



ECLUSE D'HIERE

(Identifiant national : 520620041)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional :)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : A. AVRILLA (CEN), . - 520620041, ECLUSE D'HIERE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520620041.pdf>

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire
Rédacteur(s) :A. AVRILLA (CEN)
Centroïde calculé : 411992°-2317582°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 11/09/2019
Date actuelle d'avis CSRPN : 28/02/2022
Date de première diffusion INPN : 08/06/2022
Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2022

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	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	9
9. SOURCES	9

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Sarthe
- Commune : Parcé-sur-Sarthe (INSEE : 72228)
- Commune : Avoise (INSEE : 72021)

1.2 Superficie

3,65 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Située sur la Sarthe au niveau d'Avoise, l'écluse d'Hiéré ou d'Ignières abrite dans son emprise immédiate des stations de plantes patrimoniales relativement rares comme l'Orpin de Bologne (*Sedum sexangulare*) et le Peucédan à feuilles de Cumin (*Dichoropetalum carvifolia*).

En 2019, le département à qui appartient le site, souhaiterait mettre en oeuvre une gestion adaptée au maintien des espèces patrimoniales concernées.

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

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

- Ecologique
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

Non renseigné

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
Phanérogames	717749	<i>Dichoropetalum carvifolia</i> (Vill.) Pimenov & Kljuykov	Peucédan à feuilles de carvi, Holandrée à feuilles de carvi, Dichoropétale à feuilles de carvi	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUNAULT Gérard (BD CBNBP)				2010 - 2010
	122256	<i>Sedum sexangulare</i> L., 1753	Orpin à six angles, Orpin de Bologne, Orpin doux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUNAULT Gérard (BD CBNBP)				2010 - 2010

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
Phanérogames	81856	<i>Althaea officinalis</i> L., 1753	Guimauve officinale, Guimauve sauvage	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	83499	<i>Arctium lappa</i> L., 1753	Grande bardane, Bardane commune, Bardane élevée, Bardane à gros capitules, Bardane à grosses têtes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	86301	<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult., 1817	Brachypode rupestre, Brachypode des rochers	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	87933	<i>Cardamine impatiens</i> L., 1753	Cardamine impatiente, Herbe au diable	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010

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
	91289	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des champs, Chardon des champs, Calcide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	94626	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Canche cespiteuse, Canche des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	134346	<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753 subsp. <i>cannabinum</i>	<i>Eupatoire chanvrine, Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	97676	<i>Euphorbia stricta</i> L., 1759	<i>Euphorbe raide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	101300	<i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753	<i>Berce sphondyle, Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	103031	<i>Humulus lupulus</i> L., 1753	<i>Houblon lupulin, Houblon, Vigne du Nord, Houblon grim pant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	103298	<i>Hypericum maculatum</i> Crantz, 1763	<i>Millepertuis maculé, Millepertuis à quatre angles, Millepertuis tacheté</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	610646	<i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn., 1791	<i>Jacobée commune, Sénéçon jacobée, Herbe de Saint-Jacques</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	107224	<i>Malva alcea</i> L., 1753	<i>Mauve alcée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	107887	<i>Melilotus altissimus</i> Thuill., 1799	<i>Mélilot élevé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010

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
	109732	<i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm., 1809	Nénuphar jaune, Nénufar jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	111289	<i>Origanum vulgare</i> L., 1753	Origan commun, Marjolaine sauvage	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Phragmite austral, Roseau, Roseau commun, Roseau à balais, Phragmite commun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	116392	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	Pulicaire dysentérique, Herbe de Saint-Roch, Inule dysentérique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	117530	<i>Rhamnus cathartica</i> L., 1753	Nerprun purgatif	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	125474	<i>Tanacetum vulgare</i> L., 1753	Tanaisie commune, Sent-bon, Barbotine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	127439	<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	Trèfle des prés, Trèfle violet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	128175	<i>Ulmus minor</i> Mill., 1768	Orme mineur, Petit orme, Orme cilié, Orme champêtre, Ormeau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	129147	<i>Vicia cracca</i> L., 1753	Vesce cracca, Jarosse, Vesce à épis	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010
	142440	<i>Viscum album</i> L., 1753 subsp. <i>album</i>	Gui blanc, Gui des feuillus, Gui, Bois de la Sainte-Croix	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010

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	95567	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	<i>Dryoptéride</i> <i>fougère-mâle</i> , <i>Fougère-mâle</i> , <i>Dryoptéris</i> <i>fougère-mâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2010 - 2010

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	142440	<i>Viscum album L., 1753 subsp. album</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		
	HUNAUULT Gérard (BD CBNBP)		