NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES
Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

FR3102006 - Vallée de la Sambre

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 6
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 12
6. GESTION DU SITE 13

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site

FR3102006

1.3 Appellation du site

Vallée de la Sambre

1.4 Date de compilation

05/11/2021

1.5 Date d'actualisation

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Nord-Pas-de-Calais	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.nord-pas-de-calais.developpement-durable.gouv.fr	www.mnhn.fr www.spn.mnhn.fr
en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr		natura2000@mnhn.fr

1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de transmission à la Commission Européenne : 15/12/2021
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : Pas de donnée
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 05/01/2023

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000047183436

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 3,77411°

Latitude : 50,16134°

2.2 Superficie totale

1785 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
31	Nord-Pas-de-Calais

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
59	Nord	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
59033	AULNOYE-AYMERIES
59041	BACHANT
59068	BERLAIMONT
59331	LANDRECIES
59344	LEVAL
59353	LOCQUIGNOL
59384	MAROILLES
59439	NOYELLES-SUR-SAMBRE
59467	PONT-SUR-SAMBRE
59556	SASSEGNIES

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Atlantique (100%)

3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

Types d'habitats inscrits à l'annexe I					Évaluation du site			
Code	PF	Superficie (ha) (% de couverture)	Grottes [nombre]	Qualité des données	A|B|C|D	A|B|C		
					Représent -ativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
3150 *Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition*		*(1 %)*		P	B	C	C	C
6410 *Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)*		17,85 *(1 %)*		P	B	C	B	B
6430 *Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*		17,85 *(1 %)*		P	B	C	C	C
6510 *Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)*		53,55 *(3 %)*		P	B	C	B	B
91E0 *Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*	X	17,85 *(1 %)*		P	B	C	C	C

- **PF :** Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % .
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

Espèce			Population présente sur le site						Évaluation du site			
Groupe	Code	Nom scientifique	Type	Taille		Unité	Cat.	Qualité des données	A|B|C|D	A|B|C		
				Min	Max		C|R|V|P		Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
I	1014	*Vertigo angustior*	p			i	P	DD	C	C	C	C
I	1016	*Vertigo moulinsiana*	p			i	P	DD	C	C	C	C

F	1145	*Misgurnus fossilis*	p			i	P	DD	A	B	A	B
F	1149	*Cobitis taenia*	p			i	P	DD	C	B	C	B
A	1166	*Triturus cristatus*	p			i	P	DD	C	C	C	C
M	1323	*Myotis bechsteinii*	p			i	P	DD	C	B	C	C

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type :** p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M =«Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % ; D = Non significative.
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement :** A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

Espèce			Population présente sur le site				Motivation					
Groupe	Code	Nom scientifique	Taille		Unité	Cat.	Annexe Dir. Hab.		Autres catégories			
			Min	Max		C|R|V|P	IV	V	A	B	C	D
B		*Ciconia nigra*							X		X	
B		*Streptopelia turtur*	10	20	p	P			X		X	
B		*Alcedo atthis*							X		X	
P		*Achillea ptarmica*										X
P		*Alisma lanceolatum*										X
P		*Alopecurus aequalis*										X
P		*Butomus umbellatus*										X
P		*Callitriche hamulata*										X
P		*Carex elongata*										X

P		*Carex vulpina*										X
P		*Coeloglossum viride*										X
P		*Colchicum autumnale*										X
P		*Dactylorhiza praetermissa*										X
P		*Hottonia palustris*										X
P		*Lathyrus sylvestris*										X
P		*Myosotis sylvatica*										X
P		*Oenanthe aquatica*										X
P		*Potamogeton perfoliatus*										X
P		*Saxifraga granulata*										X
P		*Scirpus sylvaticus*										X
P		*Scorzonera humilis*										X
P		*Stellaria palustris*										X
P		*Veronica scutellata*										X
P		*Dactylorhiza incarnata subsp. incarnata*										X
P		*Ranunculus peltatus subsp. peltatus*										X
P		*Thalictrum flavum subsp. flavum*										X

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation : IV, V :** annexe où est inscrite l'espèce (directive «Habitats») ; **A :** liste rouge nationale ; **B :** espèce endémique ; **C :** conventions internationales ; **D :** autres raisons.

