



© SIG DREAL Nord Pas-de-Calais  
 © IGN Scan25 & Scan100 n°7738  
 Gestion : NDelatre/0102.WOR  
 Validé CSRPN décembre 2010  
 Date de réalisation : mars 2011

Zone Naturelle d'Intérêt Écologique,  
 Faunistique et Floristique de type 1  
 2ème génération

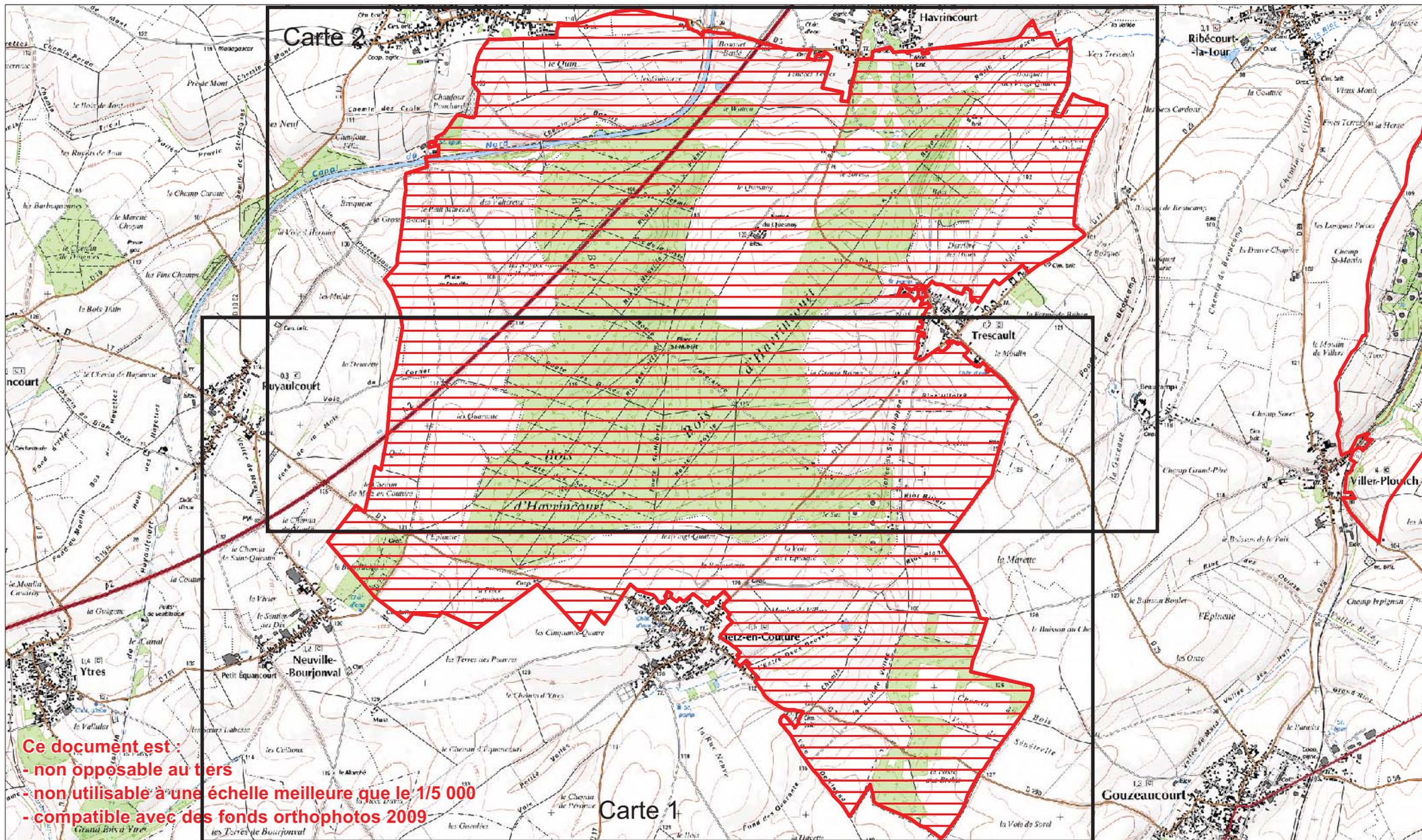
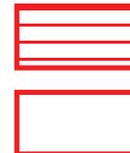
Bois d'Havrincourt

