanérogames

Fonctionnels

Fonctions de régulation hydraulique
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Fonctions de protection du milieu physique
Rôle naturel de protection contre l'érosion des sols
Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

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	Potentiel / Réel
Transport d'énergie	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau	Réel
Pâturage	Réel
culture, nettoyages, épandages	Réel

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legal.com



FACTEUR	Potentiel / Réel
Chasse	Réel
Autres pratiques de gestion (préciser)	Réel
Fermeture du milieu	Réel
Antagonisme avec une espèce introduite	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

Aucun	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Poissons - Autres Invertébrés - Ptéridophytes - Bryophytes - Algues - Champignons - Lichens - Habitats 		<ul style="list-style-type: none"> - Reptiles 	<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Oiseaux - Insectes - Phanérogames

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
22 Eaux douces stagnantes			
22.4 Végétations aquatiques			
24 Eaux courantes			
37.2 Prairies humides eutrophes			
38.22 Prairies de fauche des plaines médio-européennes			
53.11 Phragmitaies			
53.2 Communautés à grandes Laïches			

6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <p>REÇU EN PREFECTURE le 07/02/2025 Application agréée E-legalite.com</p> </div> 44.1 Formations riveraines de Saules			



CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
44.3 Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens			
44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais			
53.15 Végétation à Glyceria maxima			
53.5 Jonchaies hautes			
83.321 Plantations de Peupliers			
87.1 Terrains en friche			

6.3 Habitats périphériques

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
22 Eaux douces stagnantes			
41 Forêts caducifoliées			
44 Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides			
53 Végétation de ceinture des bords des eaux			
82.1 Champs d'un seul tenant intensément cultivés			
86.1 Villes			

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire



7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Insectes	65080	Calopteryx virgo (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65227	Gomphus pulchellus Selys, 1840			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65265	Libellula fulva O. F. Müller, 1764			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65446	Aeshna grandis (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	645873	Erythromma lindenii (Selys, 1840)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Angiospermes	124707	Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Insectes	65088	Calopteryx splendens (Harris, 1780)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65101	Pyrrhosoma nymphula (Sulzer, 1776)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65184	Platycnemis pennipes (Pallas, 1771)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65219	Chalcolestes viridis (Vander Linden, 1825)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	65271	Libellula quadrimaculata Linnaeus, 1758			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65278	Orthetrum cancellatum (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65473	Anax imperator [Leach, 1815]			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Mammifères	60383	Myotis mystacinus (Kuhl, 1817)			Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
	60408	Myotis nattereri (Kuhl, 1817)			Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
	60468	Nyctalus noctula (Schreber, 1774)			Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
	60479	Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)			Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
	200118	Myotis daubentonii (Kuhl, 1817)			Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
Oiseaux	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	4013	Luscinia megarhynchos C. L. Brehm, 1831			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Reptiles	77490	Anguis fragilis Linnaeus, 1758			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	78064	Natrix natrix (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Angiospermes	92127	Colchicum autumnale L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	92237	Conium maculatum L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009





Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	105607	Lepidium campestre (L.) R.Br., 1812			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	107224	Malva alcea L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	124407	Sparganium emersum Rehm., 1871			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	124578	Spergula rubra (L.) D.Dietr., 1840			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				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) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60468	<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)				
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 (lien)	
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 (lien)
	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 (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

- OGE (BEIGENGER A.)() "".
- OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)() "".
- CPIE Oise (BAS E.)() "".
- OGE (THEVENIN P.)() "".

RECU EN PREFECTURE
 - OGE (2011) "Diagnostic écologique global et schéma d'aménagement du territoire. Mairie de Saint-Vrain 144 p."
 le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

FORET REGIONALE DE SAINT- VRAIN ET BOISEMENTS ASSOCIES (Identifiant national : 110030026)

(ZNIEFF continentale de type 1)

(Identifiant régional : 91579003)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : OGE (ROGER O.), 2016.-
110030026, FORET REGIONALE DE SAINT-VRAIN ET BOISEMENTS ASSOCIES.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <http://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110030026.pdf>

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

Rédacteur(s) : OGE (ROGER O.)

Centroïde calculé : 599827°-2391619°

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 - EFFORT DE PROSPECTION	6
6. HABITATS	7
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	11
9. SOURCES	11

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com

21_RP-091-219105798-20250206-DE2025_579_



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

- Saint-Vrain (INSEE : 91579)

1.2 Altitudes

Minimum (m) : 70
Maximum (m) : 86

1.3 Superficie

32,57 hectares

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 concerne la Forêt Régionale de Saint-Vrain et les boisements attenants, ainsi que des prairies connexes aux boisements.

Sur la commune, la Forêt Régionale de Saint-Vrain est un secteur remarquable pour la flore comme pour la faune.

Il s'agit d'une chênaie-charmaie avec principalement quelques chênes en futaie (*Quercus petraea* et *Quercus robur*) et des taillis de charmes (*Carpinus betulus*). Elle évolue vers une formation plus acidiphile (présence du Châtaignier) dans la partie nord-ouest.

Sans grande originalité du point de vue de la flore herbacée, ce boisement présente par endroits un sous-bois richement coloré par de beaux tapis de sylvatiques printanières. On remarque surtout la Jonquille très abondante localement mais qui fait l'objet de cueillettes trop nombreuses. Aucune plante remarquable n'a été recensée en sous-bois. Mais il faut retenir la présence du Cormier (*Sorbus domestica*), assez commun dans l'Essonne et déterminant ZNIEFF en Île-de-France. Déjà connu dans le secteur, 2 arbres ont été repérés en 2009, ils sont probablement plus nombreux. Nous pouvons nous interroger sur l'indigénat de cette espèce qui est parfois plantée.

Dans la forêt, les lisières et les mares présentent un intérêt floristique. En effet, quelques raretés ont été observées surtout sous les lignes électriques et au niveau des mares.

Sous les lignes, l'entretien permet de maintenir une flore herbacée avec plusieurs espèces plus ou moins rares. Le Rhinanthus à petites fleurs (*Rhinanthus minor*), rare dans l'Essonne, est une hémiparasite peu abondante ici. L'Orchis maculé (*Dactylorhiza maculata*), orchidée assez rare dans l'Essonne, ne compte ici qu'environ quinze pieds. Ces deux plantes se cantonnent au-dessous de pylônes. Ce sont en effet des zones en herbe (elles font l'objet de giroyages assez fréquents comme quelques layons). L'Euphorbe raide (*Euphorbia stricta*), non signalée dans l'atlas de l'Essonne, se développe en bordure de chemin, à proximité des lignes. La Laïche pâle (*Carex pallescens*), assez rare dans l'Essonne, a été observée en faible abondance sous les lignes et au niveau de l'allée centrale (lieu-dit « Petit Bois »).

Une autre plante remarquable a été signalée sous les lignes électriques : le Sénéçon des bois (*Senecio sylvaticus*), assez rare dans l'Essonne. Cette plante n'a pas été revue cette année probablement du fait d'un giroyage sous les lignes lors de sa période de développement.

Les mares de la Forêt Régionale de Saint-Vrain assez nombreuses ont également révélé quelques plantes remarquables. Les mares forestières présentent une physionomie variée. La mare la plus à l'est, totalement recouverte de Lentille d'eau (*Lemna minor*), présente des rives abruptes et ombragées qui n'ont globalement pas d'intérêt particulier pour la flore. Toutefois, une espèce remarquable y a été recensée : la Laïche des lièvres (*Carex ovalis*), assez rare dans l'Essonne. Cette espèce de prairie humide ne compte que 2025 en pied. On la retrouve sur le bord de plusieurs autres mares.



Les autres mares de la forêt sont mieux éclairées, semblent peu profondes et sont toujours en eau. Ceci explique le développement important des hélophytes et des plantes aquatiques qui sont peu nombreuses et pour la plupart très communes : Massettes (*Typha latifolia*), Potamot nageant (*Potamogeton natans*), Jonc épars (*Juncus effusus*)

En général, le profil abrupt des berges est peu favorable à l'installation d'une flore diversifiée. Cependant, deux espèces considérées comme assez rares dans l'Essonne méritent d'être citées : le Plantain-d'eau lancéolé (*Alisma lanceolatum*), plante qui n'a été notée que dans une mare où elle est peu abondante, et le Vulpin genouillé (*Alopecurus geniculatus*), noté également que dans une mare, est présent sur une grève en pente douce. La Véronique à écussons (*Veronica scutellata*), assez rare dans l'Essonne, se développe aussi en bordure de mare.

