



Service
Nature,
Paysage,
et
Ressources

Nature et
paysages
protégés en
Ile-de-france

Porter
à connaissance

- ZNIEFF type 1
- ZNIEFF type 2
- Natura 2000
Directive "Habitats"
- Natura 2000
Directive "Oiseaux"
- APB
- Réserve naturelle
- PNR
- ZICO

Sélection
Limites
communales

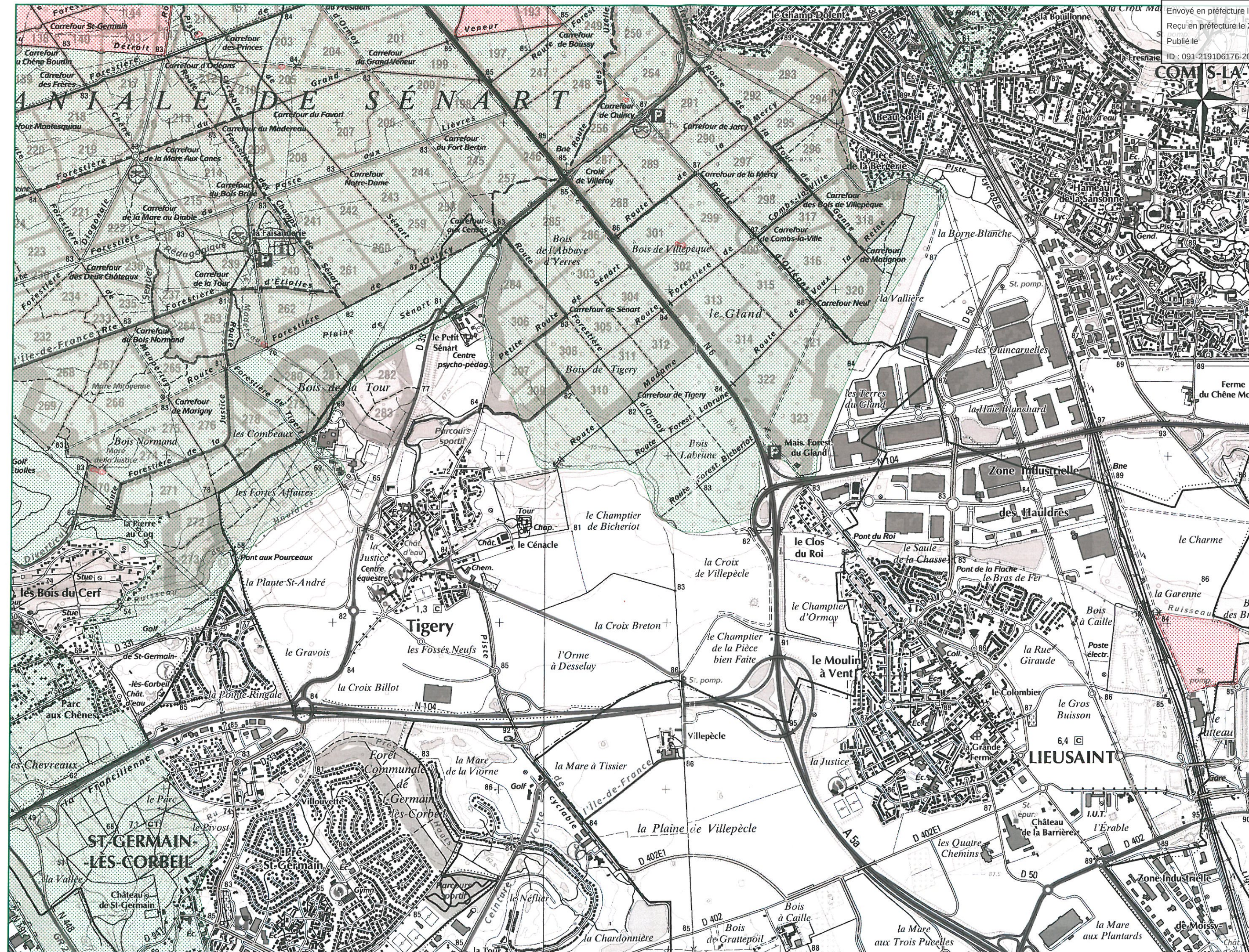
Echelle : 1 / 20 000

Ce document est édité
à titre informatif,
il n'a pas de
valeur juridique

Données :
DRIEE 2011
IGN 2005

© IGN-2005-SCAN25

Janvier 2011



Installations autorisées

Envoyé en préfecture le 26/06/2025

Reçu en préfecture le 26/06/2025

Publié le



ID : 091-219106176-20250619-DEL_2025_31-DE

Installations autorisées	Adresse	Adresse (suite)	C.P.	Ville	Libellé activité
ANTALIS (ex.Distripole Bât. B - C)	zone d'activités Paris Sud	4, rue Espace Schengen	91250	Tigery	Entreposage, transport, commerce
BMW Group FRANCE	3 rue du Parc aux vergers	ZAC des Fossés Neuf (lot A1)	91250	Tigery	Entrepôts de produits dangereux
CB Richard Ellis Property Management	Parc des Vergers lot A2	ZAC des Fossés Neufs	91250	Tigery	Entreposage, manutention, commerces
ND LOGISTICS	Zone d'Activités Parisud. Bât.F lot 21	5, rue Espace Schengen	91250	Tigery	Entrepôts de produits dangereux
DISTRIPOLE PARISUD Bât. E	zone Paris Sud 3- DISTRIPOLE bAT 3	rue Espace Schengen	91250	Tigery	Entreposage, transport, commerce
Société Générale	Lieudit Les Combeaux	rue des vignes	91250	Tigery	Activités administratives, bureau

1

**INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE et FLORISTIQUE**

Ministère de l'Environnement / IFEN / Service du Patrimoine Naturel - MNHN

Zone mise à jour le 03/08/2010 -- PDF Généré le 03/01/2011

1-RÉGION ADMINISTRATIVE

Ile-de-France

2-IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE

Code régional : 91000000 / Zone de type : 2

IDENTIFIANT NATIONAL

110001610

3-NOM DE LA ZONE

FORÊT DE SENART

4-ANNÉE DE DESCRIPTION

01/06/1984

ANNÉE DE MISE A JOUR

01/06/2010

5-LOCALISATION

a) Département(s) et commune(s) :

- COMBS-LA-VILLE (77122)
- BOUSSY-SAINT-ANTOINE (91097)
- BRUNOY (91114)
- DRAVEIL (91201)
- EPINAY-SOUS-SENART (91215)
- ETIOLLES (91225)
- MONTGERON (91421)
- SOISY-SUR-SEINE (91600)
- TIGERY (91617)

b) Altitude(s): 78 m à 88 m.

c) Superficie: 3855 hectares.

6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE:

- Direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie d'Ile-de-France (DRIEE IF)

7-TYPOLOGIE DES MILIEUX

a) Milieux déterminants

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation					
110001610	38.22	Prairies de fauche des plaines médio-européennes			
110001610	41.2	Chênaies-charmaies			
110001610	53.13	Typhaies			

Liste des Milieux déterminants des ZNIEFF de type 1 incluses

110001611	22.3	Communautés amphibies		30%	