N° régional : 102

Validé CSRPN

Tableau d'assemblage

Autre ZNIEFFI



**Ce document est :**

- non opposable au tiers
- non utilisable à une échelle meilleure que le 1/5 000
- compatible avec des fonds orthophotos 2009



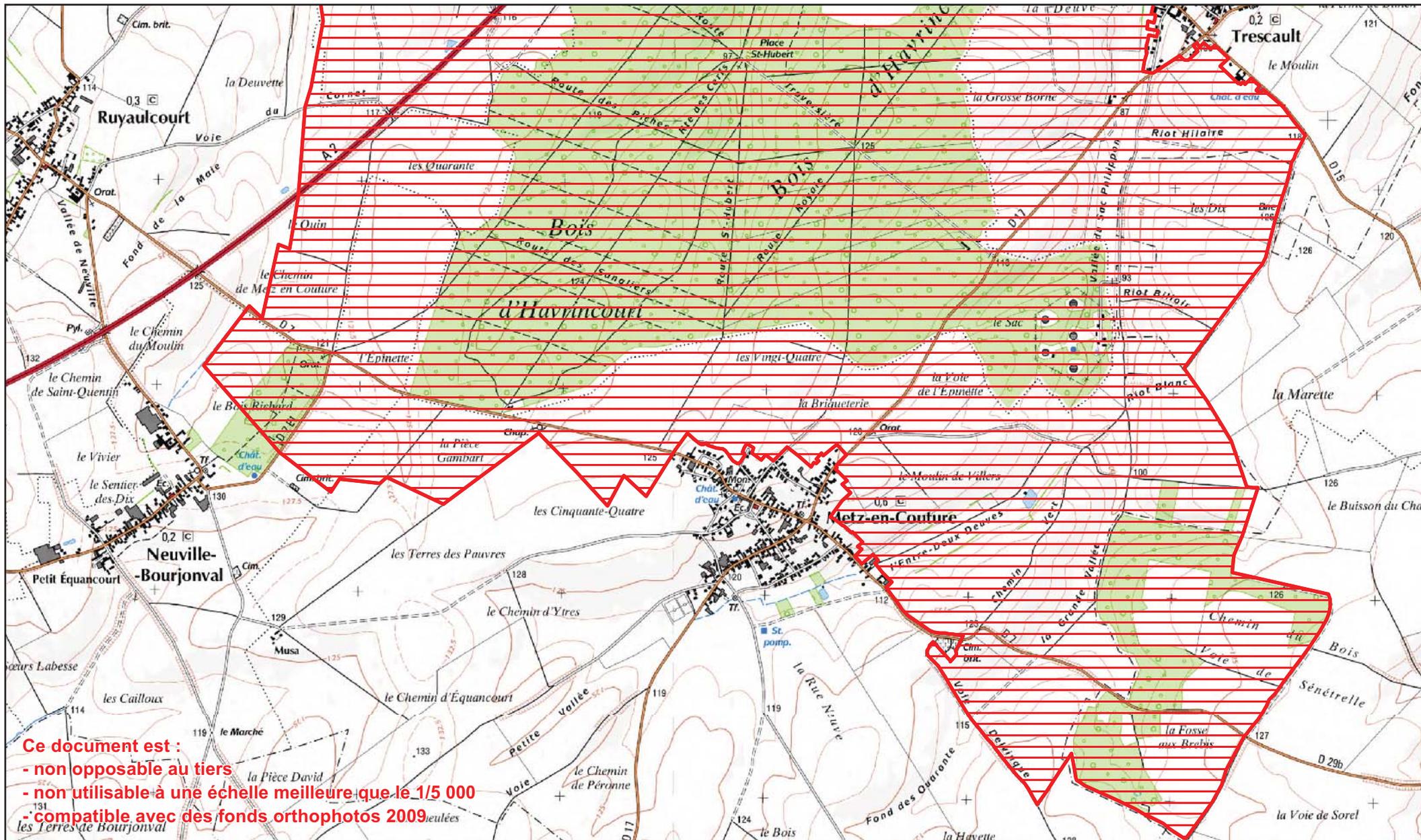
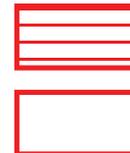
Direction régionale  
de l'Équipement,  
de l'Aménagement  
et du Logement  
NORD-PAS-DE-CALAIS

