



ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

CARRIERE DE NOINTEL (Identifiant national : 110001827)

(ZNIEFF continentale de type 1)

(Identifiant régional : 95452001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Jean-Christophe KOVACS, 2013.- 110001827, CARRIERE DE NOINTEL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 6P. <http://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110001827.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France
Rédacteur(s) : Jean-Christophe KOVACS
Centroïde calculé : 595983°-2459442°

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 - EFFORT DE PROSPECTION	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	6
9. SOURCES	6



1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [110001776](#) - FORET DE CARNELLE (Id reg. : 95066021)

1.1 Localisation administrative

- Nointel (INSEE : 95452)

1.2 Altitudes

Minimum (m) : 40

Maximum (m) : Non renseigné

1.3 Superficie

9,24 hectares

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Id nat. : [110001776](#) - FORET DE CARNELLE (Type 2) (Id reg. : 95066021)

1.5 Commentaire général

La zone correspond à d'anciennes exploitations de calcaire à ciment. Elle comprend des mares permanentes et temporaires d'intérêt batrachologique remarquable (11 espèces présentes, chiffre record pour l'Île-de-France), ainsi que des formations humides et des pelouses sèches calcicoles d'intérêt botanique abritant notamment d'importantes populations d'orchidées et deux espèces protégées, l'Orchis négligé et l'Euphorbe verruqueuse.

Site à réexpédier après les destructions partielles effectuées vers 1995.

1.6 Compléments descriptif

1.6.1 Géomorphologie

- Mare, mardelle
- Plateau

Commentaire sur la géomorphologie

Mares artificielles.

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

1.6.4 Mesures de protection

- Indéterminé



Commentaire sur les mesures de protection

Ancien arrêt de protection de Biotope.

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Ecologique
Faunistique
Amphibiens
Floristique
Phanérogames

Fonctionnels

Fonction d'habitat pour les
populations animales ou végétales

Complémentaires

Scientifique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Occupation du sol (CORINE-Landcover)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La zone comprend deux noyaux complémentaires délimités sur la base de la présence d'espèces remarquables (amphibiens et plantes). Les secteurs transformés pour l'agriculture ou de moindre intérêt biologique ont été exclus du périmètre.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

FACTEUR	Potentiel / Réel
Habitat humain, zones urbanisées	potentiel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	potentiel
Mises en culture, travaux du sol	potentiel
Fermeture du milieu	potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire



5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

Aucun	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Reptiles - Poissons - Insectes - Autres Invertébrés - Ptéridophytes - Bryophytes - Algues - Champignons - Lichens - Habitats 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Phanérogames 	

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
22.1 Eaux douces		20	
54.2 Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)		10	

6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
31.8 Fourrés		20	
34.1 Pelouses pionnières médio-européennes		10	
34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		10	
41.F Bois d'Ormes		10	
87 Terrains en friche et terrains vagues		20	

6.3 Habitats périphériques

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
82 Cultures			
86.1 Villes			
89.2 Lagunes industrielles et canaux d'eau douce			

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire



7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	252	<i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1803)			Informateur : DUBOIS A.				1968 - 1997
	267	<i>Bufo calamita</i> (Laurenti, 1768)			Informateur : DUBOIS A.		55		1972 - 1997
Angiospermes	94273	<i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962			Informateur : Conservatoire botanique national du bassin Parisien (CBNBP)	Faible			1986 - 1997
	96465	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769			Informateur : ARNAL G.				1986 - 1997

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)			Informateur : DUBOIS A.			127	1980 - 1997
	212	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)			Informateur : DUBOIS A., OHLER A.-M.			1	1988
	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)			Informateur : DUBOIS A., OHLER A.-M.			2	1972 - 1988
Oiseaux	3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758			Informateur : SIBLET J.-P.			2	1990
	88477	<i>Carex distans</i> L., 1759			Informateur : ARNAL G.				1989
Angiospermes	97699	<i>Euphorbia flavicoma</i> subsp. <i>verrucosa</i> (Fiori) Pignatti, 1973			Informateur : ARNAL G.	Faible			1989



7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	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)
	212	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	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)
	252	<i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1803)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	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)
Oiseaux	3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	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
139 <i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	22.1 Eaux douces		
212 <i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	22.1 Eaux douces		
252 <i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1803)	22.1 Eaux douces		
267 <i>Bufo calamita</i> Laurenti, 1768	22.1 Eaux douces		
281 <i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	22.1 Eaux douces		
88477 <i>Carex distans</i> L., 1759	54.2 Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)		
94273 <i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962	54.2 Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)		
96465 <i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769	54.2 Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)		
97699 <i>Euphorbia verrucosa</i> sensu auct. plur.	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		

9. SOURCES

- Conservatoire botanique national du bassin Parisien (CBNBP)()
- ARNAL G.()



- VANHILLE F. - 1994() "".
- DUBOIS A. & OHLER A.M.(1988) "Expertise batrachologique des mares de Nointel (Val d'Oise) - SBF, Laboratoires des Reptiles et des Amphibiens, MNHN".
- Conservatoire botanique national du bassin Parisien (CBNBP) - 1997() "".
- SIBLET J.-P. - 1990() "".
- KOVACS J.-C. (1985 - 1986)() "".
- DUBOIS A.() "".
- DUBOIS A., OHLER A.-M. (1980 - 1997)() "".
- ARNAL G. (1989 - 1997)() "".
- SIBLET J.-P.() "".
- DUBOIS A., OHLER A.-M.() "".