110006882	22.3	Communautés amphibies		5%	
110006882	22.4	Végétations aquatiques		3%	
110001611	22.4	Végétations aquatiques		30%	
110006882	31.2	Landes sèches		7%	
110006882	35.1	Prébois atlantiques à hêtre laïque et groupements apparentés		13%	

b) Milieux autres

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation					
110001610	22.43	Végétations enracinées flottantes			
110001610	44.921	Saussaies marécageuses à saule cendré			

Liste des Milieux autres des ZNIEFF de type 1 incluses

110006882	22.11	Eaux oligotrophes pauvres en calcaire			
110006882	31.87	Clairières forestières			
110006882	37	Prairies humides et mégaphorbiaies			
110006882	41.8	Bois de bouleaux			
110006882	41.2	Chênaies-charmaies		12%	
110006882	43.5	Chênaies acidiphiles mixtes		20%	
110001611	44.9	Bois marécageux d'aune, de saule et de myrte des marais		30%	
				25%	

1

110006882	44.9	Bois marécageux d'aulne, de saule et de myrte des marais			
110006882	53	Végétation de ceinture des bords des eaux			
110001611	53.1	Roselières		5%	
110001611	53.2	Communautés à grandes laïches		10%	
110006882	54.4	Bas-marais acides			

c) Milieux périphériques

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
----------	--------	---------	--------	----------	--------------

* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en %

Observation : Période d'observation

Liste des Milieux périphériques des ZNIEFF de type 1 incluses

110001611	4	Forêts			
-----------	---	--------	--	--	--

8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS

a) Géomorphologie

b) Activités humaines

- 02 Sylviculture - 05 Chasse - 07 Tourisme et loisirs - 08 Habitat dispersé

c) Statuts de propriété

d) Mesures de protection

e) Délimitations

f) Autres inventaires

9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

10-CRITÈRES D'INTÉRÊT

a) Patrimonial

- 10 Ecologique - 20 Faunistique - 24 Amphibiens - 25 Reptiles - 30 Floristique

b) Fonctionnel

c) Complémentaire

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPECES

Mammifères	Oiseaux	Reptiles	Amphibiens	Poissons	Insectes	Autres Invertébrés	Phanérogames	Ptéridophytes	Bryophytes	Algues	Champignons	Lichens	Habitats
Null	Null	Null	Null	Null	Null	Null	Null	Null	Null	Null	Null	Null	Null

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

14-SOURCES/INFORMATEURS

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Inventeur	ARNAL G.		
Inventeur	CBNBP (GOURVIL J.)		
Inventeur	ARNAL G., FICHOT P.		
Inventeur	TAXIL F.-X.		
Inventeur	GUITTET J.		
Inventeur	WEGNEZ J.		
Inventeur	Conservatoire botanique national du bassin Parisien (CBNBP)		
Inventeur	AUVERT S., MENARD O., PERRIAT F., WEGNEZ J. et al.		
Inventeur	BASSET P.		
Inventeur	MAURICE P.		
Inventeur	LABAT A., MASINI R.		
Inventeur	AUVERT S., PERRIAT F., WEGNEZ J.		

INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE et FLORISTIQUE

Ministère de l'Environnement / IFEN / Service du Patrimoine Naturel - MNHN
Zone mise à jour le 03/08/2010 -- PDF Généré le 03/01/2011

0-TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone
IDENTIFIANT NATIONAL 110001610

1-RÉGION ADMINISTRATIVE Ile-de-France	2-IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 91000000 / Zone de type : 2	3-NOM DE LA ZONE FORÊT DE SENART
--	---	-------------------------------------

LISTE D'ESPÈCES 2a : ESPÈCES DÉTERMINANTES

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	Statut(s) Chorologique	Statut(s) biologique	SOURCE	D.A*	Ab.I	Ab.S	Observation
* CDE ESP : CODE ESPÈCE D.A : Degré d'abondance Ab.I : Abondance inférieure estimée Ab.S : Abondance supérieure estimée Observation : Période d'observation									
110001610	82335	Anagallis minima (L.) E.H.L. Krause		• Reproducteur ou telle	AUVERT S., MENARD O., PERRIAT F., WEGNEZ J. et al.				2009 à 2009
110001610	84230	Asarum europaeum L.		• Reproducteur ou telle	BASSET P.				2005 à 2005
110001610	85486	Baldellia ranunculoides (L.) Parl.		• Reproducteur ou telle	MAURICE P.				2009 à 2009
110001610	95847	Elatine alsinastrum L.		• Reproducteur ou telle	LABAT A., MASINI R.				2005 à 2005
110001610	95916	Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv.		• Reproducteur ou telle	AUVERT S., PERRIAT F., WEGNEZ J.				2009 à 2009
110001610	96856	Eriophorum polystachion L.		• Reproducteur ou telle	AUVERT S., PERRIAT F., WEGNEZ J.				2009 à 2009
110001610	96861	Eriophorum vaginatum L.		• Reproducteur ou telle	AUVERT S., PERRIAT F., WEGNEZ J.				2009 à 2009
110001610	97781	Euphrasia officinalis L.		• Reproducteur ou telle	MAURICE P.				2009 à 2009
110001610	97904	Exaculum pusillum (Lam.) Carvel		• Reproducteur ou telle	AUVERT S., MENARD O., PERRIAT F., WEGNEZ J. et al.				2009
110001610	99721	Genista anglica L.		• Reproducteur ou telle	CBNBP (GOURVIL J.)				2000
110001610	99922	Gentiana pneumonanthe L.		• Reproducteur ou telle	AUVERT S., PERRIAT F., WEGNEZ J.				2009
110001610	101144	Heliotropium europaeum L.		• Reproducteur ou telle	BASSET P.				2006
110001610	104349	Juncus tenageia Ehrh. ex L.f.		• Reproducteur ou telle	ARNAL G., FICHOT P.				2007

Envoyé en préfecture le 26/06/2025

Reçu en préfecture le 26/06/2025

Publié le 2009

ID : 091-219106176-20250619-DEL_2025_31-DE

S2LO

2a

110001610	106435	Lobelia urens L.	• Reproducteur ou présumée telle	AUVERT S., MENARD O., PERRIAT F., WEGNEZ J. et al.	2009 à 2009
110001610	106807	Luronium natans (L.) Raf.	• Reproducteur ou présumée telle	LABATA A., MASINI R.	2005 à 2005
110001610	112601	Pedicularis sylvatica L.	• Reproducteur ou présumée telle	TAXIL F.-X.	2005 à 2005
110001610	113547	Pilularia globulifera L.	• Reproducteur ou présumée telle	AUVERT S., MENARD O., PERRIAT F., WEGNEZ J. et al.	2009 à 2009
110001610	115286	Potamogeton obtusifolius Mert. & W.D.J.Koch	• Reproducteur ou présumée telle	GUITTET J.	2002 à 2002
110001610	116201	Pseudognaphalium luteoalbum (L.) Hilliard & Burt	• Reproducteur ou présumée telle	WEGNEZ J.	2007 à 2007
110001610	116405	Pulicaria vulgaris Gaertn.	• Reproducteur ou présumée telle	ARNAL G., FICHOT P.	2007 à 2007
110001610	117144	Ranunculus oboleucos J.Lloyd	• Reproducteur ou présumée telle	AUVERT S., MENARD O., PERRIAT F., WEGNEZ J. et al.	2009 à 2009
110001610	121606	Scilla bifolia L.	• Reproducteur ou présumée telle	BASSET P.	2006 à 2006
110001610	122971	Serratula tinctoria L.	• Reproducteur ou présumée telle	ARNAL G.	2008 à 2008
110001610	124410	Sparganium minimum Wallr.	• Reproducteur ou présumée telle	CBNBP (GOURVIL J.)	2000 à 2000
110001610	124707	Spirodela polytriza (L.) Schleid.	• Reproducteur ou présumée telle	AUVERT S., MENARD O., PERRIAT F., WEGNEZ J. et al.	2009 à 2009
110001610	126276	Thelypteris palustris Schott	• Reproducteur ou présumée telle	GUITTET J.	2000 à 2000
110001610	127382	Trifolium medium L.	• Reproducteur ou présumée telle	ARNAL G.	2008 à 2008
110001610	128307	Utricularia australis R.Br.	• Reproducteur ou présumée telle	LABATA A., MASINI R.	2005 à 2005

