

# Chênaie-Charmaie-Frênaie du Semis (Identifiant national : 240031889)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : )

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : NATURE  
18 (A. Cozzani), .- 240031889, Chênaie-Charmaie-Frênaie du Semis. - INPN,  
SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/240031889.pdf>

Région en charge de la zone : Centre  
Rédacteur(s) :NATURE 18 (A. Cozzani)  
Centroïde calculé : 615076°-2170207°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 05/12/2023  
Date actuelle d'avis CSRPN : 05/12/2023  
Date de première diffusion INPN :  
Date de dernière diffusion INPN : 11/06/2024

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

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Cher
- Commune : Saint-Vitte (INSEE : 18238)

### 1.2 Superficie

13,2 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 194

Maximale (mètre): 236

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

La zone est constituée d'un boisement, traversé par la rivière Queugne, positionnée au creux d'un vallon. Celui-ci présente une topographie particulière, avec la présence de milieux humides au sein d'une dépression. On y trouve des espèces déterminantes caractéristiques des milieux humides, comme la Scille à deux feuilles présentant une importante station et protégée en région Centre-Val de Loire, ou encore l'Ail des ours, également présent en abondance.

Le coteau nord présente une végétation de lande dominée par les arbrisseaux tels que la Callune et la Bruyère cendrée. Ce coteau est également caractérisé par une plantation de conifères (non retenue dans le zonage) et menacé par la présence d'une station de Robinier faux-acacia.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

*Non renseigné*

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Tourisme et loisirs

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

- Habitats
- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux
- Odonates
- Lépidoptères
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

### Fonctionnels

### Complémentaires

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Formations végétales, étages de végétation

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Le principal critère de délimitation choisi pour cette ZNIEFF est la répartition des espèces déterminantes ZNIEFF, en lien avec les milieux humides liés à la présence du ruisseau de la Queugne. L'ensemble du bois traversé par le ruisseau a donc été pris en compte. La partie nord du boisement n'a pas été retenue car elle correspond à une plantation de conifères. Au sud-ouest, la zone s'arrête à la limite administrative régionale.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Non	Potentiel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autres pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Oui	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

**5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS**

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

**6. HABITATS**

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F4.239 Landes naines aquitano-ligériennes à Ajoncs</i>	<i>31.2391 Landes aquitano-ligériennes à Ulex minor et Erica cinerea</i>			1	2021 - 2021
<i>G1.A13 Frênaies-chênaies subatlantiques à Primula elatior</i>	<i>41.23 Frênaies-chênaies subatlantiques à primevère</i>		Informateur : NATURE 18 (A. Cozzani)	30	2021 - 2021
<i>G1.211 Bois des ruisseaux et sources à Fraxinus et Alnus</i>	<i>44.31 Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)</i>		Informateur : NATURE 18 (A. Cozzani)	5	

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>G1.A1 Boisements sur sols eutrophes et mésotrophes à Quercus, Fraxinus et Carpinus betulus</i>	<i>41.2 Chênaies-charmaies</i>			39	2021 - 2021

## 6.3 Habitats périphériques

*Non renseigné*

## 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	54339	<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : NATURE 18 (J. Grave)	Faible	35	35	2021 - 2021
Odonates	199694	<i>Cordulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807)	Cordulégastre annelé (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : NATURE 18 (J. Grave)		3	3	2021 - 2021
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Martin-pêcheur d'Europe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NATURE 18 (C. Picard)		2	2	2021 - 2021
Phanérogames	81541	<i>Allium ursinum</i> L., 1753	Ail des ours, Ail à larges feuilles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (J. CORDIER), NATURE 18 (A. COZZANI, C. PICARD)	Faible			2006 - 2021
	88766	<i>Carex pendula</i> Huds., 1762	Laïche à épis pendants, Laïche pendante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (J. CORDIER), NATURE 18 (A. COZZANI)	Fort	5	10	2006 - 2021
	105145	<i>Lathraea clandestina</i> L., 1753	Lathrée clandestine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (J. CORDIER), NATURE 18 (A. COZZANI)		10	10	2006 - 2021
	137522	<i>Luzula sylvatica</i> (Huds.) Gaudin, 1811 subsp. <i>sylvatica</i>	Luzule des forêts, Luzule des bois, Grande luzule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (J. CORDIER), NATURE 18 (A. COZZANI, C. PICARD)				2006 - 2021
	115865	<i>Primula elatior</i> (L.) Hill, 1765	Primevère élevée, Coucou des bois, Primevère des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (J. CORDIER), NATURE 18 (A. COZZANI, C. PICARD)				2006 - 2021
	121606	<i>Scilla bifolia</i> L., 1753	Scille à deux feuilles, Étoile bleue	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (J. CORDIER), NATURE 18 (A. COZZANI, C. PICARD)	Faible	100	100	2006 - 2021

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
	124967	<i>Stellaria alsine</i> <i>Grimm, 1767</i>	<i>Stellaire alsine</i> , <i>Stellaire des sources</i> , <i>Stellaire des fanges</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (J. Cordier)				2006 - 2006
Ptéridophytes	84524	<i>Asplenium scolopendrium</i> <i>L., 1753</i>	<i>Doradille scolopendre</i> , <i>Scolopendre</i> , <i>Scolopendre officinale</i> , <i>Langue-de-cerf</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (J. CORDIER), NATURE 18 (A. COZZANI, C. PICARD)	Fort	1	1	2006 - 2021
	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) <i>Roth, 1799</i>	<i>Polystic à aiguillons</i> , <i>Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NATURE 18 (A. COZZANI, C. PICARD)	Fort	5	5	2021 - 2021
	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) <i>T.Moore ex Woyn., 1913</i>	<i>Polystic à soies</i> , <i>Polystic à frondes soyeuses</i> , <i>Fougère des fleuristes</i> , <i>Aspidium à cils raides</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (J. Cordier)				2006 - 2006

## 7.2 Espèces autres

Non renseigné

## 7.3 Autres espèces à enjeu

Non renseigné

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Ptéridophytes	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woy., 1913	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CBNBP (J. Cordier)		
	CBNBP (J. CORDIER), NATURE 18 (A. COZZANI)		
	CBNBP (J. CORDIER), NATURE 18 (A. COZZANI, C. PICARD)		
	NATURE 18 (A. Cozzani)		
	NATURE 18 (A. Cozzani)		
	NATURE 18 (A. COZZANI, C. PICARD)		
	NATURE 18 (C. Picard)		
	NATURE 18 (J. Grave)		