4. DESCRIPTION DU SITE

4.1 Caractère général du site

Classe d'habitat	Pourcentage de couverture
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	7 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	7 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	1 %
N16 : Forêts caducifoliées	5 %
N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques)	9 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	1 %
N25 : Prairies et broussailles (en général)	65 %
N27 : Agriculture (en général)	5 %

Autres caractéristiques du site

La Sambre prend sa source en France sur la commune de Fontenelle dans le Département de l'Aisne. Elle s'étend sur une distance de 180 kilomètres. Elle traverse également le Département du Nord avant de continuer son cours en Belgique, ou elle se jette dans la Meuse au niveau de la commune de Namur. Les 1785 hectares du site de la vallée de la Sambre possèdent une forte valeur patrimoniale au niveau écologique de par la présence de milieux diversifiés tels que les fossés, les ripisylves, les mégaphorbiaies et les plans d'eau. Au niveau paysager elle est caractérisée par la présence de bocages et de prairies humides.

Vulnérabilité
:

4.2 Qualité et importance

Sur le plan floristique, le site "Vallée de la Sambre" bénéficie de sa position géographique qui le situe entre les territoires phytogéographiques du Brabançon et du Mosan et à l'interface, au niveau biogéographique, des domaines atlantique et subatlantique.
Il est constitué de parcelles comblées d'alluvions, plus ou moins inondées et occupées par des prairies généralement fauchées et pâturées entrecoupées de haies et de fossés.
La Sambre, artère principale du site, présente une vallée large, son champ d'inondation pouvant atteindre plusieurs centaines de mètres. Néanmoins, son lit mineur est relativement étroit, avec une moyenne de 15 mètres.
La pente assez faible de la vallée (0.2%) induit un cours d'eau méandreux et à l'allure paisible même s'il peut cacher un caractère impétueux qui se révèle lors des crues.
Pour l'ensemble de ces raisons, le site "Vallée de la Sambre" présente une flore variée, souvent de valeur patrimoniale marquée (végétations des prairies humides).

Sur le plan faunistique, le site revêt un intérêt majeur pour la Loche d'étang qui affectionne les eaux calmes des étangs, mares, fossés et rivières à court lent et fond sablo-vaseux. Il se situe par ailleurs sur la limite occidentale de l'aire naturelle de répartition de cette espèce d'Europe centrale, pour laquelle il constitue un des derniers bastions régionaux. On peut en effet penser que la Loche d'étang était autrefois bien plus répandue dans le Nord de la France et que les opérations de drainage réalisées ont fortement impacté l'espèce (disparition des réseaux de fossés de la Flandre maritime notamment). L'importance nationale du site pour la Loche d'étang est avérée.
Le site comporte également d'autres espèces de l'annexe II de la directive, notamment la Loche de rivière, le Triton crêté ou encore le Murin de Bechstein pour les mieux représentés.

Concernant les habitats, ce site de plaine de basse vallée alluviale constitue un bel exemple de séquence des végétations prairiales et associées (mégaphorbiaies, roselières, etc
) potentielles de ce système alluvial minéral à tourbeux.
Les habitats recensés sur le site, relevant de la directive habitats sont les suivants :

1-Système forestiers
- Forêts alluviales à Alnus Glutinosa et Fraxinus exclesior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (code Natura 2000 : 91E0)

2- Système aquatiques et amphibies

- Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitaires et des étages montagnards à Alpin(code Natura 2000 : 6430)
- Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officianalis) (code Natura 2000 : 6510)
- Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopatamion ou de l'Hydrocharition (code Natura 2000 : 3150)
- Prairies à Molinia sur sols calcaires tourbeux ou argilo-limoneux (code Natura 2000 : 6410)

4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s’agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

