

Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique



Région : CHAMPAGNE-ARDENNE

PELOUSES ET BOIS DU CAMP MILITAIRE DE SUIPPES

Direction Régionale de l'Environnement
CHAMPAGNE-ARDENNE

N° rég. : 01590000

N° SPN : 210001121

Type de zone : 2

Année de description : 1984

Superficie : 13 720,00(ha)

Type de procédure : Correction complémentaire

Année de mise à jour : 1998

Altitude : 142 - 203 (m)

DIFFUSION PUBLIQUE - ZNIEFF évaluée par le SPN-MNHN le 16/06/2005

Rédacteurs : MORGAN, G.R.E.F.F.E.

Liste de communes :

08271	MANRE
51104	CERNAY-EN-DORMOIS
51255	FONTAINE-EN-DORMOIS
51280	GRATREUIL
51317	LAVAL-SUR-TOURBE
51355	MASSIGES
51368	MINAUCOURT-LE-MESNIL-LES-HURLUS
51470	ROUVROY-RIPONT
51501	SAINTE-MARIE-A-PY
51544	SOMMEPY-TAHURE
51546	SOMME-SUIPPE
51553	SOUAIN-PERTHES-LES-HURLUS
51559	SUIPPES
51659	WARGEMOULIN-HURLUS

Typologie des milieux :

a) Milieux déterminants :

3432	30	Pelouses calcicoles sub-atlantiques méso-xéroclines
613	1	Eboulis thermophiles
425	52	Pinèdes de pins sylvestres
3731	2	Prairies à molinie sur calcaire et argile

b) Autres milieux :

3411	0	Pelouses rupicoles basiphiles
3188	11	Fourrés de genévriers communs
531	0	Roselières
532	1	Formations à grandes laïches (magnocariçaies)
443	1	Aulnaies-frênaies médio-européennes
37	2	Prairies humides
441	0	Formations riveraines de saules
842	0	Haies
241	0	Cours des rivières

c) Périphérie :

821	Cultures intensives d'un seul tenant
862	Villages

Commentaires :

Compléments descriptifs :

a) Géomorphologie :

56	Colline
54	Vallée

- 21 Ruisseau, torrent
- 29 Source, résurgence
- 71 Versant de faible pente

Commentaires :

b) Activités humaines :

- 18 Activités militaires
- 02 Sylviculture
- 05 Chasse

Commentaires :

c) Statuts de propriété :

- 60 Domaine de l'état
- 01 Propriété privée (personne physique)

Commentaires :

d) Mesures de protection :

- 01 Aucune protection

Commentaires :

e) Autres inventaires :

☒

Directive habitats

☐

Directive Oiseaux

Facteurs influençant l'évolution de la zone :

- 240 Nuisances sonores
- 250 Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement
- 310 Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides
- 540 Entretien liés à la sylviculture, nettoyages, épandages
- 530 Plantations, semis et travaux connexes
- 620 Chasse
- 915 Fermeture du milieu
- 131 Route

Commentaires :

Critères d'intérêt

a) Patrimoniaux :

- 10 Ecologique
- 36 Phanérogames
- 26 Oiseaux
- 22 Insectes
- 27 Mammifères
- 25 Reptiles

b) Fonctionnels :

- 62 Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs
- 61 Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
- 63 Zone particulière d'alimentation
- 64 Zone particulière liée à la reproduction

c) Complémentaires :

- 81 Paysager
- 86 Historique
- 88 Scientifique

Bilan des connaissances concernant les espèces :

N° rég. : 01590000 / N° SPN : 210001121

	Mamm.	Oiseaux	Reptiles	Amphib	Poissons	Insectes	Autr. Inv.	Phanéro.	Ptéridop.	Bryophy.	Lichens	Champ.	Algues
Prospection	3	3	1	0	0	1	0	3	1	0	0	0	0
Nb. Espèces citées	28	114	2	0	0	97	0	144	1	0	0	0	0
Nb. Espèces protégées	4	91	2			1		5					
Nb. sp. rares ou menacées	3	12	1			23		6					
Nb. Espèces endémiques													
Nb. sp. à aire disjointe													
Nb. sp. en limite d'aire		1				2							
Nb. sp. margin. écologique													

Critères de délimitation de la zone :

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

Commentaires : La délimitation de la zone suit principalement les contours du camp militaire, mis à part une petite zone située en limite nord-est de la ZNIEFF qui prend en compte un secteur très riche aussi bien du point de vue floristique que faunistique.

Commentaire général :

Le Camp de Suippes est le plus grand des quatre camps militaires de la Champagne crayeuse ; il constitue un très vaste ensemble semi-naturel isolé au milieu d'un paysage de grandes cultures. Territoire militaire depuis la fin de la première guerre mondiale, la végétation y a évolué assez librement depuis 75 ans.

