



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 |
| Angiospermes | 88477 | <i>Carex distans</i> L., 1759 | | | Informateur : ARNAL G. | | | | 1989 |
| | 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.() "".