Les cours d'eau sont peu nombreux (ruisseaux intermittents) ; Le Ruisseau du Mauvais Temps, en lisière de la Forêt Régionale de Saint-Vrain, correspond pour l'essentiel à un fossé recalibré et souvent très encombrés par les ronces ou une végétation herbacée banale avec Ortie dioïque (*Urtica dioica*), Eupatoire chanvrine (*Eupatorium cannabinum*)

L'intérêt pour la faune est également très élevé avec en premier lieu des espèces remarquables forestières ou de lisières.

Pour les insectes, on peut citer trois espèces particulièrement remarquables. Le Lucane Cerf-volant (*Lucanus cervus*), dont un individu a été trouvé à proximité de l'obélisque, est un gros coléoptère spectaculaire qui vit dans les bois de feuillus, de chênes en particulier, ou juste en lisière. De plus en plus menacées par la sylviculture intensive et d'une manière générale par l'élimination des vieux arbres, les populations de lucanes diminuent, en particulier dans le tiers nord de la France. Cette espèce est citée en annexe II de la directive « Habitats ». La Petite Violette (*Clossiana dia*), avec un individu, a été observée dans la clairière des lignes à haute tension à l'extrémité nord-ouest de la commune de Saint-Vrain. Ce papillon vit dans les landes, les prairies et les pelouses sèches. Les populations restent fragiles du fait des exigences assez élevées de l'espèce. Elle est protégée en Île-de-France et déterminante ZNIEFF. Le Petit Mars changeant (*Apatura ilia*), dont un individu a été observé en lisière de la trouée des lignes à haute tension, fréquente les clairières, les coupes et les lisières de boisements humides (la chenille se développe sur les saules). La sylviculture intensive et le drainage font régresser ses habitats et donc ses populations. L'espèce est déterminante ZNIEFF en Île-de-France.

Ces espaces sont également favorables aux chiroptères comme La Noctule commune (*Nyctalus noctula*) avec plusieurs individus contactés en transit et en chasse au-dessus de la forêt ainsi qu'en lisière. En chasse, les individus suivaient principalement la lisière sud de la forêt ainsi que la trouée de la ligne à haute tension qui la traverse du nord au sud. Vu la fréquence des contacts ici et dans d'autres secteurs, il est très probable qu'une colonie soit présente dans les boisements de la ZNIEFF. Cette espèce typiquement forestière gîte dans les trous d'arbres. Plusieurs arbres mûres et troués par les pics sont très favorables au gîte de la Noctule commune (*Nyctalus noctula*). Elle est inscrite dans l'annexe IV de la directive « Habitats », elle est en régression en Île-de-France et déterminante ZNIEFF dans la même région. La Pipistrelle commune (*Pipistrellus pipistrellus*), nombreux individus, a été contactée en transit et en chasse au-dessus de la forêt ainsi qu'en lisière. Ses principales recherches alimentaires ont lieu au-dessus des haies, à proximité de l'eau et dans l'environnement villageois. L'espèce est citée en annexe IV de la directive « Habitats ».

Dans la partie est de la forêt régionale, une autre pipistrelle a été contactée. Non déterminée avec certitude, il pourrait s'agir de la Pipistrelle de Kuhl (*Pipistrellus kuhli*) ou de la Pipistrelle de Nathusius (*Pipistrellus nathusii*). Ces deux espèces sont très rares, déterminantes ZNIEFF et citées en annexe IV de la directive « Habitats ».

En second lieu, notons la présence d'espèces patrimoniales de milieux humides dont la présence est directement liée à celle des mares dont la majeure partie (au moins 9) se localise dans la Forêt Régionale. La Forêt Régionale est caractérisée par un faible relief qui engendre une circulation difficile de l'eau. Dans la forêt, des dépressions ont été creusées par l'ONF, il y a plus de 30 ans. Elles ont été reliées à des drains pour assécher la forêt. Ces dépressions se sont remplies d'eau et ont ainsi créé des mares. Il n'est pas exclu que certaines des mares recensées dans la forêt aient pour origine les activités de carrière (exploitation de la meulière) qui ont également produit des dépressions aboutissant à la constitution de mares forestières. Ces mares sont très intéressantes pour la faune car elles forment un réseau relativement dense, ce qu'apprécient beaucoup d'espèces comme les amphibiens pour ne pas être tributaires d'un seul site de reproduction. La plupart d'entre elles restent en eau toute l'année permettant ainsi aux espèces aquatiques à cycle biologique long de s'y reproduire comme les libellules.

En ce qui concerne les amphibiens, 5 espèces y ont été trouvées en période de reproduction. A l'exception de la Grenouille verte (*Perophylax kl. esculentus*) et du Triton palmé (*Lissotriton helveticus*), communs dans de nombreux types de milieux humides, les 3 autres ont un intérêt patrimonial. Le Triton crêté (*Triturus cristatus*), plusieurs individus, a été observé dans deux mares (lieu-dit « Petit Bois »). Ce grand triton occupe essentiellement les secteurs de prairies comportant un réseau de mares de reproduction riches en végétation aquatique. Toutefois, des mares forestières peuvent être occupées, comme c'est le cas pour la Forêt Régionale, lorsque d'autres mares sont situées à découvert et à proximité. Il y a quelques décennies, des mares se trouvaient dans les vallées à l'ouest et au nord de la forêt, la population des tritons crétes observés seraient donc relictuelle d'une répartition anciennement plus vaste. L'espèce a beaucoup régressé du fait de l'abandon du pâturage, de la destruction des mares situées en plein champ. Elle est inscrite sur l'annexe II et IV de la directive « Habitats ». La Grenouille agile (*Rana dalmatina*), observés dans au moins 3 mares (lieu-dit « Petit Bois »), est intimement liée aux boisements de



feuillus. Elle se reproduit dans les mares forestières ou en lisière, parfois même dans des pièces d'eau de faible profondeur. Bien que non menacée, elle est très sensible à l'exploitation forestière, surtout lorsque celle-ci occasionne des drainages, ainsi qu'à la circulation routière lors de ses migrations. Cette grenouille est citée en annexe IV de la directive « Habitats ». Le Triton ponctué (*Lissotriton vulgaris*), avec un individu observé dans une mare (nord-ouest du « Petit Bois ») recherche surtout les mares et les étangs à végétation aquatique développée, sans poissons, dans les secteurs découverts ou en forêt comme ici. Cette espèce a une répartition plutôt localisée en Île-de-France.

Le Martin-pêcheur (*Alcedo atthis*) profite aussi de ces mares. Un individu a été observé en pêche à plusieurs reprises sur une mare située dans le « Petit Bois » ouest. Il est possible que l'espèce se reproduise dans la forêt. Il est cité en annexe I de la directive « Oiseaux » et déterminant ZNIEFF en Île-de-France à partir de 5 couples.

Au sujet des insectes, les mares permettent la reproduction de plusieurs espèces de libellules comme la petite Nymphé à corps de feu (*Pyrrhosoma nymphula*), l'Agrion jouvencelle (*Coenagrion puella*), l'Aeschne bleue (*Aeshna cyanea*), l'Aeschne mixte (*Aeshna mixta*) et l'Anax empereur (*Anax imperator*).

Certains secteurs se distinguent ponctuellement du fait de leurs caractéristiques originales, notamment un ruisseau en bordure nord de la Forêt Régionale. Ce ruisseau sans végétation aquatique sur une grande partie de son cours permet la présence d'une libellule remarquable : l'Orthétrum brun (*Orthetrum brunneum*), avec au moins deux individus (au nord-ouest du « Petit Bois »). La simple présence de cette espèce très mobile ne prouve en rien sa reproduction sur le site, cependant, l'habitat lui est tout à fait favorable. Cette libellule recherche les eaux ensoleillées, peu profondes et faiblement végétalisées, comme les suintements, les ruisseaux, les flaques ou les plans d'eau de carrière. C'est une espèce pionnière qui disparaît rapidement lorsque la végétation aquatique commence à se développer. Elle est très localisée, rare et déterminante ZNIEFF en Île-de-France.