Cette ZNIEFF de type II de plus de 13 700 hectares comprend de vastes pelouses calcaires entrecoupées de broussailles calcicoles et de pinèdes de pins noirs ou de pins sylvestres, d'origine humaine (plantées) ou spontanées (implantation naturelle par essaimage des pins). Le camp est traversé par une petite rivière (la Dormoise qui prend sa source à l'intérieur de la ZNIEFF) et les ruisseaux de la Goutte et de Marson, bordés par des boisements riverains bien développés et des petits marais. D'autres biotopes sont à noter et notamment des zones érodées peuplées par une végétation pionnière et des petits éboulis crayeux.

La richesse floristique est grande, liée à la diversité des milieux. Les pelouses sont typiques et bien caractéristiques des savarts autrefois nombreux dans la région : dominées par diverses graminées adaptées aux sols crayeux (brome dressé, fétuque ovine, brachypode penné, brize intermédiaire), accompagnées de nombreuses orchidées (épipactis brun-rougeâtre, orchis pourpre, orchis mouche, orchis pyramidal, platanthère à deux feuilles et listère ovale) et par l'anémone pulsatille, l'euphorbe de Séguier (rare en Champagne-Ardenne), la chlorette perfoliée, le lin à feuilles ténues, la gentiane germanique, la gentiane ciliée, le thym serpolet, la germandrée petit-chêne, etc. De nombreuses espèces rares et/ou protégées s'y rencontrent : dans les zones érodées des petits éboulis calcaires, le sisymbre couché, figurant dans le livre rouge de la flore menacée en France, protégé en Europe par la convention de Berne, inscrit dans les annexes II et IV de la directive Habitat et sur la liste rouge des végétaux menacés de Champagne-Ardenne, le diplotaxis des murs, le lin français (espèce subatlantique, en régression considérable dans la région et menacée de disparition à moyen terme), dans la pelouse proprement dite, l'orobanche élevée (espèce très menacée et en très forte régression), l'orobanche de la germandrée et la gesse de Nissol. Toutes ces espèces sont inscrites sur la liste rouge régionale et la presque totalité (mise à part la dernière) est protégée au niveau régional.

Les pinèdes constituent également un milieu biologique remarquable, elles possèdent une flore très riche rassemblant certains éléments de la pelouse, diverses espèces liées aux pins (comme la goodyère rampante par exemple) ainsi que d'autres issues des forêts feuillues. Elles abritent la pyrole à fleurs verdâtres : elle est liée à la survivance des pinèdes et bois clairs de cette région de Champagne (seule région, avec l'Alsace, où cette espèce est recensée en plaine), elle est en très forte régression suite aux déboisements qu'a connus cette région naturelle et bénéficie d'une protection régionale.

Les groupements riverains de la rivière et des ruisseaux montrent des milieux bien caractéristiques : saulaies basse à saule cendré, aulnaies à populage des marais, ficaire fausse-renoncule, pâturin trivial, renoncule rampante, iris faux-acore, fusain d'Europe, des roselières abritant une avifaune variée et des prairies plus ou moins humides proches du Molinion avec le brachypode penné, l'ail des vignes, l'ornithogale en ombelle, la danthonie décombante, la succise des prés, la laiche bleuâtre, etc.

Une petite zone a été notamment ajoutée à la ZNIEFF initiale, il s'agit de la hêtraie relictuelle du Bois de la Garenne situé sur le territoire de Fontaine-en-Dormois. Elle se présente comme une futaie de hêtres en tache isolée reliée par du taillis simple avec de l'alisier blanc, des érables champêtre et sycomore, du frêne, du charme, de l'orme champêtre, du tilleul à petites feuilles, du tamier commun et du chèvrefeuille des jardins

La variété des papillons est exceptionnelle avec 67 espèces différentes, dont une protégée en France et quatorze inscrites sur la liste rouge des insectes de Champagne-Ardenne : l'azuré du serpolet (qui bénéficie d'une protection nationale depuis 1993) inscrit dans l'annexe II de la Convention de Berne et dans l'annexe IV de la directive Habitats, figure dans le livre rouge de la faune française (dans la catégorie en danger d'extinction) et sur la liste rouge de Champagne-Ardenne, en compagnie de l'azuré de la sarriette, de l'azuré de la croisettes, du flambé, du grand damier, du damier du plantain (ou déesse à ceinturons), de deux mélitées dont la mélitée des digitales, de l'agreste, du fadet de la mélisse, du cuivré écarlate, de l'ermite (espèce très rare en plaine), du mercure (ou petit agreste, en limite nord de son aire de répartition) et du thécla du coudrier.

Les orthoptères sont également bien représentés avec une trentaine d'espèces de sauterelles et criquets divers, dont neuf sont inscrits sur la liste rouge régionale, avec par exemple le criquet italien (en limite nord de répartition), le dectique verrucivore, les decticelles, l'oedipode bleu, le plactycléus à taches blanches, etc.

On y rencontre le lézard des souches, totalement protégé en France depuis 1993, inscrit à l'annexe IV de la directive Habitats, à l'annexe II de la convention de Berne et dans le livre rouge de la faune menacée en France (absent du pourtour méditerranéen et de l'ouest de la France, en déclin dans le nord et le nord-est).