© SIG DREAL Nord Pas-de-Calais  
© IGN Scan25 & Scan100 n°7738  
Gestion : NDelatre/0102.WOR  
Validé CSRPN décembre 2010  
Date de réalisation : mars 2011  
Echelle : 1/25 000

Zone Naturelle d'Intérêt Écologique,  
Faunistique et Floristique de type 1  
2ème génération

**Bois d'Havrincourt**  
N° régional : 102  
Validé CSRPN  
Carte 1

Autre ZNIEFFI



**Ce document est :**

- non opposable au tiers
- non utilisable à une échelle meilleure que le 1/5 000
- compatible avec des fonds orthophotos 2009



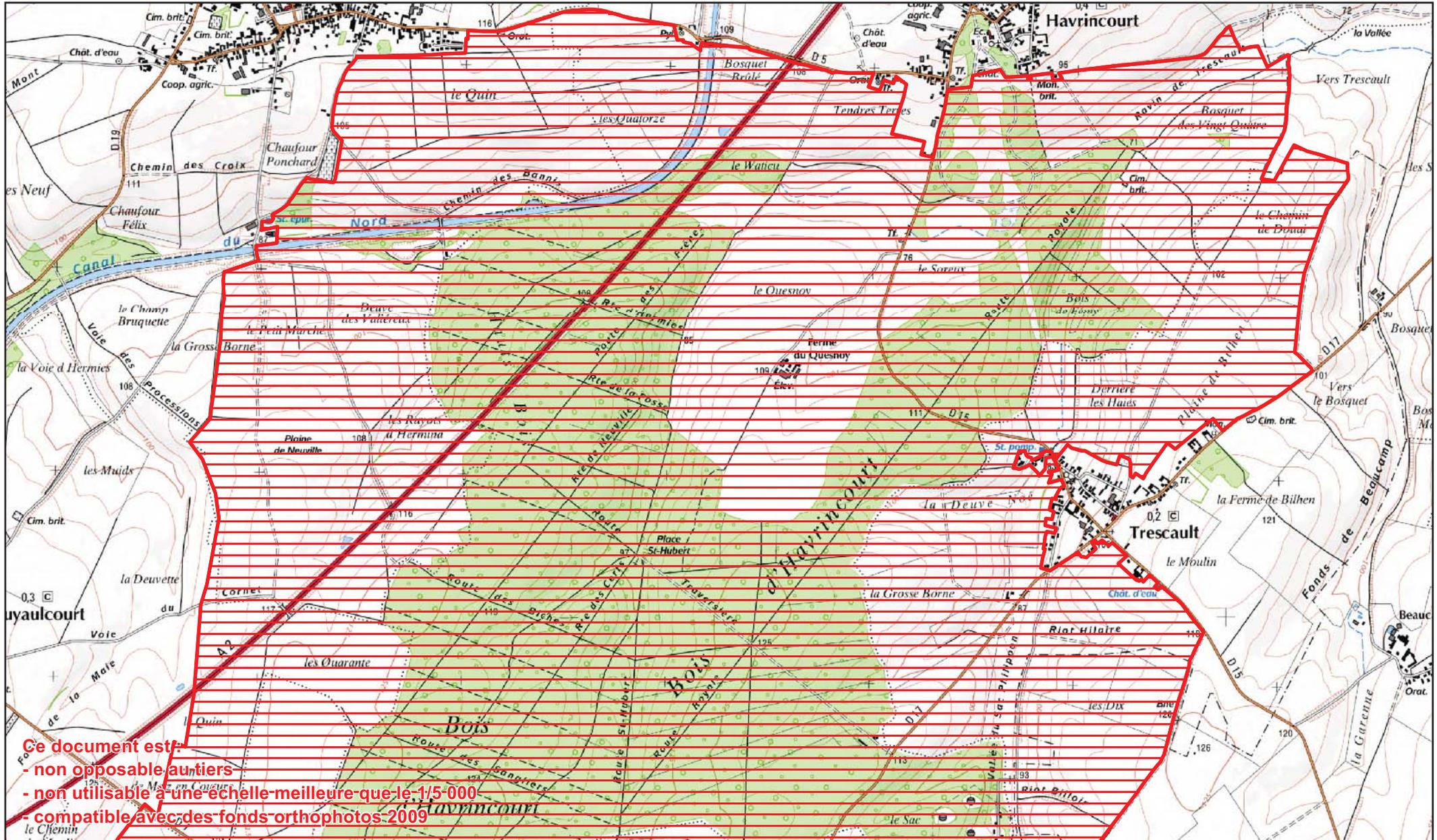
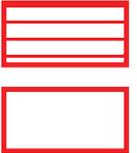
Direction régionale  
de l'Équipement, de l'Aménagement  
et du Logement  
NORD-PAS-DE-CALAIS