Incidences négatives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	K01.03	Assèchement		I
H	K02.02	Accumulation de matière organique		I
H	K02.03	Eutrophisation (naturelle)		I
L	E03.03	Dépôts de matériaux inertes		I
M	A01	Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole)		I
M	A02.01	Intensification agricole		I
M	A02.03	Retournement de prairies		I
M	A07	Utilisation de biocides, d'hormones et de produits chimiques		I
M	A08	Fertilisation		I
M	A10.01	Elimination des haies et bosquets ou des broussailles		I
M	B01.02	Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones)		I
M	D01.02	Routes, autoroutes		I
M	G05.01	Piétinement, surfréquentation		I
M	H01.05	Pollution diffuse des eaux de surface due aux activités agricoles ou forestières		I
M	J02.02	Extraction de sédiments (vase,)		I
M	J02.06	Captages des eaux de surface		I
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d’azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d’acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l’intérieur du site, O = à l’extérieur du site, B = les deux.

4.4 Régime de propriété

Type	Pourcentage de couverture

4.5 Documentation

Données digitale 2 Conservatoire Botanique National de Bailleul

BONNART, Nicole ; BALIGA, Marie-Françoise. 1996. Diagnostic, bioévaluation des systèmes prairiaux de la vallée alluviale de la Sambre. Aulnoye-Aymeries, Bachant, Berlaimont, Boussières-sur-Sambre, Landrecies, Leval, Locquignol, Maroilles, Noyelles-sur-Sambre, Ors, Pont-sur-Sambre, Sassegnies. Pour l'Espace Naturel Régional, 1 vol., pp 1-91 + Annexes + 12 cartes et 1 légende h.t. (Périodique, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).

DUVIGNEAUD, Jacques ; MÉRIAUX, Jean-Luc ; WOJTKOWIAK, Angélique. 1999. Flore des milieux aquatiques du territoire de l'Agence de l'Eau Artois-Picardie : espèces, écologie et clés de détermination pratique. 2ème Partie. Fichier des espèces aquatiques et subaquatiques. 1. Fiches descriptives des espèces aquatiques. 1 vol., 2ème partie, 1 : 1-205 (Périodique, Document consultable).

DUVIGNEAUD, Jacques ; MÉRIAUX, Jean-Luc ; WOJTKOWIAK, Angélique. 1999. Flore des milieux aquatiques du territoire de l'Agence de l'Eau Artois-Picardie : espèces, écologie et clés de détermination pratique. 2ème Partie. Fichier des espèces aquatiques et subaquatiques. 2. Fiches descriptives des espèces subaquatiques. 1 vol., 2ème partie, 2 : 1-414 (Périodique, Document consultable).

BIOTOPE. 2017. Diagnostic écologique du site de Maroilles. Pour l'Établissement Public Foncier du Nord-Pas de Calais, 1 vol., pp 1-30 + fichier numérique (Monographie, Document consultable (sauf doc. numérique)).

GRZEMSKI, Marc. 19980510. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1997/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

ESTEVENY, C. 19980605. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1997/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Document consultable).

POHL, Henri. 19990112. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1997/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

POHL, Henri. 19990111. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1997/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

POHL, Henri. 19990111. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1997/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

POHL, Henri. 19990121. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1997/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

POHL, Henri. 19990121. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1997/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

POHL, Henri. 19990115. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1997/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

POHL, Henri. 19990115. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1997/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

POHL, Henri. 20000321. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1997/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

POHL, Henri. 20000330. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1997/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Document consultable).

POHL, Henri. 20000331. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1999/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

POHL, Henri. 20020509. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1999/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

POHL, Henri. 20020515. Atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais. Bordereau de relevé modèle 1999/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

BEDOUET, Franck. 20050802. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-De-Calais]. Bordereau de relevé modèle 1996/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).

POHL, H. 20060305. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-De-Calais]. Bordereau de relevé modèle 2005/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).

BEDOUET, Franck. 20071106. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-De-Calais]. Bordereau de relevé modèle 2005/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).

BEDOUET, Franck. 20071106. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-De-Calais]. Bordereau de relevé modèle 2005/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).