Le long de ce même ruisseau, quelques secteurs de végétation prairiale hébergent le Criquet verte-échine (*Chorthippus dorsatus*), plusieurs individus. Ce criquet fréquente les prairies humides, souvent en bordure de secteurs marécageux. Victime du drainage et de la destruction des zones humides, il a une répartition désormais morcelée, en particulier en plaine. Il est gravement menacé et déterminant ZNIEFF en Île-de-France. Ces secteurs accueillent également la Grande Aeschne (*Aeshna grandis*) avec au moins 2 individus observés. Il est possible que l'espèce se reproduise ici. Cette libellule fréquente les eaux stagnantes ou faiblement courantes. Peu répandue dans l'ensemble de son aire de répartition, elle est protégée en Île-de-France. assez rares et déterminante ZNIEFF en Île-de-France

Plusieurs opérations de gestion écologique ont été validées par la commune dans le cadre du schéma d'aménagement du territoire dont certaines concernent la Forêt Régionale, notamment de mettre en lumière certaines mares et de gérer certaines berges, de conserver des vieux arbres, chandeliers et arbres remarquables, de favoriser les milieux ouverts sous les lignes électriques.

Concernant l'entretien, l'ONF ne gère plus directement cette forêt depuis 2004. Il y a eu mise en concurrence des prestataires. Aujourd'hui c'est France Environnement qui a le marché d'entretien. Entre ces deux dates, d'autres prestataires sont intervenus. En 2010, l'Agence des Espaces Verts, gestionnaire du site, a curé et reprofilé les berges de deux mares. Cette gestion des mares se poursuivra dans le temps.

L'A.E.V. souhaite améliorer la gestion écologique de la forêt. Elle étudie le moyen de combler à court terme les fossés drainants, la possibilité de maintenir des îlots de vieillissement et à plus long terme d'avoir une convention avec RTE pour gérer de manière plus douce (fauche annuelle tardive) les habitats localisés sous les lignes à haute tension. Toutes ces mesures devraient à terme préserver les espèces remarquables du site et en diversifier la flore et la faune.

1.6 Compléments descriptif

1.6.1 Géomorphologie

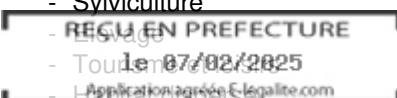
- Mare, mardelle
- Plaine, bassin

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture





- Circulation ferroviaire
- Activités hydroélectriques, barrages
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

La ZNIEFF est traversée par plusieurs lignes à haute tension. La ZNIEFF est parcourue par deux sentiers de randonnées (PR).

1.6.3 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine régional

Commentaire sur le statut de propriété

La Forêt Régionale de Saint-Vrain est la propriété du Conseil Régional d'Île-de-France

1.6.4 Mesures de protection

- Terrain acquis par le département grâce à la TDENS
- Zone ND du POS
- Site inscrit selon la loi de 1930

Commentaire sur les mesures de protection

La majeure partie de la Forêt Régionale de Saint-Vrain est incluse dans le site inscrit dénommé « Vallée de la Juine » (n° 6154). La Forêt Régionale de Saint-Vrain est en ENS.

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Ecologique
Faunistique
Insectes
Amphibiens
Oiseaux
Mammifères
Floristique
Phanérogames

Fonctionnels

Fonctions de régulation hydraulique
Ralentissement du ruissellement
Fonctions de protection du milieu physique
Rôle naturel de protection contre l'érosion des sols
Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

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).

ZNIEFF est calée sur la lisière forestière. Ce périmètre inclus le Ruisseau du Mauvais Temps (berges et cours d'eau), le ruisseau orienté nord-sud (berges et cours d'eau), lorsque ceux-ci jouxtent la forêt, et le « chemin » de la Prairie à l'Est. Ce périmètre est élargi pour englober des habitats connexes dont le boisement et les prairies



localisés à l'est du « Bois de Cramart », périmètre est calé sur les routes (bande de roulement (asphalte) exclue, bermes et accotements inclus). A l'ouest, les parcelles boisées situées aux lieux-dits « la Boucherie » et « la Charbonnière » sont incluses dans la ZNIEFF, périmètre calé sur les lisières et sur le Ruisseau du Mauvais Temps (berges et cours d'eau).

Au nord-ouest, le boisement dit « le Charbonneau » est intégré dans la ZNIEFF (périmètre calé sur les lisières). La partie occidentale du bois (plus anthropique) est exclue de la ZNIEFF.

Au nord, la ZNIEFF intègre le bois dit « les Carrières Rouges », le « Parc des Tournelles » et les pâtures. le périmètre est établi sur les lisières, le parcellaire urbain et le chemin qui relie la RD 8 et la forêt Régionale (le chemin est exclu de la ZNIEFF).

Au nord-est, le périmètre inclus les parcelles boisées qui prolongent la Forêt Régionale (périmètre calé sur les lisières).

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

FACTEUR	Potentiel / Réel
Voie ferrée, TGV	Réel
Transport d'énergie	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau	Réel
Pâturage	Réel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Réel
Cueillette et ramassage	Réel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Réel
Autres pratiques de gestion (présiciver)	Réel
Fermeture du milieu	Réel

Commentaire sur les facteurs

La ZNIEFF est traversée par des lignes à haute tension (entretien de la végétation sous les lignes) et une ligne de chemin de fer. Des mesures de gestion écologique vont être mise en place à court et moyen terme. Certaines mares ont récemment fait l'objet de mise en lumière et de curage.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

Aucun	Faible	Moyen	Bon
- Reptiles - Poissons - Autres Invertébrés - Ptéridophytes - Bryophytes - Algues - Champignons - Lichens - Habitats		- Oiseaux	- Mammifères - Amphibiens - Insectes - Phanérogames

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com

21_RP-091-219105798-20250206-DE2025_579_



6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
22 Eaux douces stagnantes			
22.4 Végétations aquatiques			
38 Prairies mésophiles			
53 Végétation de ceinture des bords des eaux			

6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
24 Eaux courantes			
31.8 Fourrés			
38.1 Pâtures mésophiles			
41.2 Chênaies-charmaies			
86.43 Voies de chemins de fer, gares de triage et autres espaces ouverts			

6.3 Habitats périphériques

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
41 Forêts caducifoliées			
82.1 Champs d'un seul tenant intensément cultivés			
84.3 Petits bois, bosquets			
86.1 Villes			

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com



7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Insectes	53783	Apatura ilia (Denis & Schiffermüller, 1775)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	53942	Boloria dia (Linnaeus, 1767)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65290	Orthetrum brunneum (Fonscolombe, 1837)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65446	Aeshna grandis (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	66159	Chorthippus dorsatus (Zetterstedt, 1821)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Mammifères	60468	Nyctalus noctula (Schreber, 1774)			Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
Angiospermes	124319	Sorbus domestica L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	139	Triturus cristatus (Laurenti, 1768)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	310	Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1838			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	444431	Lissotriton vulgaris (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	444432	Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Insectes	10502	Lucanus cervus (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65101	Pyrrhosoma nymphula (Sulzer, 1776)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65141	Coenagrion puella (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65440	Aeshna cyanea (O. F. Müller, 1764)			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	65451	Aeshna mixta Latreille, 1805			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65473	Anax imperator [Leach, 1815]			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Mammifères	60479	Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)			Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
Oiseaux	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
Angiospermes	81263	Alisma lanceolatum With., 1796			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	81637	Alopecurus geniculatus L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	86400	Brassica nigra (L.) W.D.J.Koch, 1833			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	88742	Carex leporina L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	88747	Carex pallescens L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009

REÇU EN PREFECTURE
 le 07/02/2025
 Application agréée E-legalite.com

21_RP-091-219105798-20250206-DE2025_579_



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	94266	Dactylorhiza maculata (L.) Soó, 1962			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	97676	Euphorbia stricta L., 1759			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	117616	Rhinanthus minor L., 1756			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	122726	Senecio sylvaticus L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	129000	Veronica scutellata L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009



7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	444431	<i>Lissotriton vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	444432	<i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Insectes	10502	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Mammifères	60468	<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

- OGE (BEIGENGER A.)() "".
- OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)() "".
- OGE (LABBAYE O.)() "".
- AEV (2007) "Plan de gestion de la Forêt régionale de Saint-Vrain. Document interne, non publié 17 p.".
- OGE(2011) "Diagnostic écologique global et schéma d'aménagement du territoire. Mairie de Saint-Vrain 144 p.".
- CBNBP (SALVAUDON C.)() "".
- CPIE Oise (BAS E.)() "".
- OGE (THEVENIN P.)() "".
- GUITTET J.)() "".

