



VALLEE DE L'EPTÉ DE BEAUJARDIN A SAINT-CLAIR (Identifiant national : 110020098)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 95541006)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Philippe
LEVÊQUE, .- 110020098, VALLEE DE L'EPTÉ DE BEAUJARDIN A SAINT-CLAIR.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110020098.pdf>

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

Rédacteur(s) : Philippe LEVÊQUE

Centroïde calculé : 552746°-2469194°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/01/2000

Date actuelle d'avis CSRPN : 01/01/2000

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 25/11/2013

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

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [110020033](#) - VALLEE DE L'EPTÉ (Id reg. : 95429023)

1.1 Localisation administrative

- Département : Val-d'Oise
- Département : Eure
- Commune : Saint-Clair-sur-Epte (INSEE : 95541)
- Commune : Guerny (INSEE : 27304)

1.2 Superficie

99,94 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 34

Maximale (mètre): 40

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [110020033](#) - VALLEE DE L'EPTÉ (Type 2) (Id reg. : 95429023)

1.5 Commentaire général

La vallée de l'Epte entre Beaujardin et Saint-Clair est un des derniers secteurs de la partie basse de la vallée qui conserve encore une dominante prairiale. Il s'agit de prairies plus ou moins humides, en bon état de conservation, ponctuées de petits habitats (fossés, mégaphorbiaies, ...) qui participent à la diversité de l'ensemble. L'Epte elle-même profite de ce contexte prairial, l'éclaircissement favorisant le développement d'herbiers aquatiques remarquables avec la rare Renoncule flottante (*Ranunculus fluitans* s.s.) et la Zannichellie des marais, protégées en Ile-de-France. L'autre point fort du site est la présence de deux bois alluviaux naturels abritant la Balsamine des bois également protégée.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site classé selon la loi de 1930
- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Lit majeur
- Lit mineur

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 - Insectes - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La zone regroupe 2 habitats déterminant : le cours de l'Epte d'une part, les bois alluviaux relictuels d'autre part. Le reste du site est composé de prairies mésophiles à hygrophiles et de petits habitats connexes (fossés, mégaphorbiaies, magnocariçaies). Il s'agit d'un ensemble prairial en bon état, tout à fait remarquable à l'échelle de l'Ile-de-France, même si les éléments déterminants de façon certaine manquent dans l'état actuel des connaissances.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Autre Faunes		
- Amphibiens	- Oiseaux		
- Bryophytes	- Phanérogames		
- Lichens	- Orthoptères		
- Mammifères	- Lépidoptères		
- Poissons			
- Ptéridophytes			
- Reptiles			
- Mollusques			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Odonates			
- 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
	24.4 <i>Végétation immergée des rivières</i>			4	
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>			50	
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>			5	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.4 <i>Bordures à Calamagrostis des eaux courantes</i>			2	
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>			3	
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>			20	
	37.7 <i>Lisières humides à grandes herbes</i>			3	
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>			4	
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>			2	
	24.22 <i>Bancs de graviers végétalisés</i>			1	
	31.8 <i>Fourrés</i>			3	
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>			3	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.3 <i>Sites industriels en activité</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				
	82 <i>Cultures</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
Orthoptères	66157	<i>Chorthippus albomarginatus</i> (De Geer, 1773)	<i>Criquet marginé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GADOUM S. (1997 - 1998)				1997 - 1998
Phanérogames	103553	<i>Impatiens noli-tangere</i> L., 1753	<i>Balsamine des bois, Impatiens ne-me-touchez-pas, Impatiens N'y-touchez-pas</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.	Moyen			1991 - 1996
	130599	<i>Zannichellia palustris</i> L., 1753	<i>Zannichellie des marais, Alguette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : TRANCHARD O.	Moyen			1996 - 1997

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
Arachnides	1590	<i>Zilla dioidia</i> (Walckenaer)	<i>Diodie tête de mort</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GADOUM S.				1997
Lépidoptères	53736	<i>Inachis io</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Paon-du-jour (Le), Paon de jour (Le), Oeil-de-Paon-du-Jour (Le), Paon (Le), Oeil-de-Paon (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GADOUM S.				1997
Oiseaux	4192	<i>Acrocephalus palustris</i> (Bechstein, 1798)	<i>Rousserolle verderolle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : EVE R., KOVACS J.C., THAURONT M..				1991

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
	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rougequeue à front blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : EVE R., KOVACS J.C., THAURONT M..				1991
	4127	<i>Turdus pilaris</i> Linnaeus, 1758	<i>Grive litorne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : EVE R., KOVACS J.C., THAURONT M..				1991
Orthoptères	65722	<i>Metrioptera roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	<i>Decticelle bariolée, Dectique brévipenne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GADOUM S. (1997 - 1998)				1997 - 1998
Phanérogames	83503	<i>Arctium nemorosum</i> Lej., 1833	<i>Bardane des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : EVE R., KOVACS J.C., THAURONT M..				1991
	85946	<i>Bidens cernua</i> L., 1753	<i>Bident penché, Chanvre d'eau penché</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : EVE R., KOVACS J.C., THAURONT M..	Faible			1991
	115305	<i>Potamogeton pusillus</i> L., 1753	<i>Potamot fluët</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.	Faible			1996
	117027	<i>Ranunculus fluitans</i> Lam., 1779	<i>Renoncule des rivières, Renoncule flottante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.	Moyen			1991 - 1996

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4127	<i>Turdus pilaris</i> Linnaeus, 1758	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)
4192	<i>Acrocephalus palustris</i> (Bechstein, 1798)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
4192 <i>Acrocephalus palustris</i> (Bechstein, 1798)		Reproduction certaine ou probable	
65722 <i>Metrioptera roeselii</i> (Hagenbach, 1822)		Reproduction indéterminée	
65722 <i>Metrioptera roeselii</i> (Hagenbach, 1822)		Reproduction indéterminée	
65722 <i>Metrioptera roeselii</i> (Hagenbach, 1822)		Reproduction indéterminée	
65722 <i>Metrioptera roeselii</i> (Hagenbach, 1822)		Reproduction indéterminée	
66157 <i>Chorthippus albomarginatus</i> (De Geer, 1773)		Reproduction indéterminée	
85946 <i>Bidens cernua</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	
103553 <i>Impatiens noli-tangere</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	
115305 <i>Potamogeton pusillus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	
117027 <i>Ranunculus fluitans</i> Lam., 1779		Reproduction certaine ou probable	
130599 <i>Zannichellia palustris</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.	1996	Etude d'impact écologique du projet de canalisation de transport de Gaz sur le territoire du P.N.R.V.F., Ecosphère

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CORIF	1996	Etude ornithologique de la Vallée de l'Epte, PNR du Vexin français.
	EVE R., KOVACS J.C., THAURONT M..	1991	Etude écologique des carrières de Saint-Claire-sur-Epte.
	ROUX F.	1996	La végétation de la vallée de l'Epte francilienne, PNR du Vexin français.
Informateur	GADOUM S.		
	GADOUM S. (1997 - 1998)		
	TRANCHARD O.		