BEDOUET, Franck. 20080523. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-De-Calais]. Bordereau de relevé modèle 2005/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
BEDOUET, Franck. 20080523. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-De-Calais]. Bordereau de relevé modèle 2005/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
BEDOUET, Franck. 20080523. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-De-Calais]. Bordereau de relevé modèle 2005/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
BEDOUET, Franck. 20080523. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-De-Calais]. Bordereau de relevé modèle 2005/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
FARVACQUES, Caroline. 20080918. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-De-Calais]. Bordereau de relevé modèle 2005/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
FARVACQUES, Caroline. 20080918. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-De-Calais]. Bordereau de relevé modèle 2005/1, 4 p. + carte h.t. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LECRON Jean-Michel. 20090610. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-de-Calais]. 20090817_MS_ 237149_.mdb- Version 3.7.8.1 (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LECRON Jean-Michel. 20090701. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-de-Calais]. 2009s34KM_237149_.mdb- Version 3.7.8.1 (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
VILLEJOUBERT, Geoffroy. 20160518. Contribution à l'inventaire des habitats naturels du Nord - Pas-de-Calais. D12_Bordereau_V6.0_S20_021316.mdb- Version 6.0, 4 bordereaux + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CATTEAU, Emmanuel. 20160426-20160427. Contribution à l'inventaire des habitats naturels du Nord - Pas-de-Calais. 2016s17-EC.mdb- Version 6.0, 10 bordereaux + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CAMART, Charlotte. 20160510. Contribution à l'inventaire des habitats naturels du Nord - Pas-de-Calais. CC_sem 19.mdb- Version 6.0, 1 bordereau + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CAMART, Charlotte. 20160519. Contribution à l'inventaire des habitats naturels du Nord - Pas-de-Calais. CC_sem20.mdb- Version 6.0, 1 bordereau + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CAMART, Charlotte. 20160523. Contribution à l'inventaire des habitats naturels du Nord - Pas-de-Calais. CC_Sem21.mdb- Version 6.0, 1 bordereau + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CAMART, Charlotte. 20160531-20160603. Contribution à l'inventaire des habitats naturels du Nord - Pas-de-Calais. CC_Sem22.mdb- Version 6.0, 7 bordereaux + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CAMART, Charlotte. 20160607-20160609. Contribution à l'inventaire des habitats naturels du Nord - Pas-de-Calais. CC_Sem23.mdb- Version 6.0, 6 bordereaux + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CAMART, Charlotte. 20160615-20160617. Contribution à l'inventaire des habitats naturels du Nord - Pas-de-Calais. CC_Sem24.mdb- Version 6.0, 6 bordereaux + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CAMART, Charlotte. 20160623-20160624. Contribution à l'inventaire des habitats naturels du Nord - Pas-de-Calais. CC_Sem25.mdb- Version 6.0, 3 bordereaux + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LECRON, Jean-Michel. 20160615. Connaissance et suivi de la flore sauvage. 2016-S24a-JML-712016.mdb- Version 6.1, 8 bordereaux + 2 couches SIG + 3 photos (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
HENRY Emilien. 20120621-20120817. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-de-Calais]. 2012EH-592042 Atlas cg59.mdb- Version 3.9.04 (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
DELPLANQUE Stéphane ; DELPLANQUE, Stéphane ; NICOLAZO Claire. 20100602-20110104. [Atlas CG59 2010]. 2010_SD_590060.mdb- Version 0.3.8.87 (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LECRON, Jean-Michel. 20171123. Suivi des populations de Scorzonera humilis et d'Oenanthe silaifolia. 2017-S20a-JML-712016.mdb- Version 8.0, 4 bordereaux + 2 couches SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).