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com

21_RP-091-219105798-20250206-DE2025_579_



ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

VALLEE DE LA JUINE D'ETAMPES A SAINT-VRAIN (Identifiant national : 110001540)

(ZNIEFF continentale de type 2)

(Identifiant régional : 91000008)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : O. ROGER, V. TANGUY (OGE), 2013.- 110001540, VALLEE DE LA JUINE D'ETAMPES A SAINT-VRAIN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 31P. <http://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110001540.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France
Rédacteur(s) : O. ROGER, V. TANGUY (OGE)
Centroïde calculé : 594258°-2389602°

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORT DE PROSPECTION	6
6. HABITATS	6
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	31
9. SOURCES	31

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com



1. DESCRIPTION

ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [110001541](#) - LE GRAND MARAIS D'ITTEVILLE (Id reg. : 91315001)
- Id nat. : [110001542](#) - MARAIS DE BOURAY-LARDY (Id reg. : 91330001)
- Id nat. : [110001544](#) - LA BUTTE BRISSET (Id reg. : 91330002)
- Id nat. : [110320024](#) - FORÊT DEPARTEMENTALE DU BELVEDERE (Id reg. : 91132001)
- Id nat. : [110320036](#) - LA BUTTE BOIGNEUSE (Id reg. : 91148002)
- Id nat. : [110001548](#) - COTEAU DES VERTS-GALANTS (Id reg. : 91148001)
- Id nat. : [110001546](#) - ZONE HUMIDE DE CHAMARANDE A AUVERS-SAINT-GEORGES (Id reg. : 91038002)
- Id nat. : [110001549](#) - LA BUTTE SAINT-MARTIN (Id reg. : 91226002)
- Id nat. : [110030026](#) - FORET REGIONALE DE SAINT-VRAIN ET BOISEMENTS ASSOCIES (Id reg. : 91579003)
- Id nat. : [110030027](#) - BOIS DE FEULARDE ET PRAIRIES ASSOCIEES (Id reg. : 91579001)
- Id nat. : [110030025](#) - BOIS DE BRATEAU, BOIS DES GAS ET PRAIRIES ASSOCIEES (Id reg. : 91579002)

1.1 Localisation administrative

- Auvers-Saint-Georges (INSEE : 91038)
- Avrainville (INSEE : 91041)
- Boissy-sous-Saint-Yon (INSEE : 91085)
- Bouray-sur-Juine (INSEE : 91095)
- Chamarande (INSEE : 91132)
- Chauffour-lès-Étréchy (INSEE : 91148)
- Cheptainville (INSEE : 91156)
- Étréchy (INSEE : 91226)
- Itteville (INSEE : 91315)
- Janville-sur-Juine (INSEE : 91318)
- Lardy (INSEE : 91330)
- Marolles-en-Hurepoix (INSEE : 91376)
- Morigny-Champigny (INSEE : 91433)
- Saint-Vrain (INSEE : 91579)
- Torfou (INSEE : 91619)
- Vert-le-Petit (INSEE : 91649)

1.2 Altitudes

Minimum (m) : 52
Maximum (m) : 152

1.3 Superficie

2755,19 hectares

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [110001541](#) - LE GRAND MARAIS D'ITTEVILLE (Type 1) (Id reg. : 91315001)
- Id nat. : [110001542](#) - MARAIS DE BOURAY-LARDY (Type 1) (Id reg. : 91330001)
- Id nat. : [110001544](#) - LA BUTTE BRISSET (Type 1) (Id reg. : 91330002)
- Id nat. : [110001546](#) - ZONE HUMIDE DE CHAMARANDE A AUVERS-SAINT-GEORGES (Type 1) (Id reg. : 91038002)
- Id nat. : [110001548](#) - COTEAU DES VERTS-GALANTS (Type 1) (Id reg. : 91148001)
- Id nat. : [110001549](#) - LA BUTTE SAINT-MARTIN (Type 1) (Id reg. : 91226002)
- Id nat. : [110320024](#) - FORÊT DEPARTEMENTALE DU BELVEDERE (Type 1) (Id reg. : 91132001)
- Id nat. : [110320036](#) - LA BUTTE BOIGNEUSE (Type 1) (Id reg. : 91148002)

1.5 Commentaire général

La vallée de la Juine présente un intérêt certain tant pour le fond de vallée que pour ses versants.

~~Le fond de vallée se démarque par sa richesse en zones humides composées de marais, de prairies humides, de roselières, d'étangs et canaux et de boisements humides. La zone humide, qui s'étend le long de la rivière Juine, regroupe une variété d'habitats liés à des formations pionnières présentes au niveau des berges des pièces d'eau, des roselières et cariçales, jusqu'aux milieux boisés humides à tourbeux ; plusieurs de ces habitats sont en bon état de conservation (flore diversifiée et~~



caractéristique). Ils permettent à une flore et une faune diversifiées de se développer. Parmi les espèces recensées, plusieurs présentent un intérêt certain (espèces déterminantes et/ou protégées). Tous les groupes (plantes, mammifères, poissons, amphibiens, reptiles et insectes) sont représentés. Le fond de vallée présente pour de nombreuses espèces un lieu de quiétude.

Les coteaux de la vallée présente également des habitats remarquables malgré une urbanisation et un développement d'infrastructures importants.

Les milieux diversifiés vont de la pelouse sur sables xériques jusqu'à la hêtraie calcicole, formation forestière rare en Essonne et en Île-de-France. Tout comme précédemment ces habitats hébergent des espèces rares, déterminantes et/ ou protégées. Là encore ces habitats accueillent une faune variée. Tous les groupes sont présents mais les plus fréquents concernent l'avifaune et les insectes.

Ces coteaux sont parsemés d'anciennes carrières d'exploitation du calcaire et des sables de Fontainebleau qui regroupe une flore et une entomofaune riche et diversifiée. Plusieurs d'entre elles sont classées en ZNIEFF de type 1.

Les secteurs humides sont principalement menacés par l'urbanisation (fréquentation excessive, pêche avec cabanons, camping) et leur assèchement. L'arrêt de pratique pastorale engendre une fermeture progressive des milieux ouverts.

1.6 Compléments descriptif

1.6.1 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Lit majeur
- Etang
- Vallée
- Coteau, cuesta
- Butte témoin, butte
- Plateau
- Affleurement rocheux

Commentaire sur la géomorphologie

Vallée de la Juine :

Coteau de la basse vallée de la Juine,

Coteau situé sous le rebord de plateau surplombant la vallée de la Juine,

Rebord de plateau et coteaux de la vallée de la Juine parsemés de chaos de grés,

Coteau de la vallée de la Juine et rebord du plateau de Torfou,

Butte et rebord de plateau surplombant la vallée de la Juine.

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé
- Circulation routière ou autoroutière
- Circulation ferroviaire
- Activités hydroélectriques, barrages
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

Station d'épuration dans le sud du Grand Marais d'Itteville.

Gestion de la forêt régionale par l'ONF à la Butte de Brisset avec présence d'une ancienne sablière et d'équipements d'accueil pour le public.

Populiculture et drainage dans la zone humide de Chamarande.