Liste des espèces déterminantes des ZNIEFF de type 1 incluses

110001611	95442	Drosera rotundifolia L.	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NatureSonnet. Longpont/Orge.	1994
110001611	99922	Gentiana pneumonanthe L.	• Reproducteur ou présumée telle	VEDERE A. (1993)	1993

Envoyé en préfecture le 26/06/2025

Reçu en préfecture le 26/06/2025

Publié le

ID : 091-219106176-20250619-DEL_2025_31-DE



2a

110001611	106435	Lobelia urens L	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEsonne, Longpont/Orge.			1994
110001611	122971	Serratula tinctoria L.	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEsonne, Longpont/Orge.			1994
110001611	124707	Spirodela polymiza (L.) Schleid	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEsonne, Longpont/Orge.			1994
110001611	127382	Trifolium medium L	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEsonne, Longpont/Orge.			1994
110001611	128307	Utricularia australis R Br	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEsonne, Longpont/Orge.			1994
110006882	3540	Caprimulgus europaeus Linnaeus. 1758					
110006882	249362	Chorizodes extrema (Hübner, 1809)					
110006882	94728	Dianthus deltoides L	• Reproducteur ou présumée telle	VEDERE A - 1993 - Recherche et localisation des espèces rares de la Forêt de Sénart ONF, 48p.			1993
110006882	96691	Erica scoparia L	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne. Les boisements calcicoles, Analyse bibliographique, Valeur Répartition, NaturEsonne, Longpont/Orge			1993
110006882	97904	Exaculum pusillum (Lam.) Caruel	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C.			1993
110006882	99721	Genista anglica L.	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEsonne, Longpont/Orge.			1994
110006882	104349	Juncus tenageia Ehrh. ex L f	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C.			1993

Envoyé en préfecture le 26/06/2025

Reçu en préfecture le 26/06/2025

Publié le

ID : 091-219106176-20250619-DEL_2025_31-DE



110006882	106435	Lobelia urens L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAILLIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEssonne. Longpont/Orge.				1994
110006882	124410	Sparganium minimum Walfr.		• Reproducteur ou présumée telle	GAILLIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEssonne. Longpont/Orge.				1994
110006882	4221	Sylvia undata (Boddaert, 1783)							
110006882	127382	Trifolium medium L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAILLIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEssonne Longpont/Orge.				1994
110006882	128307	Utricularia australis R.Br.		• Reproducteur ou présumée telle	NaturEssonne (SABOURIN G)				1999

LISTE D'ESPÈCES 2c : AUTRES ESPÈCES

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPECE	Statut(s) Chorologique	Statut(s) biologique	SOURCE	D.A*	Ab.I	Ab.S	Observation
* CDE ESP : CODE ESPECE			Ab.I : Abondance inférieure estimée	Ab.S : Abondance supérieure estimée	Observation : Période d'observation				
110001610	112853	Peucedanum gallicum Latour.		• Reproducteur ou présumée telle	AUVERT S., PERRIAT F., WEGNEZ J.				2009 à 2009

Liste des autres espèces des ZNIEFF de type 1 incluses

110001611	81263	Alisma lanceolatum With		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NatureEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	81610	Alopecurus aequalis Sobol		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NatureEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	132829	Carex viridula Michx subsp oedocarpa (Andersson) B Schmid		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NatureEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	90222	Ceratophyllum submersum L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NatureEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	102990	Hordeum secalinum Schreb.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NatureEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	137125	Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler subsp montanus (Benth) Bässler		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NatureEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	105427	Lemna gibba L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NatureEsonne, Longpont/Orge.				1994