LECRON, Jean-Michel. 20170626-20171129. Suivi des populations d'Alchemilla filicaulis et d'Oenanthe silaifolia. 2017-S25-JML-712016.mdb- Version 8.0, 11 bordereaux + 2 couches SIG + 1 exs. herb. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LECRON, Jean-Michel. 20180912-20180921. Suivi des populations d'espèces menacées. 2018-S23-JML-712016.mdb- Version 8.0, 13 bordereaux + 2 couches SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LECRON, Jean-Michel. 20180925. Suivi des populations de Oenanthe silaifolia. 2018-S24a-JML-712016.mdb- Version 8.0, 4 bordereaux + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
VALENTIN, Bertille. 20170522-20170624. Récoltes de semences. saisie lot bq semences.mdb- Version 8.0, 31 bordereaux + 31 récoltes conservatoires (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LECRON, Jean-Michel. 20180926. Suivi des populations de Oenanthe silaifolia. 2018-S25a-JML-712016.mdb- Version 8.0, 3 bordereaux + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LECRON, Jean-Michel. 20180928-20181009. Suivi des populations d'espèces menacées. 2018-S25c-JML-712016.mdb- Version 8.0, 5 bordereaux + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LECRON, Jean-Michel. 20180926. Contribution à l'inventaire de la flore du Nord - Pas-de-Calais, données collectées lors de sorties avec les Collaborateurs ATLAS NPC. 2018-S25b-JML-021118.mdb- Version 8.0, 7 bordereaux + 2 couches SIG + 1 fic. inf. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
DULUC, Cédric. 20190603. Inventaire de taxons critiques ou méconnus en Hauts-de-France (stage de Cédric DULUC # 2019). 28052019.accdb- Version 9.0, 4 bordereaux + 2 couches SIG + 1 photo + 1 récolte conservatoire (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LECRON Jean-Michel. 20090901-20090903. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-de-Calais]. 2009S36JML237149_.mdb- Version 3.7.8.1 (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LAMIRAND, Maxence & VALENTIN, Bertille. 20110517-20110520. [553211 : Indicateurs floristiques NPC]. 2011S20ML553211.mdb- Version 0.3.8.94 + 10 c. num. + 5 fic. points GPS + 6 ph. + 2 couches SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
DELPLANQUE, Stéphane. 20110623-20120119. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-de-Calais]. 20110113_591041_Aulnoye-Eppe.mdb- Version 0.3.8.94 + 2 c. num. + couche SIG (cf BDG611) + 3 c. (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LECRON, Jean-Michel. 20110525-20120110. [553211 : Indicateurs floristiques NPC]. 2011_S21_JML_553211.mdb- Version 0.3.8.94 + 8 c. + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LECRON, Jean-Michel. 20110513. [553211 : Indicateurs floristiques NPC]. 2011_S19(2)_JML_553211.mdb- Version 0.3.8.91 + 3 c. + 1 couche SIG (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CHEVRET, Christophe. 20070718. Bordereau d'inventaire conservatoire (modèle 4). 1 b. + ann. (2 c.) (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
BLONDEL, Christophe. 19971114. Bordereau d'inventaire conservatoire (modèle 2). 1 b. + ann. (1 c.) (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).
BLONDEL, Christophe. 19971114. Bordereau d'inventaire conservatoire (modèle 2). 1 b. + ann. (1 c.) (Bordereau, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).
CSN NPC. 2010. [Conservatoire des Sites Naturels NPC - Livraison 1 - Extraction SERENA - 2010]. Cédérom (DVD/Cédérom, Document consultable).
BLONDEL, Christophe. 2002. Étude des habitats et de la flore des parcelles départementales du secteur de Hachette (Commune de Maroilles, Département du Nord) et définition d'un périmètre de préemption complémentaire. Mission-conseil. Pour le Conseil Général du Nord, 1 vol., pp 1-33 + Annexe (Etude interne, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
DURIN, Lucien. 1952?. Catalogue des plantes vasculaires de l'arrondissement d'Avesnes. 1 vol., pp 1-76 (Tiré à part, Doc. soumis à des restrictions de consultation (autorisation du propriétaire)).
EVRARD, D. 20061023. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-de-Calais]. Document Manuscrit (Manuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
EVRARD, D. 20090712. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-de-Calais]. Document Manuscrit (Manuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
EVRARD Daniel. 20091014. [Atlas de la flore vasculaire de la région Nord-Pas-de-Calais]. 2011s14AD_021211_BANetMC.mdb- Version 0.3.8.91 (Manuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CRP/CBNBL. 20120105. Données végétation issues de l'actualisation des ZNIEFF (issu du fichier « Copie de Synthese_données_ZNIEFF_NPC_26082011 revu EC05012012 »). 1 Fichier informatique (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).