REÇU EN PREFECTURE

Site aménagé pour le public à la Butte Saint Martin avec parking d'accueil et tables de pique-nique.

Application agréée E-legalite.com



La forêt départementale du Belvédère est sous gestion de l'ONF. Elle comprend notamment des aménagements pour l'accueil du public.

1.6.3 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal
- Domaine départemental
- Domaine régional
- Domaine public fluvial

Commentaire sur le statut de propriété

Quelques parcelles sont la propriété du département de l'Essonne

1.6.4 Mesures de protection

- Terrain acquis par le département grâce à la TDENS
- Zone de préemption du département
- Zone ND du POS
- Espace Classé Boisé
- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site classé selon la loi de 1930
- Réserve naturelle nationale
- Arrêté Préfectoral de Biotope
- Zone de Protection Spéciale (Directive Oiseaux)
- Zone Spéciale de Conservation (Directive Habitat)
- Parc Naturel Régional
- Abord de monument historique

Commentaire sur les mesures de protection

les protections sont :

- # Site inscrit de la vallée de la Juine
- # Site classé du Domaine de Chamarande
- # RNN : Sites Géologiques de l'Essonne
- # PNR du Gâtinais français
- # ENS

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Ecologique
Faunistique
Insectes
Poissons
Amphibiens
Reptiles
Oiseaux
Mammifères
Floristique
Bryophytes
Ptéridophytes
Phanérogames

Fonctionnels

Fonctions de régulation hydraulique
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Auto-épuration des eaux
Fonctions de protection du milieu physique
Rôle naturel de protection contre l'érosion des sols
Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
Etapas migratoires, zones de stationnement, dortoirs
Zone particulière d'alimentation
Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

Paysager
Géomorphologique
Géologique
Scientifique
Pédagogique ou autre (préciser)

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com

21_RP-091-219105798-20250206-DE2025_579_



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

Les limites de la ZNIEFF permettent de prendre en compte l'ensemble des espaces et des espèces remarquables. Cette unité inclut le cours de la Juine et les milieux attenants (marais, boisements, prairies, pâtures). Elle englobe plusieurs boisements qui sont utilisées pour le déplacement de la faune dont l'arc boisé constitué par le Bois du Potron, le Bois des Roches, la Forêt Régionale de Cheptainville, le Bois de Mongriffard, le Bois de Panserot, le Bois l'Abbé. Elle intègre aussi la vallée dite « les Vaugibourg » et les forêts régionales d'Étrechy et de Saint-Vrain et les boisements connexes.

Le périmètre de la ZNIEFF est délimité selon les contours des boisements, des pâtures, des prairies et des berges de la Juine. Le contour de la zone est établi de manière à exclure les zones fortement anthropiques (habitations, bâtiments, zones d'activités, complexes sportifs notamment) et dans la mesure du possible les axes de déplacement (routes, autoroutes). Lorsque le périmètre de la ZNIEFF s'appuie sur des routes ou des autoroutes, la bande de roulement (asphalte) est exclue de la ZNIEFF. Les bermes et les accotements sont inclus dans le périmètre de la ZNIEFF. Il en est de même pour les cours d'eau dont le lit et les rives sont incluses.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

FACTEUR	Potentiel / Réel
Habitat humain, zones urbanisées	Réel
Route	Réel
Voie ferrée, TGV	Réel
Transport d'énergie	Réel
Dépôts de matériaux, décharges	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Réel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Réel
Nuisances liées a la surfréquentation, au piétinement	Réel
Vandalisme	Réel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau	Réel
Actions sur la végétation immergée, flottante ou amphibie, y compris faucardage et démottage	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Réel
Jachères, abandon provisoire	Réel
Pâturage	Réel
Fauchage, fenaison	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Réel
Entretien liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Réel



FACTEUR	Potentiel / Réel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Réel
Autres pratiques et travaux forestiers	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Réel
Chasse	Réel
Pêche	Réel
Cueillette et ramassage	Réel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Réel
Autres pratiques de gestion (préciser)	Réel
Erosions	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Réel
Fermeture du milieu	Réel
Antagonisme avec une espèce introduite	Réel

Commentaire sur les facteurs

La ZNIEFF est ponctuellement traversée par des lignes à haute tension (entretien de la végétation sous les lignes).

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

Aucun	Faible	Moyen	Bon
- Autres Invertébrés - Algues - Champignons - Lichens	- Mammifères - Bryophytes	- Reptiles - Amphibiens - Poissons - Insectes - Habitats	- Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
24.43 Végétation des rivières mésotrophes			
34.12 Pelouses des sables calcaires			
34.3324 Xerobromion du Tertiaire parisien			
38.22 Prairies de fauche des plaines médio-européennes			
41.2 Chênaies-charmaies			
53.11 Phragmitaies			

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com



6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
31.224 Landes campino-flandriennes à Erica cinerea			
31.81211 Fruticées médio-européennes à Prunelliers et Troènes			
34.42 Lisières mésophiles			
85.11 Parcelles boisées de parcs			
85.12 Pelouses de parcs			
85.13 Bassins de parcs			

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com



7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Insectes	8503	Leistus spinibarbis (Fabricius, 1775)			Bibliographie : BERENGER-LEVÊQUE P.				1999
	13977	Lixus iridis Olivier, 1807			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				
	53700	Melanargia galathea (Linnaeus, 1758)			Informateur : MOTHIRON P. (1999)				1999
					Bibliographie : BECA ENVIRONNEMENT				2002
	53783	Apatura ilia (Denis & Schiffermüller, 1775)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	53942	Boloria dia (Linnaeus, 1767)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	54170	Plebejus argyrognomon (Bergsträsser, 1779)			Informateur : MOTHIRON P. (1999)				1999
	65080	Calopteryx virgo (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65227	Gomphus pulchellus Selys, 1840			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65265	Libellula fulva O. F. Müller, 1764			Informateur : AURISSEGUÉS T.				1999
					Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
65290	Orthetrum brunneum (Fonscolombe, 1837)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009	
65395	Somatochlora flavomaculata (Vander Linden, 1820)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009	

REÇU EN PREFECTURE
 le 07/02/2025
 Application agréée E-legalite.com

21_RP-091-219105798-20250206-DE2025_579_



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	65415	Brachytron pratense (O. F. Müller, 1764)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65446	Aeshna grandis (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65711	Platycleis tessellata (Charpentier, 1825)			Bibliographie : BERENGER-LEVÊQUE P.				1999
	65882	Ruspolia nitidula (Scopoli, 1786)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65910	Gryllus campestris Linnaeus, 1758			Bibliographie : BERENGER-LEVÊQUE P.				1999
	66134	Chorthippus vagans (Eversmann, 1848)			Bibliographie : BERENGER-LEVÊQUE P.				1999
	66159	Chorthippus dorsatus (Zetterstedt, 1821)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	66172	Euchorthippus elegantulus gallicus Maran, 1957			Bibliographie : BERENGER-LEVÊQUE P.				1999
	219767	Lysandra bellargus (Rottemburg, 1775)			Informateur : MOTHIRON P. (1999)				1999
					Bibliographie : BECA ENVIRONNEMENT				2002
	222383	Anchomenus dorsalis (Pontoppidan, 1763)			Bibliographie : BERENGER-LEVÊQUE P.				1999
	247045	Zygaena carniolica (Scopoli, 1763)			Informateur : MOTHIRON P. (1999)				1999
	249106	Pelosia muscerda (Hufnagel, 1766)			Informateur : Groupe d'inventaire des lépidoptères d'Île-de-France (GILIF) (1992)				1992
	249330	Sedina buettneri (E. Hering, 1858)			Bibliographie : MOTHIRON P.				1992
	249379	Arenostola phragmitidis (Hübner, 1803)			Bibliographie : MOTHIRON P.				1992