La très vaste étendue du camp est favorable à certaines espèces d'oiseaux qui trouvent là un des derniers refuges et sites favorables à leur nidification ou à leur alimentation. Ainsi, sur les 114 espèces d'oiseaux recensées sur le site, onze sont considérées comme des nicheurs rares et en régression et de ce fait inscrits sur la liste rouge des oiseaux de Champagne-Ardenne, avec un très bel oiseau en limite d'aire septentrionale de répartition dans la région, la huppe fasciée, en régression préoccupante, l'outarde canepetière, autrefois un des oiseaux les plus représentatifs de la Champagne crayeuse et en déclin catastrophique aujourd'hui, le pouillot de Bonelli, le plus méridional des pouillots régionaux (nicheur très rare et en régression), l'engoulevent d'Europe, le pigeon colombin, le tarier d'Europe, le torcol fourmilier (nicheur rare en régression), la pie-grièche grise (nicheur peu commun), la pie-grièche écorcheur (nicheur un peu plus commun, mais en régression), l'alouette lulu (qui a subi une très forte régression dans les années 70/80) et le traquet motteux (nicheur très rare).

De nombreux rapaces diurnes ou nocturnes survolent les grandes étendues du camp : milans noir et royal, buse, bondrée apivore, faucons, busards et éperviers divers, hibou des marais et hibou moyen-duc, chouette effraie et chouette hulotte.

D'autres oiseaux sont de passage (avec par exemple la bécasse des bois, la grue cendrée, la gelinotte des bois, le vanneau huppé, occasionnellement le merle à plastron, etc.).

Les mammifères forestiers sont bien représentés : grand gibier, chat sauvage, blaireau, martre, écureuil ainsi que la musaraigne aquatique (protégée en France) et le putois inscrits sur la liste rouge régionale. La loutre a été observée : intégralement protégée en France depuis 1981, elle figure à l'annexe II de la convention de Berne et aux annexes II et IV de la directive habitats.

Cette ZNIEFF, constituant un très beau milieu naturel (identifiée par le Muséum National d'Histoire Naturel comme susceptible d'être intégrée au réseau Natura 2000 au titre de la directive Habitats) est dans un très bon état de conservation.

Liens avec d'autres ZNIEFF

:

- 210000685 PELOUSES ET BOIS DES COTEAUX D'AURE
- 210000686 PELOUSE DE LA BOVELLE A ARDEUIL ET MONTFAUXELLES
- 210000687 PELOUSES DE SECHAULT

210000691 MARAIS DE LA BIONNE
210000981 PELOUSES ET BOIS DU CAMP MILITAIRE DE MOURMELON
210001118 LES PELOUSES DES VALLONS DE MANRE
210000980 PELOUSES ET BOIS DU CAMP MILITAIRE DE MORONVILLIERS

Sources / Informateurs

DIDIER Bernard - 1998
EQUIPE SCIENTIFIQUE REGIONALE - 1984
THEVENIN Stéphane (1993 - 1998)

Sources / Bibliographies

Liste d'espèces 2a : Espèces déterminantes

Taxon	Milieu	Statut	Abond.	Effectif		Période d'obs.		Source
				min	max	début	fin	
Angiospermes								
Monocotylédones								
Carex pulicaris	3731		A					
Dicotylédones								
Dicotylédones A-F								
Diploaxis muralis	613		A					
Euphorbia seguieriana	3432		A					
Dicotylédones G-P								
Lathyrus nissolia	3731		A					
Linum leonii	613		B					
Orobanche major	3432		B					
Orobanche teucree	3432		B					
Pyrola chlorantha	425		C					
Dicotylédones Q-Z								
Sisymbrium supinum	613		B					
Insectes								
Lépidoptères								
Arethusana arethusa		L						
Chazara briseis								
Coenonympha glycerion								
Hipparchia semele								
Iphiclides podalirius								
Lycaena hippothoe								
Maculinea alcon rebeli								
Maculinea arion								
Melitaea cinxia								
Melitaea phoebe								
Mellicta aurelia								
Mellicta parthenoides								
Pseudophilotes baton								
Strymonidia pruni								
Orthoptères								
Calliptamus italicus		L						
Chrysochraon brachyptera								
Decticus verrucivorus								
Ephippiger ephippiger								
Metrioptera brachyptera								
Myrmeleotettix maculatus								
Oedipoda caerulea								
Platycleis albopunctata								
Tetrix nutans								
Règne animal								
Mammifères								
Lutra lutra						1984		
Mustela putorius								
Neomys fodiens								
Oiseaux								
Burhinus oedicnemus		R						
Caprimulgus europaeus		R	B					
Columba oenas		R						
Jynx torquilla		R						
Lanius collurio		R						

<i>Lanius excubitor</i>		R						
<i>Lullula arborea</i>		R						
<i>Oenanthe oenanthe</i>		R						
<i>Phylloscopus bonelli</i>		R						
<i>Saxicola rubetra</i>		R						
<i>Tetrax tetrax</i>		R						
<i>Upupa epops</i>		R						
Reptiles								
<i>Lacerta agilis</i>								