LEFEVRE, J. B. 2011. [Contribution à l'inventaire de la flore vasculaire du Nord - Pas-de-Calais]. 2 cartes (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
DELPLANQUE, S. 20110000. Atlas CG59-591041. 6 cartes + 14 couches SIG (Manuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CEN NPC. 20131030. [Données floristiques saisies par les salariés du Conservatoire d'espaces naturels du Nord et du Pas-de-Calais dans la Base de données SERENA du 04/01/2012 au 29/06/2012 : 4120 observations réalisées entre 2010 et le 27/06/2012]. 5 fichiers informatiques (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CEN NPC. 20131030. [Données saisies par les salariés du Conservatoire d'espaces naturels du Nord et du Pas-de-Calais dans la Base de données SERENA du 03/03/2011 au 15/12/2011 : 8182 observations réalisées entre le 01/01/2002 et le 04/10/2011]. 5 fichiers informatiques (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CEN NPC. 20131029. [Données saisies par les salariés du Conservatoire d'espaces naturels du Nord et du Pas-de-Calais dans la Base de données SERENA du 17/05/2010 au 23/12/2010 : 4614 observations réalisées entre 1996 et le 21/10/2010]. 5 fichiers informatiques (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CPIE Bocage de l'Avesnois. 2013?. [Données floristiques collectées lors des inventaires de terrain réalisés en 2013 par le CPIE Bocage de l'Avesnois]. 1 fichier informatique + 2 couches SIG + 3 cartes num. (Manuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CONSERVATOIRE D'ESPACES NATURELS DU NORD ET DU PAS-DE-CALAIS. 20151027. Données saisies par les salariés du CEN dans la Base de données SERENA du 28/06/2012 au 31/12/2014. 15983 observations, de 2002 au 11/11/2014. 5 Fichiers informatiques + 1 couche SIG (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
POHL, Henri. 20011018. [Contributions à l'inventaire de la flore vasculaire du Nord/Pas-de-Calais]. 2 p. (Manuscrit, Document consultable).
CONSERVATOIRE D'ESPACES NATURELS DU NORD ET DU PAS-DE-CALAIS. 20160704. Données saisies par les salariés du CEN dans la Base de données SERENA du 14/01/2015 au 10/06/2016. 6771 observations, du 19/08/2010 au 09/06/2016. 6 Fichiers informatiques + 1 couche SIG (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CBNBL. 20161014. Opération « Marguerite sauvage est dans le pré ? » 2016. Données produites du 30/06/2008 au 10/06/2016 extraites le 14/10/2016. 1 Fichier informatique + 219 photos (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
PNR AVESNOIS. 2015. Base de donnée "plantes invasives" du PNR Avesnois. Données de 2008 à 2015. 2 Fichiers informatiques + 1 couche SIG (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
STIEN, Bruno. 20171115. [Contribution à l'inventaire de la flore du Nord - Pas-de-Calais]. 3 Fichiers informatiques (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
PÉTUS, G. & THURETTE, A. 2016. Inventaires communaux de la biodiversité 2016 (Hon-Hergies, Berlaimont, Sassegnies, Noyelles-sur-Sambre). Rapport d'études - Parc naturel régional de l'Avesnois. 4 Fichiers informatiques + 2 couches SIG (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CONSERVATOIRE D'ESPACES NATURELS NORD PAS-DE-CALAIS. 20180212. Données saisies par les salariés du CEN dans la Base de données SERENA du 06/01/2007 au 05/02/2018 et modifiées du 30/06/2016 au 12/02/2018. 5087 observations réalisées du 15/05/2007 au 07/10/2017. 5 Fichiers informatiques + 1 couche SIG (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CBNBL. 20191126. Opération Nénuphar blanc dans l'étang ?. Données produites du 09/08/2009 au 22/09/2019 extraites le 26/11/2019. 1 Fichier informatique + 26 photos (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
LAMARRE, C., CHARLET, F. & THURETTE, A. 2017. Inventaires communaux de la biodiversité 2017 (Landrecies, Catillon-sur-Sambre, Ors). Rapport d'études - Parc naturel régional de l'Avesnois. 5 Fichiers informatiques + 2 couches SIG (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CONSERVATOIRE D'ESPACES NATURELS NORD PAS-DE-CALAIS. 20200731. Données saisies par les salariés du CEN dans la Base de données SERENA du 07/07/2010 au 09/10/2019 et modifiées du 15/02/2018 au 05/11/2019. 9076 observations réalisées du 19/05/2010 au 19/09/2019. 5 Fichiers informatiques + 4 couches SIG (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
TOUSSAINT, Benoît. 20021003. [Contribution à l'inventaire de la flore vasculaire du Nord/Pas-de-Calais]. 1 c. (Manuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).
TOUSSAINT, Benoît. 199905. Complément de l'Atlas de la flore vasculaire du Nord/Pas-de-Calais à la connaissance des espèces menacées et protégées. Données Orales (Manuscrit, Document consultable).
DESSE, Alexis. 19990527. Compléments à la connaissance de la flore menacée et protégée de la région Nord/Pas-de-Calais. Données Orales (Manuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes habitats d'intérêt Pat.)).
TOUSSAINT, Benoît. 2002?. [Compléments 2001 à l'atlas de la flore vasculaire de la région Nord/Pas-de-Calais]. Données Orales (Manuscrit, Document consultable).

