

BOIS ET LARRIS DE COURROY (Identifiant national : 220013617)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 60PPI133)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FRANÇOIS R.), - 220013617, BOIS ET LARRIS DE COURROY.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/220013617.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie

Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FRANÇOIS R.)

Centroïde calculé : 577555°-2501329°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 07/04/1999

Date actuelle d'avis CSRPN : 07/04/1999

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 04/10/2010

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	10
9. SOURCES	10

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Oise
- Commune : Milly-sur-Thérain (INSEE : 60403)

1.2 Superficie

124,93 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 110

Maximale (mètre): 145

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Le Bois et le larris de Courroy sont situés sur un versant de faible pente, surplombant la vallée du Thérain, sur des terrains limoneux et crayeux.

Le sommet du plateau est recouvert de limons à silex, favorables à la présence de chênaies-charmaies-hêtraies acidoclines atlantiques/subatlantiques à Houx (*Ilex aquifolium*) et à Néflier (*Mespilus germanica*). Ces boisements sont rattachés à l'Illici-Fagion et au Lonicero-Carpinenion. Les traitements sylvicoles sont des futaies. Des tapis de ronces sont fréquents dans les clairières et dans les trouées.

Le versant, où affleure la craie, présente plusieurs types sylvatiques de transition (*Hyacinthoido non scriptae-Fagetum sylvaticae mercurialetosum perennis*), depuis les peuplements acidoclines jusqu'aux facies plus calcicoles du *Mercurialo-Carpinenion*.

Quelques fourrés à viornes, cornouillers, prunelliers, aubépines et à troènes (*Tamo-Viburnetum lantanae*) ont recolonisé les marges délaissées du bois, vers le Fond de Bury.

Une pelouse sèche relictuelle à orchidées y subsiste, partiellement maintenue en état par les lapins et les chevreuils. Elle est à rattacher à l'association à *Avénule des prés* et à *Fétuque de Léman* (*Avenulo pratensis-Festucetum lemanii*), caractéristique des larris picardo-normands sur craie.

Elle évolue, faute d'entretien, vers une pelouse-ourlet à *Brachypode* du *Centaureo nemoralis-Origanetum vulgare*.

Hormis quelques pâtures engraisées, qui subsistent en lisière du bois près de Courroy, de vastes cultures s'étendent autour du bois.

INTERET DES MILIEUX

Les pelouses et lisières calcicoles sont des milieux devenus rares en Picardie et dans le nord de l'Europe. Elles abritent bon nombre d'espèces remarquables, ainsi que les bois acidoclines. Les pelouses à orchidées sont inscrites à la directive "Habitats" de l'Union Européenne.

INTERET DES ESPECES

Les espèces végétales les plus intéressantes sont la Germandrée des montagnes (*Teucrium montanum**), protégée, et la Pulsatille commune (*Pulsatilla vulgaris*), espèces qui se développent toutes deux sur les facies les moins embroussaillés et les plus ras des pelouses à orchidées.

Dans les bois niche la Bondrée apivore (*Pernis apivorus*), rapace insectivore, inscrit à la directive "Oiseaux" de l'Union Européenne, et assez rare en Picardie.

FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

La cessation de la valorisation pastorale des pelouses entraîne leur embroussaillage, par recolonisation naturelle des buissons du manteau forestier, qui progresse sur la pelouse. Il s'ensuit une réduction notable de l'intérêt à la fois biologique, cynégétique et paysager de ces milieux remarquables.

Par ailleurs, la réduction des surfaces prairiales, en marge du bois, limite la qualité et l'intérêt des lisières, espaces de transition importants entre les milieux sylvatiques et les openfields du plateau.

N.B. Les espèces dont le nom est suivi d'un astérisque sont légalement protégées.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

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

- Plateau
- Versant de faible pente

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux
- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Role naturel de protection contre l'érosion des sols

Complémentaires

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Les contours du site comprennent les milieux boisés et prairiaux les plus intéressants. Les cultures, sans intérêt particulier, sont exclues.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pratiques et travaux forestiers	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 - Ptéridophytes - 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 	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>			2	
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>			1	
	41.12 <i>Hêtraies atlantiques acidiphiles</i>			20	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>			70	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	81 Prairies améliorées			2	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 Cultures				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

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	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0262.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)	Faible			1989 - 1989
Phanérogames	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	<i>Pulsatille commune, Anémone pulsatille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0262.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)	Faible			1999 - 1999
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	<i>Germandrée des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0262.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)	Faible			1999 - 1999

7.2 Espèces autres

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
Phanérogames	84306	<i>Asperula cynanchica</i> L., 1753	<i>Aspérule à l'esquinancie, Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	87044	<i>Bupleurum falcatum</i> L., 1753	<i>Buplèvre en faux, Buplèvre à feuilles en faux, Percefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	88775	<i>Carex pilulifera</i> L., 1753	<i>Laïche à pilules</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999

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
	94164	<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link, 1822	<i>Cytise à balais, Genêt à balais, Sarothamne à balais, Juniesse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	97141	<i>Eryngium campestre</i> L., 1753	<i>Panicaut champêtre, Chardon Roland</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	99986	<i>Gentianella germanica</i> (Willd.) Bömer, 1912	<i>Gentianelle d'Allemagne, Gentiane d'Allemagne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	100956	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème nummulaire, Hélianthème jaune, Hélianthème commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrépide chevelue, Hippocrépide fer-à-cheval, Fer-à-cheval, Hippocrépide à toupet, Hippocrépide en ombelle, Hippocrépis chevelu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	<i>Houx commun, Houx</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	106842	<i>Luzula multiflora</i> (Ehrh.) Lej., 1811	<i>Luzule multiflore, Luzule à nombreuses fleurs, luzule à fleurs nombreuses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999

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
	106854	<i>Luzula pilosa</i> (L.) Willd., 1809	<i>Luzule poilue, Luzule de printemps, Luzule printanière</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	108421	<i>Mespilus germanica</i> L., 1753	<i>Néflier d'Allemagne, Néflier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	<i>Germandrée petit-chêne, Chênette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	128938	<i>Veronica officinalis</i> L., 1753	<i>Véronique officinale, Herbe aux ladres, Thé d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	2832	<i>Pernis apivorus</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)
Angiospermes	103514	<i>Ilex aquifolium L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris Mill., 1768</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
116460 <i>Pulsatilla vulgaris Mill., 1768</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur Fiche ZNIEFF 0262.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)
126008 <i>Teucrium montanum L., 1753</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur Fiche ZNIEFF 0262.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Fiche ZNIEFF 0262.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)		
	FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		