



LANDES ET MARES DU CLOS DE BRAYON A GARGENVILLE (Identifiant national : 110020400)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 78267002)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Cyrille GAULTIER, Serge BARANDE et Rémy HENRY (Ecosphère), . - 110020400, LANDES ET MARES DU CLOS DE BRAYON A GARGENVILLE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110020400.pdf>

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

Rédacteur(s) :Cyrille GAULTIER, Serge BARANDE et Rémy HENRY (Ecosphère)

Centroïde calculé : 560792°-2446281°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 26/11/2015

Date actuelle d'avis CSRPN : 26/11/2015

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

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	9
9. SOURCES	9

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Yvelines
- Commune : Gargenville (INSEE : 78267)

1.2 Superficie

25,28 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 140

Maximale (mètre): 143

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Il s'agit d'un secteur plus ou moins humide (couche de marnes affleurant au flanc de la butte), en limite sud du bois d'Hanneucourt. La partie ouest comprend une zone boisée (chênaie-châtaigneraie majoritairement traitée en taillis, située sur le territoire de reproduction de la Bondrée apivore) avec mares, petites zones ouvertes (pelouses marneuses, ourlets à Molinie) et layons herbacés. La partie est présente un ensemble de mares oligotrophes et de secteurs sablonneux humides abritant des espèces végétales et animales remarquables : Lobélie brûlante et Potamot à feuilles de renouée (protégés en Ile-de-France, Centenille minime, population reproductrice d'Agrion nain (protégé en Ile-de-France)... De petites parcelles résiduelles de landes à Bruyère cendrée y sont également présentes, dans un secteur plus sablonneux et sec.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Chasse
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Mare, mardelle
- Plateau

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété d'une association, groupement ou société

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Insectes
- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

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

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

La principale menace identifiée concerne la fermeture de milieux : ombrage des mares et des layons et progression des ligneux dans les pelouses et ourlets de la partie boisée, forte dynamique des saules et du peuplier tremble dans la partie est. De fait, ce dernier secteur a fait l'objet de travaux de réouverture en 1998-1999 puis en 2014, en faveur de la Lobélie, du Potamot à feuilles de renouée et des cortèges associés.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : Ecosphère (HENRY R.)	1	2014
	31.23 <i>Landes atlantiques à Erica et Ulex</i>		Informateur : Ecosphère (HENRY R.)		2014
	22.11 <i>Eaux oligotrophes pauvres en calcaire</i>		Informateur : Ecosphère (HENRY R.)		2014

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.12 <i>Eaux mésotrophes</i>		Informateur : Ecosphère (HENRY R.)		2014
	86.41 <i>Carrières</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>				
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>				
	22.323 <i>Communautés naines à Juncus bufonius</i>		Informateur : Ecosphère (HENRY R.)	5	2014
	31.81 <i>Fourrés médio-européens sur sol fertile</i>		Informateur : Ecosphère (HENRY R.)	15	2014
	31.87 <i>Clairières forestières</i>		Informateur : Ecosphère (HENRY R.)	13	2014
	37.312 <i>Prairies à Molinie acidiphiles</i>		Informateur : Ecosphère (HENRY R.)		2014
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>		Informateur : Ecosphère (HENRY R.)	65	2014
	44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i>				
	53.1 <i>Roselières</i>				
	53.13 <i>Typhaies</i>		Informateur : Ecosphère (HENRY R.)		2014