110001611	112853	<i>Peucedanum gallicum</i> Latour		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEssonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	114785	<i>Polygonum mite</i> Schrank		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	115270	<i>Potamogeton lucens</i> L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	116600	<i>Pyrus pyrastrer</i> (L.) Du Roi		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEssonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	116928	<i>Ranunculus aquatilis</i> L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEssonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	121960	<i>Scorzonera humilis</i> L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEssonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	124407	<i>Sparganium emersum</i> Rehnemann		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEssonne, Longpont/Orge.				1994
110006882	81263	<i>Alisma lanceolatum</i> With.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne. Les boisements calcaïques. Analyse bibliographique, Valeur-Repartition, NaturEssonne, Longpont/Orge.				1994
110006882	249407	<i>Amphipoea oculæa</i> (Linnaeus, 1761)		• Reproducteur ou présumée telle	MOTHIRON P. - 1997 : Nactuelles In : Contribution à la connaissance du patrimoine naturel francilien Inventaire commenté des Lépidoptères d'Île-de-France. Vol 1. Alexanor, 19. supplément hors-série.				1997

110006882	132829	Carex viridula Michx. subsp. oedocarpa (Andersson) B Schmid		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEssonne. Longpont/Orge.				1994
110006882	91322	Cirsium dissectum (L.) Hill		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEssonne. Longpont/Orge.				1994
110006882	93621	Cuscuta epithymum (L.) L		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne. Les boisements calcaïques. Analyse bibliographique. Valeur-Répartition NaturEssonne. Longpont/Orge.				1993
110006882	96149	Epilobium ciliatum Raf	• Espèce naturalisée, subspontanée ou introduite	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1991 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEssonne. Longpont/Orge.				1994
110006882	102115	Hieracium laevigatum Willd		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne. Les boisements calcaïques. Analyse bibliographique. Valeur-Répartition. NaturEssonne. Longpont/Orge.				1994
110006882	109004	Myosotis caespitosa Schulz.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEssonne. Longpont/Orge.				1994
110006882		Penzoma bifasciata Haworth		• Reproducteur ou présumée telle	Groupe d'inventaire des lépidoptères d'Île-de-France (GILF)				1996
110006882	112853	Peucedanum galicum Latour		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEssonne. Longpont/Orge.				1994
110006882	249121	Phylometria viridana (Clerck, 1759)		• Reproducteur ou présumée telle	MOTHIRON P. - 1997 : Noctuelles. In Contribution à la connaissance du patrimoine naturel francilien. Inventaire commenté des Lépidoptères d'Île-de-France. Vol 1. Alexanor. 19 supplément hors série.				1996

110006882	115270	Potamogeton lucens L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C.				1993
110006882	121960	Scorzonera humilis L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart NaturEssonne, Longpont/Orge.				1994
110006882	122726	Senecio sylvaticus L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les boisements calcicoles, Analyse bibliographique, Valeur Répartition, NaturEssonne, Longpont/Orge				1993
110006882	249441	Tholera cespitis (Denis & Schiffmüller, 1775)		• Reproducteur ou présumée telle	MOTHIRON P. - 1997 : Noctuelles. In : Contribution à la connaissance du patrimoine naturel francilien Inventaire commenté des Lépidoptères d'Île-de-France. Vol 1. Alexandr. 19, supplément hors-série.				1993
110006882	249442	Tholera decimatis (Poda, 1761)		• Reproducteur ou présumée telle	MOTHIRON P. - 1997 : Noctuelles. In : Contribution à la connaissance du patrimoine naturel francilien Inventaire commenté des Lépidoptères d'Île-de-France. Vol 1. Alexandr. 19, supplément hors-série				1996
110006882	126566	Thymus pulegioides L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les boisements calcicoles, Analyse bibliographique, Valeur Répartition, NaturEssonne, Longpont/Orge				1993
110006882	129529	Viola canina L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1994

LISTE D'ESPÈCES LIÉE À UN HABITAT

NM_SFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	CD CB	LIBELLE HABITAT	LAT	LONG	Statut(s) biologique	SOURCE	Observation
* CDE ESP : CODE ESPÈCE CD CB : CODE HABITAT (anciennement CD_TYPO) LAT : LATITUDE LONG : LONGITUDE									
110001610	97904	Exaculum pusillum (Lam.) Caruel	35.1	Peuluses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés					
110001610	99721	Genista anglica L.	31.2	Landes sèches					
110001610	106435	Lobelia urens L.	53	Végétation de ceinture des bords des eaux					
110001610	106435	Lobelia urens L.	54.4	Bas-marais acides					
110001610	112853	Peucedanum gallicum Latourr.	31.2	Landes sèches					
110001610	112853	Peucedanum gallicum Latourr.	35.1	Peuluses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés					
110001610	124410	Sparganium minimum Wallr.	22.11	Eaux oligotrophes pauvres en calcaire					
110001610	124707	Spirodela polytriza (L.) Schleid.	22.4	Végétations aquatiques					
110001610	127382	Trifolium medium L.	31.87	Clairières forestières					
110001610	128307	Utricularia australis R.Br.	22.4	Végétations aquatiques					
110001610	128307	Utricularia australis R.Br.	22.4	Végétations aquatiques					