© SIG DREAL Nord Pas-de-Calais  
© IGN Scan25 & Scan100 n°7738  
Gestion : NDelatre/0102.WOR  
Validé CSRPN décembre 2010  
Date de réalisation : mars 2011  
Echelle : 1/25 000

Zone Naturelle d'Intérêt Écologique,  
Faunistique et Floristique de type 1  
2ème génération

**Bois d'Havrincourt**  
N° régional : 102  
Validé CSRPN  
Carte 2

Autre ZNIEFFI



**Ce document est:**  
- non opposable au tiers  
- non utilisable à une échelle meilleure que le 1/5 000  
- compatible avec des fonds orthophotos 2009

## Bois d'Havrincourt

ZNIEFF de Type 1

N° Régional : 00000102

N° National : 310013366

### Généralités

Année de description : 1989

Année de mise à jour : 2010

Altitude mini : 75

Altitude maxi : 117

Superficie en ha : 2 424.6

Directive Habitats : NON

Directive Oiseaux : NON

Nouvelle ZNIEFF : NON

Rédacteur(s) : CBNBI, GON, CSN NPDC, DREAL NPDC

### Présentation du site

C'est une grande ZNIEFF dominée par des boisements. Elle représente la zone boisée la plus vaste du secteur du Cambrésis, secteur de grandes cultures, où subsistent très peu d'espaces forestiers. Elle héberge un ensemble de végétations préforestières et forestières avec différents gradients de trophie et d'hygrophilie au sein des forêts du *Fraxino excelsioris - Quercion roboris* et du *Carpinion betuli* atlantique à subatlantique, avec notamment la série de végétations forestières et associées typique des collines crayeuses de l'Artois et du Cambrésis, développées sur des sols *limoneux à crayeux*, le *Mercuriali perennis - Aceretum campestris* et l'*Endymio non-scriptae - Fagetum sylvaticae* étant des habitats d'intérêt communautaire déterminants de ZNIEFF.

Malheureusement, une grande partie de la surface boisée est occupée par des plantations de peupliers qui obèrent les potentialités floristiques et phytocénologiques de ce site (rudéralisation et dégradation de la nature et de la structure du sous-bois) et ne présentent donc guère d'intérêt patrimonial.

Il est toutefois possible d'observer au moins 5 végétations et 10 espèces déterminantes de ZNIEFF, dont la Lathrée écailleuse (*Lathraea squamaria*), la Colchique d'automne (*Colchicum autumnale*), le Chèvrefeuille camésier (*Lonicera xylosteum*), la Scabieuse colombarie (*Scabiosa columbaria*)... mais ce chiffre reste très faible pour une ZNIEFF d'une telle surface, dont la qualité écologique serait bien supérieure si les modes de sylvicultures correspondaient mieux à la gestion intégrée d'un écosystème forestier.