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	53783	<i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Petit Mars changeant</i> (Le), <i>Petit Mars</i> (Le), <i>Miroitant</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (SIBLET S.)		1		
Odonates	65169	<i>Ceriagrion tenellum</i> (de Villers, 1789)	<i>Agrion délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M.)				1998
	65115	<i>Ischnura pumilio</i> (Charpentier, 1825)	<i>Agrion nain</i> (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (SIBLET S.)				2014
Phanérogames	82335	<i>Anagallis minima</i> (L.) E.H.L.Krause, 1901	<i>Centenille naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M., HENRY R.)				1998 - 2014
	100480	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L., 1753	<i>Gnaphale jaunâtre, Cotonière blanc-jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M.)				1998
	106435	<i>Lobelia urens</i> L., 1753	<i>Lobélie brûlante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M., HENRY R.)		1		1998 - 2014
	115301	<i>Potamogeton polygonifolius</i> Pourr., 1788	<i>Potamot à feuilles de renouée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M., HENRY R.)				1998 - 2014
	116201	<i>Pseudognaphalium luteoalbum</i> (L.) Hilliard & B.L.Burt, 1981	<i>Gnaphale jaunâtre, Cotonière blanc-jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ECOSPHERE (KOVACS J.-C., LE BLOCH F., HENRY R., SIBLET S., MARCHAIS G., VANEL Q.) - 2016 : Projet d'extension de la carrière de Guitrancourt. Etude d'impact écologique. Ciments Calcia. 312 p. + cartes				2006
	122971	<i>Serratula tinctoria</i> L., 1753	<i>Serratule des teinturiers, Sarrette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M.)				1998

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	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Salamandre tachetée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ecosphère (HENRY R., SEVELLEC T.)		200		2014
Lépidoptères	53773	<i>Ladoga camilla</i> (Linnaeus, 1764)	<i>Petit Sylvain (Le), Petit Sylvain azuré (Le), Deuil (Le), Sibille (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (SIBLET S.)				2014
Oiseaux	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Épervier d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (SIBLET S.)	Faible	1		2013
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (SIBLET S.)	Faible	2		2013
Phanérogames	83267	<i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753	<i>Ancolie vulgaire, Clochette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M.)				1998
	132829	<i>Carex viridula</i> subsp. <i>oedocarpa</i> (Andersson) B.Schmid, 1983	<i>Laïche vert jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M.)				1998
	106451	<i>Logfia minima</i> (Sm.) Dumort., 1827	<i>Cotonnière naine, Gnaphale nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M., HENRY R.)	Faible	10		1998 - 2014
	110064	<i>Omalotheca sylvatica</i> (L.) Sch.Bip. & F.W.Schultz, 1861	<i>Gnaphale des forêts</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M.)				1998
	116870	<i>Radiola linoides</i> Roth, 1788	<i>Radiole faux-lin, Radiole, Faux lin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M., HENRY R.)				1998 - 2014
Reptiles	77619	<i>Lacerta bilineata</i> Daudin, 1802	<i>Lézard à deux raies</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ecosphère (SIBLET S.)				2014

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
	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère péliade</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M., SIBLET S.)	Faible	3		1998 - 2014

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2832	<i>Pernis apivorus</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)
	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Reptiles	77619	<i>Lacerta bilineata</i> Daudin, 1802	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)
	78141	<i>Vipera berus</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

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	ECOSPHERE (KOVACS J.-C., LE BLOCH F., HENRY R., SIBLET S., MARCHAIS G., SEVELLEC T., VANEL Q.)	2016	Projet d'extension de la carrière de Guitrancourt. Etude d'impact écologique. Ciments Calcia. 312 p. + cartes
	ECOSPHERE (KOVACS J.-C., LE BLOCH F., HENRY R., SIBLET S., MARCHAIS G., VANEL Q.) - 2016 : Projet d'extension de la carrière de Guitrancourt. Etude d'impact écologique. Ciments Calcia. 312 p. + cartes		
	ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M.)	1998	Schéma d'aménagement proposé sur la carrière de Guitrancourt. Document de synthèse. Ciments CALCIA/Ecosphère, 20p. + 5 cartes.
Informateur	Ecosphère (BARANDE S.) - 1999		
	Ecosphère (HENRY R.)		
	Ecosphère (HENRY R., SEVELLEC T.)		
	ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M., HENRY R.)		
	ECOSPHERE (LELOUP V., LEVEQUE Ph., BARANDE S., PAJARD M., SIBLET S.)		
	Ecosphère (PAJARD M.) - 2000		
	Ecosphère (SIBLET S.)		