

Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique



Région : CHAMPAGNE-ARDENNE

HETRAIE DU CHEMIN DES ALLEMANDS A PLEURS

Direction Régionale de l'Environnement
CHAMPAGNE-ARDENNE

N° rég. : 00000511

N° SPN : 210020017

Type de zone : 1

Année de description : 1999

Superficie : 12,00 (ha)

Type de procédure : Correction complémentaire

Année de mise à jour : 1999

Altitude : 100 - 107 (m)

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

Rédacteurs : MORGAN, G.R.E.F.F.E.

Liste de communes :

51432 PLEURS

Typologie des milieux :

a) Milieux déterminants :

4116 100 Hêtraies thermo-calcaïques

3432 0 Pelouses calcaïques sub-atlantiques méso-xéroclines

b) Autres milieux :

c) Périphérie :

82 Cultures

4 Forêts

862 Villages

Commentaires :

Compléments descriptifs :

a) Géomorphologie :

61 Plateau

Commentaires :

b) Activités humaines :

02 Sylviculture

05 Chasse

Commentaires :

c) Statuts de propriété :

01 Propriété privée (personne physique)

00 Indéterminé

Commentaires :

d) Mesures de protection :

01 Aucune protection

Commentaires :

e) Autres inventaires :

Directive habitats

Directive Oiseaux

Facteurs influençant l'évolution de la zone :

N° rég. : 00000511 / N° SPN : 210020017

- 540 Entretien liés à la sylviculture, nettoyages, épandages
- 530 Plantations, semis et travaux connexes
- 410 Mises en culture, travaux du sol
- 150 Dépôts de matériaux, décharges

Commentaires :

Critères d'intérêt

a) Patrimoniaux :

- 10 Ecologique
- 36 Phanérogames

b) Fonctionnels :

- 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

c) Complémentaires :

- 81 Paysager
- 90 Pédagogique ou autre (préciser).

Bilan des connaissances concernant les espèces :

| | Mamm. | Oiseaux | Reptiles | Amphib | Poissons | Insectes | Autr. Inv. | Phanéro. | Ptéridop. | Bryophy. | Lichens | Champ. | Algues |
|----------------------------|-------|---------|----------|--------|----------|----------|------------|----------|-----------|----------|---------|--------|--------|
| Prospection | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Nb. Espèces citées | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 51 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Nb. Espèces protégées | | | | | | | | | | | | | |
| Nb. sp. rares ou menacées | | | | | | | | | | | | | |
| Nb. Espèces endémiques | | | | | | | | | | | | | |
| Nb. sp. à aire disjointe | | | | | | | | 1 | | | | | |
| Nb. sp. en limite d'aire | | | | | | | | | | | | | |
| Nb. sp. margin. écologique | | | | | | | | | | | | | |

Critères de délimitation de la zone :

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

Commentaires : Les limites de la ZNIEFF suivent le contour du bois et de sa lisière.

Commentaire général :

La ZNIEFF de la hêtraie du Chemin des Allemands est située sur la commune de Pleurs à quelques kilomètres à l'est de Sézanne en Champagne crayeuse. Elle constitue un des derniers exemplaires d'un groupement forestier autrefois plus répandu dans le secteur, la hêtraie thermophile de Champagne crayeuse (végétation climacique sur craie et graveluches), pratiquement éliminée par les plantations résineuses et par sa mise en culture suite aux remembrements particulièrement dévastateurs de la région.

Le bois se présente sous la forme d'une futaie irrégulière de hêtre présentant de très vieux arbres parfois de taille importante (de 10 à 60 centimètres de diamètre et jusqu'à 25 mètres de hauteurs) avec taillis de feuillus constitués de jeunes hêtres, chênes sessiles, chênes hybrides (pubescent X sessile), tilleuls à petites feuilles, merisiers, bouleaux blancs. La strate herbacée comprend notamment le lierre, le fraisier des bois, le muguet, ainsi que certaines orchidées (néottie nid d'oiseau, céphalanthère à grandes fleurs, orchis pourpre et ophrys mouche). La hêtraie s'est établie sur une ancienne pinède, les pins étant devenus rares et dépérissent aujourd'hui.

En lisière du bois perdurent certaines espèces des savarts comme l'hippocrévide chevelu, la coronille bigarrée, l'euphorbe petit-cyprès, le muscari à toupet, l'acéras homme-pendu, l'inule des saules, ainsi que le rare chèvrefeuille des jardins.

Par sa position de contact et sa situation (rare formation boisée au sein du plateau crayeux sec dénudé), ce boisement relictuel a une grande importance pour la diversité faunistique (et notamment pour les oiseaux) et paysagère. La ZNIEFF fait partie de la ZICO CA 07 de la directive Oiseaux ; elle est dans un bon état général de conservation.

Liens avec d'autres ZNIEFF

:

210000721 PELOUSES ET PINEDES DE LA TOMMELLE
210000134 FORET DE LA PERTHE A PLANCY-L'ABBAYE
210000670 PINEDES DE CHALMONT

Sources / Informateurs

DIDIER Bernard - 1999
THEVENIN Stéphane - 1997

Sources / Bibliographies

GEOGRAM - "Garences de Champagne crayeuse, chênaies et pinèdes relictuelles du Plateau de Cheniers". Pour la région Champagne-Ardenne, 228 pages (1997)
THEVENIN S. & ROYER J.M. - " La végétation de la Champagne crayeuse sur craie et matériaux issus de la craie". Colloques phytosociologiques, tome 25 (1999)
THEVENIN S. - "Prétude en vue du réaménagement paysager fonctionnel de la Champagne crayeuse". Géogram, 262 p. + 62 fiches et 4 tableaux (1993)

Liste d'espèces 2a : Espèces déterminantes

| Taxon | Milieu | Statut | Abond. | Effectif | | Période d'obs. | | Source |
|-----------------------------|--------|--------|--------|----------|-----|----------------|-----|--------|
| | | | | min | max | début | fin | |
| Dicotylédones | | | | | | | | |
| Dicotylédones A-F | | | | | | | | |
| <i>Fagus sylvatica</i> | 4116 | | C | | | | | |
| Dicotylédones G-P | | | | | | | | |
| <i>Lonicera caprifolium</i> | 4116 | D | A | | | | | |