



PELOUSES DE CANONVILLIERS (Identifiant national : 240031288)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000720)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (ROBOUAM N.), - 240031288, PELOUSES DE CANONVILLIERS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240031288.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : CBNBP (ROBOUAM N.)
Centroïde calculé : 556743°-2357738°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/03/2008
Date actuelle d'avis CSRPN : 28/03/2008
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 04/12/2014

| | |
|---|---|
| 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 | 7 |
| 9. SOURCES | 7 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure-et-Loir
- Commune : Germignonville (INSEE : 28179)
- Commune : Ymonville (INSEE : 28426)

1.2 Superficie

17,25 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 125

Maximale (mètre): 131

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Il s'agit d'un ensemble de trois pelouses sèches calcaires oligotrophes du Mesobromion erecti en contexte agricole, à la limite entre les communes de Germignonville et d'Ymonville. Elles sont reliées par un vallon sec connecté à la Conie.

Ces pelouses, anciennement pâturées jusqu'au milieu du XXème siècle, occupent une surface considérable en comparaison à la moyenne départementale et présentent une structure correcte malgré l'influence localisée des intrants agricoles et des dépôts de matériaux. Les boisements attenants sont assez ouverts et abritent encore des espèces patrimoniales mais progressent sur les zones ouvertes selon une dynamique naturelle et constituent à terme une menace pour les pelouses.

Huit espèces déterminantes ont été notées sur le site dont une espèce protégée au niveau régional, Carduncellus mitissimus.

Un complément faune viendrait probablement appuyer cette proposition (ascalaphes et Moyen-Duc ont été contactés sur les sites).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Plaine, bassin

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

- Ecologique
- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le contour a été tracé sur les limites des pelouses et des boisements naturels à partir du scan 25 et calé sur les photos aériennes. Les peuplements de pins en mélange avec la Chênaie sessiliflore dans le boisement de « la Chienne » ont été intégrés aux contours car il sont difficilement dissociables.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Dépôts de matériaux, décharges | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Traitements de fertilisation et pesticides | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Plantations, semis et travaux connexes | Intérieur | Indéterminé | Réel |

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

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 - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux | <ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes | |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|
| | <p>34.322</p> <p><i>Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i></p> | | Informateur : CBNBP (ROBOÜAM N.) | 19 | 2014 |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|
| | <p>83.312</p> <p><i>Plantations de conifères exotiques</i></p> | | Informateur : CBNBP (ROBOÜAM N.) | 10 | 2014 |
| | <p>31.8</p> <p><i>Fourrés</i></p> | | Informateur : CBNBP (ROBOÜAM N.) | 30 | 2014 |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|
| | 31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i> | | Informateur : CBNBP (ROBOÜAM N.) | | 2014 |
| | 83.324 <i>Plantations de Robiniers</i> | | Informateur : CBNBP (ROBOÜAM N.) | | 2014 |
| | 38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i> | | Informateur : CBNBP (ROBOÜAM N.) | 1 | 2014 |
| | 41.2 <i>Chênaies-charmaies</i> | | Informateur : CBNBP (ROBOÜAM N.) | 40 | 2014 |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i> | | | | 2014 |

6.4 Commentaire sur les habitats

A noter que des pierriers au sein des pelouses abritent des végétations rases s'apparentant à des *Xerobromion erecti* de cortège appauvri. L'habitat n'a pas été significativement observé pour être mentionné dans la liste des habitats déterminant de ZNIEFF présents.

Des tâches mésophiles au sein des pelouses contiennent des végétations de l'*Arrhenatheretea* témoignant d'une dynamique de fermeture avancée et secondaire.

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 |
|--------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Oiseaux | 3120 | <i>Burhinus oedicnemus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Oedicnème criard</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ELN (GUERET E.) | | | | 2010 - 2010 |
| Phanérogames | 88052 | <i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805 | <i>Cardoncelle mou</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.), DIREN CENTRE (OLIVEREAU F.) | Faible | 11 | 100 | 2008 - 2014 |
| | 100896 | <i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768 | <i>Hélianthème des Apennins, Hélianthème blanc, Herbe à feuilles de Polium</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.), DIREN CENTRE (OLIVEREAU F.) | | | | 2008 - 2014 |
| | 113219 | <i>Phleum phleoides</i> (L.) H.Karst., 1880 | <i>Fléole de Boehmer, Fléole fausse Fléole</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.), DIREN CENTRE (OLIVEREAU F.) | | | | 2008 - 2014 |
| | 125976 | <i>Teucrium botrys</i> L., 1753 | <i>Germandrée botryde</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.), DIREN CENTRE (OLIVEREAU F.) | | | | 2008 |
| | 125981 | <i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753 | <i>Germandrée petit-chêne, Chénette</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.), DIREN CENTRE (OLIVEREAU F.) | | | | 2008 - 2014 |

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de déterminance | Réglementation |
|---------|----------------------|--|------------------------|---|
| Oiseaux | 3120 | <i>Burhinus oedicnemus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | 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) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-------------|--|----------------------|-------|
| Informateur | CBNBP (BESLIN O.) | | |
| | CBNBP (ROBOÛAM N.) | | |
| | CBNBP (ROBOÛAM N.) | | |
| | CBNBP (ROBOUAM N.), DIREN CENTRE (OLIVEREAU F.) | | |
| | ELN (GUERET E.) | | |