A propos de la faune, deux espèces déterminantes de ZNIEFF ont été observées.

L'Hespérie du chiendent (*Thymelicus acteon*), dont le statut est défavorable au niveau européen (VAN SWAAY & WARREN, 2000), est assez rare en région (HAUBREUX [coord.], 2009). Cette espèce fréquente les prairies maigres et les pelouses sèches (LAFRANCHIS, 2000).



L'Oreillard roux, inscrit à l'Annexe IV de la Directive Habitats et peu commun en région (FOURNIER [coord.], 2000), est également observé sur le site. Cette espèce recherche principalement les milieux forestiers et les vallées alluviales (ARTHUR & LEMAIRE, 2009).

### Typologie des milieux ou habitats naturels (typologie dérivée de CORINE-biotope)

Milieux déterminants
<b>22.12x22.323 : Eaux mésotrophes x Communautés naines à <i>Juncus bufonius</i></b> <i>Nanocyperion flavescens</i> Koch ex Libbert 1932
<b>37.72 : franges des bords boisés ombragés</b> <i>Viola riviniana</i> - <i>Stellarion holostea</i> Passarge 1997
<b>41.1321 : hêtraies calciclinales à Jacinthe des bois</b> <i>Mercuriali perennis</i> - <i>Aceretum campestris</i> Bardat 1993
<b>41.1322 : hêtraies neutroclinales à Jacinthe des bois</b> <i>Endymio non-scriptae</i> - <i>Fagetum sylvaticae</i> Durin et al. 1967
<b>44.3 : forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</b> <i>Alnion glutinoso - incanae</i> Oberdorfer 1953
Autres milieux
22.33 : groupements à <i>Bidens tripartitus</i>
22.13x22.411: eaux eutrophes x couvertures de Lemnacées
31.81 : fourrés médio-européens sur sol fertile
31.8121 : fruticées atlantiques et médio-européennes à Prunelliers et Troènes
31.812122 : fruticées calcicoles de bord de route, sur craie
31.87 : clairières forestières
31.872 : clairières à couvert arbustif
34.42 : lisières mésophiles
37.715 : ourlets riverains mixtes
37.72 : franges des bords boisés ombragés
38.1 : pâtures mésophiles
38.22 : prairies de fauche des plaines médio-européennes



41.2 : chênaies-charmaies
41.35 : frênaies mixtes atlantiques à jacinthe
53.1 : roselières
53.11 : phragmitaies
53.13 : typhaies
53.14 : roselières basses
82.1 : champs d'un seul tenant intensément cultivés
82.11 : grandes cultures
82.3 : culture extensive
83.151 : vergers septentrionaux
83.31 : plantations de conifères
83.32 : plantations d'arbres feuillus
83.321 : plantations de Peupliers
84.2 : bordures de haies
84.3 : petits bois, bosquets
87.1 : terrains en friche
87.2 : zones rudérales

## Communes

59 GOUZEAUCOURT  
62 HAVRINCOURT  
62 HERMIES  
62 METZ-EN-COUTURE  
62 NEUVILLE-BOURJONVAL  
62 RUYAULCOURT  
62 TRESCAULT  
59 VILLERS-PLOUICH



## **Administration**

### **Critères de délimitation**

Le périmètre non modifié englobe le bois d'Havrincourt, quelques petits bois voisins et une zone tampon constituée de cultures.

Ordre décroissant des critères utilisés : 2>1>3>4

### **Statuts de propriété**

01 Propriété privée (personne physique)

### **Activités humaines**

01 agriculture

02 sylviculture

11 industrie (réservoirs d'hydrocarbures)

12 circulation routière ou autoroutière

### **Géomorphologie**

56 – Colline

### **Mesures de protection**

18 – Espace boisé classé

### **Facteurs influençant l'évolution de la zone**

13.1 - route

13.2 - autoroute

15.0 - dépôt de matériaux, décharge

17.0 - infrastructure et équipement agricole

22.0 - rejets de substances polluantes dans les sols

41.0 - mise en culture, travaux du sol

43.0 - jachère, abandon provisoire

44.0 - traitement de fertilisation et pesticides

45.0 - pâturage

46.3 - fauchage

48.0 - plantation de haies et de bosquets

51.0 - coupes, abattages, arrachages et déboisements

52.0 - taille, élagage

53.0 - plantation, semis et travaux connexes (peupliers)