Liste des liens espèce/habitat des ZNIEFF de type 1 incluses

110001611	81263	Alisma lanceolatum With	53	Végétation de ceinture des bords des eaux					
110001611	132829	Carex viridula Michx. subsp. oedocarpa (Andersson) B. Schmid	53	Végétation de ceinture des bords des eaux					
110001611	132829	Carex viridula Michx. subsp. oedocarpa (Andersson) B. Schmid	54.4	Bas-marais acides					
110001611	90222	Ceratophyllum submersum L.	22.4	Végétations aquatiques					
110001611	105427	Lemna gibba L.	22.4	Végétations aquatiques					
110001611	106435	Lobelia urens L.	53	Végétation de ceinture des bords des eaux					
110001611	106435	Lobelia urens L.	54.4	Bas-marais acides					
110001611	112853	Peucedanum gallicum Latourr.	31.2	Landes sèches					
110001611	112853	Peucedanum gallicum Latourr.	35.1	Peuluses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés					
110001611	115270	Potamogeton lucens L.	22.4	Végétations aquatiques					
110001611	115270	Potamogeton lucens L.	22.4	Végétations aquatiques					
110001611	115600	Pyrus pyraister (L.) Du Roi	4	FORETS					
110001611	115928	Ranunculus aquatilis L.	22.4	Végétations aquatiques					
110001611	121960	Scorzonera humilis L.	54.4	Bas-marais acides					
110001611	124707	Spirodela polytriza (L.) Schleid.	22.4	Végétations aquatiques					

110006882	127382	Trifolium medium L.	31 87	Clairières forestières					
110006882	128307	Urticaria australis R.Br.	22 4	Végétations aquatiques					
110006882	128307	Urticaria australis R.Br.	22 4	Végétations aquatiques					
110006882	81263	Alisma lanceolatum With.	53	Végétation de ceinture des bords des eaux					
110006882	132829	Carex viridula Michx. subsp. oedocarpa (Andersson) B.Schmid	53	Végétation de ceinture des bords des eaux					
110006882	132829	Carex viridula Michx. subsp. oedocarpa (Andersson) B.Schmid	54 4	Bas-marais acides					
110006882	91322	Cirsium dissectum (L.) Hill	54 4	Bas-marais acides					
110006882	93621	Cuscuta epithymum (L.) L.	31 2	Landes sèches					
110006882	94728	Dianthus deltoides L.	35 1	Pelouses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés					
110006882	96149	Epilobium ciliatum Raf.	41 2	Chénopées-chamaïdes					
110006882	96149	Epilobium ciliatum Raf.	41 8	Bois de Bouleaux					
110006882	96149	Epilobium ciliatum Raf.	43 5	Chénopées acidophiles mixtes					
110006882	96149	Epilobium ciliatum Raf.	44 9	Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais					
110006882	96691	Erica scoparia L.	31 2	Landes sèches					
110006882	97904	Exaculum pusillum (Lam.) Caruel	35 1	Pelouses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés					
110006882	99721	Genista anglica L.	31 2	Landes sèches					
110006882	102115	Hieracium laevigatum Willd.	31 2	Landes sèches					
110006882	102115	Hieracium laevigatum Willd.	35 1	Pelouses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés					
110006882	106435	Lobelia urens L.	53	Végétation de ceinture des bords des eaux					
110006882	106435	Lobelia urens L.	54 4	Bas-marais acides					
110006882	109004	Myosotis caespitosa Schultz	37	Prairies humides et mégaphorbiaies					
110006882	112853	Peucedanum gallicum Latour.	31 2	Landes sèches					
110006882	112853	Peucedanum gallicum Latour.	35 1	Pelouses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés					
110006882	115270	Potamogeton lucens L.	22 4	Végétations aquatiques					
110006882	115270	Potamogeton lucens L.	22 4	Végétations aquatiques					
110006882	121960	Scorzonera humilis L.	54 4	Bas-marais acides					
110006882	124410	Sparganium minimum Waltr.	22 11	Eaux oligotrophes pauvres en calcaire					
110006882	126566	Thymus pulegioides L.	31 2	Landes sèches					
110006882	126566	Thymus pulegioides L.	35 1	Pelouses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés					
110006882	127382	Trifolium medium L.	31 87	Clairières forestières					
110006882	128307	Urticaria australis R.Br.	22 4	Végétations aquatiques					



110006882	125307	Urticaria australis R Br	22.4	Végétations aquatiques					
110006882	129529	Viola canina L	31.2	Landes sèches					
110006882	129529	Viola canina L	35.1	Pelouses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés					

0-TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone		1-RÉGION ADMINISTRATIVE Ile-de-France		2-IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 91000000 / Zone de type : 2	3-NOM DE LA ZONE FORÊT DE SENART	IDENTIFIANT NATIONAL 110001610
--	--	--	--	---	-------------------------------------	-----------------------------------