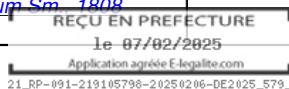
Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	342946	Zygaena transalpina hippocrepidis (Hübner, 1799)			Informateur : MOTHIRON P. (1999)				1999
	645873	Erythromma lindenii (Selys, 1840)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	719517	Leistus terminatus (Panzer, 1793)			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				
Mammifères	60468	Nyctalus noctula (Schreber, 1774)			Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
Oiseaux	2477	Ixobrychus minutus (Linnaeus, 1766)			Informateur : NaturEssonne (CREUSOT S.)				1995 - 1999
	2878	Circus aeruginosus (Linnaeus, 1758)			Informateur : SIBLET J.-P.				1990
	3036	Rallus aquaticus Linnaeus, 1758		Reproducteur	Informateur : SIBLET J.-P. (1995)		2		1995
	4151	Cettia cetti (Temminck, 1820)			Informateur : NaturEssonne (CREUSOT S.)				1995 - 1999
				Reproducteur	Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.)		2		1995 - 2002
					Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2002)				2002
	4172	Locustella luscinioides (Savi, 1824)			Informateur : NaturEssonne (CREUSOT S.)				1999
	4187	Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)			Informateur : NaturEssonne (CREUSOT S.)				1996 - 1999
			Reproducteur	Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2002)				2002	
				Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2002)				2002	
Angiospermes	80546	Agrostemma githago L., 1753			Informateur : BOULLAND H.				2009 - 2009



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	87693	Campanula persicifolia L., 1753			Informateur : GOTHIE E.				1997
	88052	Carthamus mitissimus L., 1753			Informateur : CBNBP (MONDION J.)				1991 - 2010
	88344	Carex appropinquata Schumach., 1801			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	88477	Carex distans L., 1759			Informateur : OGE (THEVENIN P.)				2009
	88560	Carex halleriana Asso. 1779			Informateur : CBNBP (GOURVIL J.)				2000 - 2000
	88840	Carex rostrata Stokes, 1787			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	89926	Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888			Informateur : PAIN T. (1995)		11	100	1995
	90954	Chondrilla juncea L., 1753			Informateur : GUITTET J.				2003 - 2003
	91823	Cladium mariscus (L.) Pohl, 1809			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
					Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	92237	Conium maculatum L., 1753			Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2002)				2002
	92242	Conopodium majus (Gouan) Loret, 1886			Informateur : BECA ENVIRONNEMENT				1992
	92807	Crassula vaillantii (Willd.) Roth, 1827			Informateur : ARNAL G.				2003 - 2003
	94273	Dactylorhiza praetermissa (Druce) Soó, 1962			Informateur : CBNBP (GOURVIL J.)				2000 - 2000
	96454	Epipactis microphylla (Ehrh.) Sw., 1800			Informateur : PERNOT P., SALMERON E.				1998



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	96456	Epipactis muelleri Godfery, 1921			Informateur : PERNOT P., SALMERON E.				1999
	98733	Ranunculus lingua L., 1753							
	99810	Genista sagittalis L., 1753			Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2001				
	103019	Hornungia petraea (L.) Rchb., 1838			Informateur : JUPILLE O.				1999 - 2005
	103301	Hypericum montanum L., 1755			Informateur : CBNBP (FILOCHE S.)				2005 - 2005
	106026	Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799			Informateur : RIFFET X.				1999 - 2005
	106435	Lobelia urens L., 1753			Informateur : GUITTET J., HANTRAIS E.				2001 - 2001
	108703	Moenchia erecta (L.) P.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1799			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	108785	Montia fontana L., 1753			Informateur : CBNBP (DOUCET G., MONDION J.)				2010
	109151	Myriophyllum verticillatum L., 1753			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	110221	Ononis pusilla L., 1759			Informateur : CBNBP (MONDION J.)				2010
	111686	Orobanche teucrii Holandre, 1829			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998 - 2001
	112873	Thysselinum palustre (L.) Hoffm., 1814			Informateur : CBNBP (GOURVIL J.)				2000 - 2000
	117096	Ranunculus lingua L., 1753			Informateur : CBNBP (GOURVIL J., RAYNAUD X.)				1999
	117151	Ranunculus paludosus Poir., 1789			Informateur : ECOSPHERE (GAULTIER C.)				1993
	122162	Sedum forsterianum Sm., 1808			Informateur : CBNBP (FILOCHE S.)				2003 - 2005





Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	122998	Seseli annuum L., 1753			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1991
	123577	Silene otites (L.) Wibel, 1799			Informateur : CBNBP (FILOCHE S.)				2000 - 2005
	124264	Sonchus palustris L., 1753			Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2002)				2002
	124319	Sorbus domestica L., 1753			Informateur : ONF (Desseaux D., Fécé F.)				1998 - 2000
	124325	Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806			Informateur : CBNBP (BILLANT O.)				1998 - 2010
	124707	Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839			Informateur : OGE (THEVENIN P.)				2009
	126060	Isopyrum thalictroides L., 1753			Informateur : CBNBP (DOUCET G., MONDION J.)				1995 - 2009
	126124	Thalictrum flavum L., 1753			Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2002)				2002
	126615	Thysselinum palustre (L.) Hoffm., 1814			Informateur : CBNBP (GOURVIL J.)				1999 - 2000
	127470	Trifolium scabrum L., 1753			Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	128470	Valerianella eriocarpa Desv., 1809			Informateur : ARNAL G.				2005 - 2005
	130599	Zannichellia palustris L., 1753			Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2002)				2002
					Bibliographie : BECA ENVIRONNEMENT				2002
	134900	Galium elongatum C.Presl, 1822			Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2002)				2002
Fougères	126276	Thelypteris palustris Schott, 1834			Informateur : CBNBP (FILOCHE S.)				1999 - 2010
Hépatiques et Anthocérotes	6314	Barbilophozia (Schmidel ex Schreb.) Loes.			Informateur : AICARDI O. (2001 - 2002)				1993 - 1998

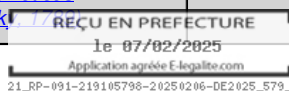
REÇU EN PREFECTURE
 Le: 07/02/2025
 Application agréée E-legalite.com



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Mousses	4750	Dicranum majus Sm.			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
	5044	Orthotrichum stramineum Hornsch. ex Brid.			Informateur : AICARDI O. (2001 - 2002)				

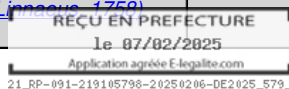
7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	139	Triturus cristatus (Laurenti, 1768)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	259	Bufo bufo (Linnaeus, 1758)			Bibliographie : BECA ENVIRONNEMENT				2002
	310	Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1838			Informateur : SHF (GUILLON G.)				1988
					Informateur : SAMBUR P. (1995)				1995
					Informateur : SHF (GUILLON G.)				1998
					Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	317	Pelophylax kl. esculentus (Linnaeus, 1758)			Bibliographie : BECA ENVIRONNEMENT				2002
	342	Pelophylax ridibundus (Pallas, 1771)			Bibliographie : BECA ENVIRONNEMENT				2002
	351	Rana temporaria Linnaeus, 1758			Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				
	444431	Lissotriton vulgaris (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
444432	Lissotriton helveticus (Razoumowsk)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009	





Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Insectes	8538	Elaphrus uliginosus Fabricius, 1792			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				
	9066	Stomis pumicatus (Panzer, 1796)			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				
	9233	Odacantha melanura (Linnaeus, 1767)			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				
	9429	Dromius longiceps Dejean, 1826			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				
	10502	Lucanus cervus (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	10853	Onthophagus ovatus (Linnaeus, 1767)			Bibliographie : BERENGER-LEVÊQUE P.				1999
	12762	Mantura rustica (Linnaeus, 1766)			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				
	12865	Cassida vibex Linnaeus, 1767			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				
	12867	Cassida viridis Linnaeus, 1758			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				
	14922	Rhinoncus inconspiculus (Herbst, 1795)			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				
	65088	Calopteryx splendens (Harris, 1780)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65101	Pyrrhosoma nymphula (Sulzer, 1776)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
65141	Coenagrion puella (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009	





Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	65161	Erythromma najas (Hansemann, 1823)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65184	Platycnemis pennipes (Pallas, 1771)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65219	Chalcolestes viridis (Vander Linden, 1825)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65262	Libellula depressa Linnaeus, 1758			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65271	Libellula quadrimaculata Linnaeus, 1758			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65278	Orthetrum cancellatum (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65344	Sympetrum striolatum (Charpentier, 1840)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65440	Aeshna cyanea (O. F. Müller, 1764)			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	65451	Aeshna mixta Latreille, 1805			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65456	Aeshna affinis Vander Linden, 1820			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	65473	Anax imperator [Leach, 1815]			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	322945	Zeugophora scutellaris Suffrian, 1840			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				
	721357	Badister collaris Motschulsky, 1844			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				
	721359	Badister dilatatus Chaudoir, 1837			Informateur : Association des naturalistes parisiens (ACOREP)				



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Mammifères	60383	Myotis mystacinus (Kuhl, 1817)			Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
	60408	Myotis nattereri (Kuhl, 1817)			Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
	60468	Nyctalus noctula (Schreber, 1774)			Bibliographie : BECA ENVIRONNEMENT				2002
					Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
	60479	Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)			Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
	200118	Myotis daubentonii (Kuhl, 1817)			Informateur : CPIE Oise (BAS E.)				2009
Oiseaux	2832	Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	3036	Rallus aquaticus Linnaeus, 1758			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	3439	Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)			Bibliographie : BAULE A. et al.				2002 - 2002
	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)			Bibliographie : Essonne Nature Environnement				1996
					Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.)				2002
					Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	4013	Luscinia megarhynchos C. L. Brehm, 1831			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	4167	Locustella naevia (Boddaert, 1783)			Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.)				
4669	Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)			Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.)				2002	





Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Reptiles	77490	Anguis fragilis Linnaeus, 1758			Informateur : SHF (GUILLON G.)				1988
					Informateur : SHF (GUILLON G.)				1998
					Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
	77619	Lacerta bilineata Daudin, 1802							1998
	77756	Podarcis muralis (Laurenti, 1768)			Informateur : SHF (GUILLON G.)				1988
					Bibliographie : Essonne Nature Environnement				1996
					Informateur : SHF (GUILLON G.)				1998
					Bibliographie : BECA ENVIRONNEMENT				2002
	77955	Coronella austriaca Laurenti, 1768			Informateur : SHF (GUILLON G.)				1998
	78064	Natrix natrix (Linnaeus, 1758)			Informateur : OGE (LABBAYE O.)				2009
					Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				
	78130	Vipera aspis (Linnaeus, 1758)			Informateur : SHF (GUILLON G.)				1988
					Informateur : SHF (GUILLON G.)				1998
	162678				Informateur : SHF (GUILLON G.)				1988
				Bibliographie : Essonne Nature Environnement				1996	
Angiospermes	79816	Orchis anthropophora (L.) All., 1785			Informateur : CBNBP (GOURVIL J.)				2000 - 2000

REÇU EN PREFECTURE
 le 07/02/2025
 Application agréée E-legalite.com

21_RP-091-219105798-20250206-DE2025_579_



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	81263	Alisma lanceolatum With., 1796			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	81637	Alopecurus geniculatus L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	81844	Malva setigera Spenn., 1829			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	81878	Alyssum alyssoides (L.) L., 1759			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
					Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	82288	Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	82931	Anthriscus caucalis M.Bieb., 1808			Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	83165	Aphanes australis Rydb., 1908			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
					Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	83205	Helosciadium nodiflorum (L.) W.D.J.Koch, 1824			Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				
	83953	Artemisia campestris L., 1753			Informateur : CBNBP (FILOCHE S.)				2005 - 2005
	85798	Berula erecta (Huds.) Coville, 1893			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	86400	Brassica nigra (L.) W.D.J.Koch, 1833			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	87471	Callitriche hamulata Kütz. ex W.D.J.Koch, 1833			Bibliographie : BECA ENVIRONNEMENT				2002

REÇU EN PREFECTURE
 le 07/02/2025
 Application agréée E-legalite.com

21_RP-091-219105798-20250206-DE2025_579_



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	87892	Cardamine amara L., 1753			Bibliographie : BECA ENVIRONNEMENT				2002
	88415	Carex caryophyllea Latourr., 1785			Informateur : PORTAS M.-J.				1999
	88491	Carex elata All., 1785			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	88742	Carex leporina L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	88747	Carex pallescens L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	88752	Carex panicea L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	88952	Carex vulpina L., 1753			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	89920	Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906			Informateur : PAIN T. (1995)				1995
Bibliographie : DOUCHIN M.					1996				
Informateur : PERNOT P., SALMERON E.					1998				
	92127	Colchicum autumnale L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	92237	Conium maculatum L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)					1993				





Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
					Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				
	92527	Coronilla minima L., 1756			Informateur : CBNBP (FILOCHE S.)				2005 - 2005
	92614	Corynephorus canescens (L.) P.Beauv., 1812			Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	93621	Cuscuta epithymum (L.) L., 1774			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	94266	Dactylorhiza maculata (L.) Soó, 1962			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	95240	Doronicum plantagineum L., 1753			Bibliographie : ONF				1999
	96226	Epilobium palustre L., 1753			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	96447	Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769			Informateur : PERNOT P., SALMERON E.				1998
					Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	96613	Eragrostis minor Host, 1809	Naturalisée		Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	96734	Erigeron acris L., 1753			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	97676	Euphorbia stricta L., 1759			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	98358	Festuca marginata (Hack.) K.Richt., 1890			Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	98699	Filago pyramidata L., 1753			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
						Informateur : ARNAL G., GUITTET J.			





Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	99028	Fumana procumbens (Dunal) Gren. & Godr., 1847			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
					Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2001)				2001
	99570	Galium uliginosum L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	100085	Geranium lucidum L., 1753			Bibliographie : DOUCHIN M.				1991
					Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	100338	Globularia bisnagarica L., 1753			Informateur : PORTAS M.-J. (1999)				1999
					Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2001)				2001
	100551	Goodyera repens (L.) R.Br., 1813			Informateur : PORTAS M.-J.				1999
	100607	Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	100925	Helianthemum grandiflorum (Scop.) DC., 1805			Informateur : PORTAS M.-J.				1999
					Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	102797	Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826			Informateur : PERNOT P., SALMERON E.				1999
	103142	Hydrocotyle vulgaris L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	103298	Hypericum maculatum Crantz, 1763			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	104022	Jasione montana L., 1753			Informateur : CBNBP (GOURVIL J.) (2000)				2000





Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	104340	Juncus subnodulosus Schrank, 1789			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	104629	Koeleria glauca (Spreng.) DC., 1813			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	104644	Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824			Informateur : CBNBP (GOURVIL J.) (2000)				2000
					Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	104764	Lactuca perennis L., 1753			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	104787	Lactuca virosa L., 1753			Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	105607	Lepidium campestre (L.) R.Br., 1812			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	106346	Linum tenuifolium L., 1753			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
					Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2001)				2001
					Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	106370	Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh., 1837			Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2001)				2001
	106396	Lithospermum officinale L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	107117	Lythrum salicaria L., 1753			Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				
	107224	Malva alcea L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	108477	Mibora minima (L.) Desv., 1818			Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	108769	Monotropa hypopitys subsp. hypophegea (Wallr.) Holmboe, 1922			Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	108770	Monotropa hypopitys L., 1753			Informateur : CBNBP (GOURVIL J.)				2000 - 2000
	109506	Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817			Informateur : PAIN T. (1995)				1995
Bibliographie : DOUCHIN M.					1998				
	110211	Ononis natrix L., 1753			Informateur : PORTAS M.-J.				1999
	110335	Ophrys apifera Huds., 1762			Informateur : CBNBP (ARNAL G.) (1991)				1991
Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2001)					2001				
	110410	Ophrys insectifera L., 1753			Informateur : PAIN T. (1995)				1995
Bibliographie : DOUCHIN M.					1996				
	110920	Orchis militaris L., 1753			Bibliographie : DOUCHIN M.				1996
	110966	Orchis purpurea Huds., 1762			Informateur : PAIN T. (1995)				1995
Bibliographie : DOUCHIN M.					1998				
Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2001)					2001				
	111447	Orobanche alba Stephan ex Willd., 1800			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
Informateur : ARNAL G., GUITTET J.					1998				





Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	112285	Papaver argemone L., 1753			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	112853	Peucedanum gallicum Latourr., 1785			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	112975	Phalaris arundinacea L., 1753			Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				
	113219	Phleum phleoides (L.) H.Karst., 1880			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
Informateur : ARNAL G., GUITTET J.					1998				
	113260	Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840			Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				1993 - 2002
	113953	Plantago arenaria Waldst. & Kit., 1802			Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	114012	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828			Informateur : PAIN T. (1995)				1995
Bibliographie : DOUCHIN M.					1996				
Informateur : PERNOT P., SALMERON E.					1998				
	114112	Poa pratensis subsp. angustifolia (L.) Dumort., 1824			Bibliographie : DOUCHIN M.				1996
	115245	Potamogeton crispus L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	116600	Pyrus communis subsp. pyrastrer (L.) Ehrh., 1780			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	117255	Ranunculus trichophyllus Chaix, 1785			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	117616	Rhinanthus minor L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009

REÇU EN PREFECTURE
 le 07/02/2025
 Application agréée E-legalite.com



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation	
	117986	Rosa agrestis Savi, 1798			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998	
	118916	Rubia peregrina L., 1753			Bibliographie : ONF				1981	
				Bibliographie : DOUCHIN M.					1998	
				Informateur : NaturEssonne (SABOURIN G.) (2001						2001
				Informateur : PORTAS M.-J.						1999
	120189	Salix purpurea L., 1753			Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				1993 - 2002	
	120732	Samolus valerandi L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009	
	121823	Scleranthus annuus L., 1753			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993	
	122678	Jacobaea paludosa (L.) P. Gaertn., B. Mey. & Scherb., 1801			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993	
	122726	Senecio sylvaticus L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009	
	123568	Silene nutans L., 1753			Bibliographie : ONF				1981	
				Informateur : ARNAL G., GUITTET J.						1998
	124264	Sonchus palustris L., 1753			Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				1993 - 2002	
				Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)						1993
	124407	Sparganium emersum			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009	

REÇU EN PREFECTURE
 le 07/02/2025
 Application agréée E-legalite.com

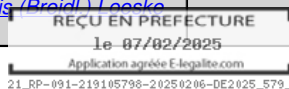


Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	124578	Spergula rubra (L.) D.Dietr., 1840			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	125585	Taraxacum erythrospermum Andr. ex Besser, 1821			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	126124	Thalictrum flavum L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
					Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				
	127901	Tuberaria guttata (L.) Fourr., 1868			Informateur : PORTAS M.-J. (1999)				1999
	128062	Typha angustifolia L., 1753			Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				
	128114	Ulex europaeus L., 1753			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	128322	Utricularia vulgaris L., 1753			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	128829	Veronica catenata Pennell, 1921			Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				1993 - 2002
					Informateur : CBNBP (ARNAL G.)				2000
	129000	Veronica scutellata L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	129032	Veronica triphyllos L., 1753			Informateur : PORTAS M.-J. (1999)				1999
	129529	Viola canina L., 1753			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	131605	Arenaria leptoclados (Rchb.) Guss., 1844			Bibliographie : GAULTIER C. (Ecosphère)				1993
	134640	Festuca brevipila R. Tracey, 1977			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998





Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
					Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
	134888	Galium album Mill., 1768			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	134900	Galium elongatum C.Presl, 1822			Bibliographie : DASNIAS P. (Ecosphère)				1993 - 2002
	137875	Monotropa hypopitys subsp. hypophegea (Wallr.) Holmboe, 1922			Informateur : PORTAS M.-J. (1999)				1999
	138347	Ophrys aranifera subsp. aranifera			Bibliographie : DOUCHIN M.				1998
	141810	Tragopogon dubius subsp. major (Jacq.) Vollm., 1914			Informateur : CBNBP (ARNAL G.) (1991)				1991
	162272	Epipactis atrorubens (Hoffm.) Besser, 1809			Bibliographie : DOUCHIN M.				1996
					Informateur : ARNAL G., GUITTET J.				1998
Fougères	84472	Asplenium ceterach L., 1753			Informateur : GUITTET J.				2002 - 2002
	96519	Equisetum fluviatile L., 1753			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	96546	Equisetum telmateia Ehrh., 1783			Informateur : OGE (BEIGENGER A. et THEVENIN P.)				2009
	114972	Polypodium interjectum Shivas, 1961			Informateur : ARNAL G.				1997
Hépatiques et Anthocérotes	6308	Barbilophozia attenuata (Mart.) Loeske			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
	6341	Lophozia excisa (Dicks.) Dumort.			Informateur : SIBLET J.-P.				1992
	6368	Tritomaria exsectiformis (Breidl.) Loeske			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999





Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	6474	Plagiochila porelloides (Torrey ex Nees) Lindenb.			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
					Informateur : AICARDI O.				
	6683	Frullania tamarisci (L.) Dumort.			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
	6708	Lejeunea cavifolia (Ehrh.) Lindb.			Informateur : AICARDI O.				
Mousses	4423	Campylopus pilifer Brid.			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
					Informateur : AICARDI O.				
	4431	Cynodontium bruntonii (Sm.) Bruch & Schimp.			Informateur : AICARDI O.				
	4709	Bryoerythrophyllum recurvirostrum (Hedw.) P.C.Chen			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
	4726	Dicranella varia (Hedw.) Schimp.			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
					Informateur : AICARDI O. (2001 - 2002)				2001 - 2002
	4851	Encalypta streptocarpa Hedw.			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
	4872	Orthodontium lineare Schwägr.			Informateur : Comité de suivi écologique des forêts de l'Essonne				1999
	4978	Bartramia pomiformis Hedw.			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
	5072	Hedwigia ciliata (Hedw.) P.Beauv.			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
5118	Homalia trichomanoides (Hedw.) Brid.			Informateur : AICARDI O.					



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	5122	Neckera complanata (Hedw.) Huebener			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
	5243	Tortula subulata Hedw.			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
	5270	Pseudocrossidium revolutum (Brid.) R.H.Zander			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
	5295	Didymodon sinuosus (Mitt.) Delogne			Informateur : AICARDI O. (1993)				1993
	5343	Tortella flavovirens (Bruch) Broth.			Informateur : AICARDI O. (2001 - 2002)				2001 - 2002
	5531	Grimmia decipiens (Schultz) Lindb.			Informateur : AICARDI O.				
	5580	Racomitrium heterostichum (Hedw.) Brid.			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
	5581	Racomitrium lanuginosum (Hedw.) Brid.			Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
	5816	Brachythecium glareosum (Bruch ex Spruce) Schimp.			Informateur : AICARDI O. (2001 - 2002)				2001 - 2002
	5823	Sciuro-hypnum populeum (Hedw.) Ignatov & Huttunen		Reproducteur	Informateur : AICARDI O.				1990 - 1999
	5954	Taxiphyllum wissgrillii (Garov.) Wijk & Margad.			Informateur : AICARDI O. (1993)				1993



7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	117096	Ranunculus lingua L.. 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	124325	Sorbus latifolia (Lam.) Pers.. 1806	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

- Conservatoire botanique national du bassin Parisien (CBNBP)() "".
- ECOSPHERE (GAULTIER C.)() "".
- CBNBP (FILOCHE S.)() "".
- CBNBP (DOUCET G., MONDION J.)() "".
- GOTHIE E.) "".
- CBNBP (BILLANT O.)() "".
- CBNBP (MONDION J.)() "".
- JUPILLE O.) "".
- ONF (Desseaux D., Fécé F.)() "".
- GUITTET J.) "".
- GUITTET J., HANTRAIS E.) "".
- ARNAL G.) "".
- DUFRÊNE P.) "".
- BOULLAND H.) "".
- CBNBP (GOURVIL J.)() "".
- CBNBP (GOURVIL J., RAYNAUD X.)() "".
- OGE (THEVENIN P.)() "".
- OGE (THEVENIN P.)() "".
- BECA ENVIRONNEMENT() "".
- RIFFET X.) "".

REÇU EN PREFECTURE

le 07/02/2025

Application agréée E-legalite.com