55.0 - autre aménagement forestier, accueil du public, création de pistes

62.0 - chasse



64.0 - cueillette et ramassage

91.2 - eutrophisation

93.2 - impact d'herbivores

93.3 - antagonisme / espèce introduite (enrésinement, peupliers, autre plantation de feuillus)

## **Intérêts de la zone**

### **Intérêts patrimoniaux**

10 - écologique

22 - insectes

27 - mammifères

36 – phanérogames

### **Intérêts fonctionnels**

42 - ralentissement du ruissellement

51 - rôle naturel de protection contre l'érosion des sols

61 - corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges

63 - zone particulière d'alimentation

64 - zone particulière liée à la reproduction



# Bois d'Havrincourt

ZNIEFF de Type 1

N° Régional : 00000102

N° National : 310013366

## Espèces déterminantes

Inform.	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Prot	Statut	Date d'obs.
FLORE					
0	<i>Astragalus glycyphyllos</i> L.	Réglisse sauvage	P		1998
0	<i>Cirsium acaule</i> Scop.	Cirse acaule			2008
0	<i>Cirsium eriophorum</i> (L.) Scop. var. <i>platyonychinum</i> Wallr.				2008
0	<i>Colchicum autumnale</i> L.	Colchique d'automne	P		2010
0	<i>Eryngium campestre</i> L.	Panicaut champêtre	P		1998
0	<i>Lathraea squamaria</i> L.	Lathrée écailleuse			2001
0	<i>Lonicera xylosteum</i> L.	Chèvrefeuille camérisier			2010
0	<i>Sambucus racemosa</i> L.	Sureau à grappes			2010
0	<i>Scabiosa columbaria</i> L. subsp. <i>columbaria</i>	Scabieuse colombarie			2008
0	<i>Thymus praecox</i> Opiz subsp. <i>praecox</i>	Thym couché			2008
FAUNE					
INSECTES					
1	<i>Thymelicus acteon</i> (Rottemburg, 1775)	Hespérie du chiendent			2001
CHIROPTERES					
4	<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	Oreillard roux	P		2000-2010

## Bilan des connaissances concernant les espèces

	Oiseaux	Reptiles	Amphib.	Chiro.	Odonates	Orthoptères	Rhopalo	Phanér	Ptérid.	Bryoph.	Champ.	Moll.	Poiss.
Prospection	0	0	0	1	0	2	2	1	1	0	0	0	0
Nb espèces observ.	0	0	0	1	0	0	1	10	0	0	0	0	0

## Sources informateurs

- 0. Base de données DIGITALE du CRP/CBNBI
- 1. GON – Base de données FNAT
- 4. Coordination Mammalogique du Nord de la France

## Sources Bibliographiques

ARTHUR, L., LEMAIRE, M. 2009. Les Chauve-souris de France, Belgique, Luxembourg et Suisse. Biotope, Mèze (Collection Parthénope) ; Muséum national d'Histoire naturelle, Paris. 544 p.



FOURNIER, A. (coord.). 2000. Les Mammifères de la région Nord – Pas-de-Calais. Distribution et écologie des espèces sauvages et introduites. Le Héron, 33 n°spécial, 188 p.

HAUBREUX, D., (coord.). 2005. Indice de rareté des Lépidoptères diurnes (Rhopalocères) de la région Nord-pas-de-Calais. Groupe de Travail sur les Rhopalocères et les Hétérocères du Nord-Pas-de-Calais (in prep).

LAFRANCHIS, T. 2000. Les Papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles. Biotope, Mèze. (Collection Parthénope). 448 p.

VAN SWAAY, C., WARREN, M. 2000. Red Data Book of European Butterflies (Rhopalocera). Nature and environment, No. 99 (Council of Europe Publishing).