LISTE D'ESPÈCES À STATUT DE PROTECTION

NM_SFFZN	CODE ESPÈCE	NOM ESPECE	TYPE ESP*	Protection nationale	Directive Oiseaux		Directive habitats	
					Annexe I	Annexe II	Annexe IV	Annexe V
*TYPE ESP : Statut D déterminant ou A autre								
110001610	106807	Luronium natans (L.) Raf.	D	• Espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire Article 1		oui		
110001610	113547	Pilularia globulifera L.	D	• Espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire Article 1				
110001610	116405	Pulicaria vulgaris Gaerth.	D	• Espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire Article 1				

Liste des espèces à statut de protection des ZNIEFF de type 1 incluses

110001611	95442	Drosera rotundifolia L.	D				
110006882	3540	Caprimulgus europaeus Linnaeus, 1758	D				
110006882	4221	Sylvia undata (Boddaert, 1783)	D				

Envoyé en préfecture le 26/06/2025

Reçu en préfecture le 26/06/2025

Publié le



ID : 091-219106176-20250619-DEL_2025_31-DE

1

**INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE et FLORISTIQUE**

Ministère de l'Environnement / IFEN / Service du Patrimoine Naturel - MNHN

Zone mise à jour le 09/11/2010 -- PDF Généré le 03/01/2011

1-RÉGION ADMINISTRATIVE

Ile-de-France

2-IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE

Code régional : 91421001 / Zone de type : 1

IDENTIFIANT NATIONAL

110001611

3-NOM DE LA ZONE

MARES DE LA FORÊT DE SENART

4-ANNÉE DE DESCRIPTION

01/06/1984

ANNÉE DE MISE A JOUR

01/01/1999

5-LOCALISATION**a) Département(s) et commune(s) :**

- ETIOLLES (91225)
- MONTGERON (91421)
- QUINCY-SOUS-SENART (91514)
- SOISY-SUR-SEINE (91600)
- TIGERY (91617)

b) Altitude(s): 80 m à m.**c) Superficie: .99 hectares.****6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE**

- Gaëlle SABOURIN (NaturEssonne)

7-TYPOLOGIE DES MILIEUX**a) Milieux déterminants**

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation					
110001611	22.3	Communautés amphibiennes		30%	
110001611	22.4	Végétations aquatiques		30%	

b) Milieux autres

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation					
110001611	44.9	Bois marécageux d'aulne, de saule et de myrte des marais		25%	
110001611	53.1	Roselières		5%	
110001611	53.2	Communautés à grandes laïches		10%	

c) Milieux périphériques

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation					
110001611	4	Forêts			

8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS**a) Géomorphologie**

- 52 Plaine, bassin

b) Activités humaines

- 02 Sylviculture - 05 Chasse - 07 Tourisme et loisirs

c) Statuts de propriété

- 60 Domaine de l'état

d) Mesures de protection

- 21 Forêt domaniale - 39 Forêt de protection

e) Délimitations

- 01 Répartition des espèces (faune, flore) - 02 Répartition et agencement des habitats

f) Autres inventaires

1

9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

- 310 Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides - 910 Evolutions écologiques - 911 Atterrissement - 912 Eutrophisation - 915 Fermeture du milieu

10-CRITÈRES D'INTÉRÊT**a) Patrimonial**

- 10 Ecologique - 30 Floristique - 36 Phanérogames

b) Fonctionnel

- 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

c) Complémentaire

- 81 Paysager - 88 Scientifique

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

Mammifères	Oiseaux	Reptiles	Amphibiens	Poissons	Insectes	Autres Invertébrés	Phanérogames	Ptéridophytes	Bryophytes	Algues	Champignons	Lichens	Habitats
Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Moyen	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

- Chaque mare fait sa propre délimitation. On intègre également la végétation aquatique du pourtour des mares.

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- Cette ZNIEFF polynucléaire a pour but d'intégrer des mares qui n'ont pas pu être mises en réseau avec les autres mares de la forêt. Des espèces déterminantes y sont présentes et il paraissait difficile de ne pas maintenir ces mares dans l'inventaire des ZNIEFF de type I. On a ainsi un regroupement des mares suivantes, numérotées comme dans l'étude d'Ecosphère en 1994 :

- Mare 2
- Mare 6
- Mare 15
- Mare 17
- Mare 29
- Mare 32
- Mare 33
- Mare 34
- Mare 37
- Mare 38
- Mare 39

Au total 10 espèces déterminantes dont une protégée au niveau national et deux au niveau régional sont présentes.

Citons en particulier la Rossolis à feuilles rondes (*Drosera rotundifolia*), protégée au niveau national. L'Utriculaire citrine (*Utricularia australis*), protégée au niveau régional se retrouve au niveau de quasiment toutes les mares. La Lobélie brûlante (*Lobelia urens*), également protégée au niveau régional est bien représentée sur tout le massif.

Ces mares sont d'un intérêt phyto-écologique variable selon les années et méritent toutes une attention particulière. Des données relatives à la Batrachologie permettraient d'en réhausser encore l'intérêt.

Géologie

La Forêt de Sénart est installée sur la plus vieille terrasse alluviale de la Seine formant les cailloutis de Sénart d'âge plio-quaternaire. Ils peuvent passer latéralement à des limons et reposent sur les argiles à meulière de Brie, visible en bordure.

14-SOURCES/INFORMATEURS

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	GAULTIER C. (Ecosphère)	1994	Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.
Inventeur	VEDERE A. (1993)		

O-TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone		IDENTIFIANT NATIONAL 110001611	
1-RÉGION ADMINISTRATIVE Ile-de-France	2-IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 91421001 / Zone de type : 1	3-NOM DE LA ZONE MARES DE LA FORÊT DE SENART	

LISTE D'ESPÈCES 2a : ESPÈCES DÉTERMINANTES

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPECE	Statut(s) Chorologique	Statut(s) biologique	SOURCE	D.A*	Ab.I	Ab.S	Observation
* CDE ESP : CODE ESPÈCE D.A : Degré d'abondance Ab.I : Abondance inférieure estimée Ab.S : Abondance supérieure estimée Observation : Période d'observation									
110001611	95442	Drosera rotundifolia L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	99922	Gentiana pneumonanthe L.		• Reproducteur ou présumée telle	VEDERE A. (1993)				1993
110001611	106435	Lobelia urens L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	122971	Serratula tinctoria L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	124707	Spirodela polyrhiza (L.) Schleid.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	127382	Trifolium medium L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	128307	Utricularia australis R.Br.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994



LISTE D'ESPÈCES 2c : AUTRES ESPÈCES

NM_SFEZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	Statut(s) Chorologique	Statut(s) biologique	SOURCE	D.A*	Ab.I	Ab.S	Observation
* CDE ESP : CODE ESPÈCE D.A : Degré d'abondance Ab.I : Abondance inférieure estimée Ab.S : Abondance supérieure estimée Observation : Période d'observation									
110001611	81263	Alisma lanceolatum With.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	81610	Alopecurus aequalis Sobol.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	132829	Carex viridula Michx. subsp. oedocarpa (Andersson) B Schmid		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	90222	Ceratophyllum submersum L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	102990	Hordeum secalinum Schreb.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	137125	Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler subsp. montanus (Bernh.) Bässler		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	105427	Lemna gibba L.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	112853	Peucedanum gallicum Latourr.		• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994

110001611	114785	Polygonum mite Schrank	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	115270	Potamogeton lucens L.	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	116600	Pyrus pyraister (L.) Du Roi	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	116928	Ranunculus aquatilis L.	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	121960	Scorzonera humilis L.	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994
110001611	124407	Sparganium emersum Rehmman	• Reproducteur ou présumée telle	GAULTIER C. (Ecosphère) - 1994 : Inventaire écologique des mares de la forêt de Sénart. NaturEsonne, Longpont/Orge.				1994

LISTE D'ESPÈCES LIÉE À UN HABITAT

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPECE	CD CB	LIBELLE HABITAT	LAT	LONG	Statut(s) biologique	SOURCE	Observation
* CDE ESP : CODE ESPECE CD CB : CODE HABITATanciennement CD_TYPOJ LAT : LATITUDE LONG : LONGITUDE									
110001611	90222	Ceratophyllum submersum L.	22.4	Végétations aquatiques					
110001611	105427	Lemna gibba L.	22.4	Végétations aquatiques					
110001611	115270	Potamogeton lucens L.	22.4	Végétations aquatiques					
110001611	116600	Pyrus pyraster (L.) Du Roi	4	FORETS					
110001611	116928	Ranunculus aquatilis L.	22.4	Végétations aquatiques					
110001611	124707	Spirodela polyrhiza (L.) Schleid.	22.4	Végétations aquatiques					
110001611	128307	Utricularia australis R.Br.	22.4	Végétations aquatiques					

1-RÉGION ADMINISTRATIVE Ile-de-France	2-IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 91421001 / Zone de type : 1	3-NOM DE LA ZONE MARES DE LA FORÊT DE SENART	0-TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone
			IDENTIFIANT NATIONAL 110001611

LISTE D'ESPÈCES À STATUT DE PROTECTION

NM_SFFZN	CODE ESPÈCE	NOM ESPECE	TYPE ESP*	Protection nationale	Directive Oiseaux		Directive habitats		
					Annexe I		Annexe II	Annexe IV	Annexe V

*TYPE ESP : Statut D.déterminant ou A.autre

110001611	95442	Drosera rotundifolia L.	D	• Espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire Article 2						
-----------	-------	-------------------------	---	--	--	--	--	--	--	--

Envoyé en préfecture le 26/06/2025

Reçu en préfecture le 26/06/2025

Publié le



ID : 091-219106176-20250619-DEL_2025_31-DE