GÉHU, Jean-Marie. 1961. Les groupements végétaux du Bassin de la Sambre française. (Avesnois, Département du Nord, France). Vegetatio, Acta Geobotanica, X(2) : 69-148 (Périodique, Document consultable).
GÉHU, Jean-Marie ; LERICQ, Renée. 1957. Nouvelles observations concernant la flore du département du Nord. Bulletin de la Société de Botanique du Nord de la France, Séance du 11 Décembre 1957, X(4) : 119-128 (Périodique, Document consultable).
DURIN, Lucien ; LEVAUX, M.-M. 1984. Notes floristiques dans une zone de contact (Cambrésis-Hainaut-Thiérache-Vermandois). Bulletin de la Société de Botanique du Nord de la France, 37(3-4) : 67-72 (Périodique, Document consultable).
DURIN, Lucien ; GÉHU, Jean-Marie. 1986. Catalogue floristique régional ou inventaire écologique et géographique des plantes vasculaires de la Région Nord/Pas-de-Calais. Bulletin de la Société de Botanique du Nord de la France, 39(1-4) : 1-225 (Périodique, Document consultable).
BOUCART, Éric ; HERIN, D. ; HAUBREUX, D. 1994. Contribution Floristique Régionale 1992-1993. Bulletin de la Société de Botanique du Nord de la France, 47(1) : 9-10 (Périodique, Document consultable).
FOUCAULT, Bruno (de). 1996. Approche systémique de la végétation alluviale de la Sambre française (Compte rendu de la session de la S.B.N.F. dans la vallée de la Sambre, 23 juin 1996). Bulletin de la Société de Botanique du Nord de la France, 49 (2-3) : 29-36 (Périodique, Document consultable).
DURIN, Lucien. 1954. Notes pour la flore du Nord de la France. (Troisième note). Bulletin de la Société de Botanique du Nord de la France, Séance du 8 Décembre 1954, VII(4) : 109-113 (Périodique, Document consultable).
DURIN, Lucien ; GÉHU, Jean-Marie. 1956. Remarques sur l'écologie et la répartition de quelques plantes de la vallée de la Sambre française. Bulletin de la Société de Botanique du Nord de la France, 9 (1) : 38-48 (Périodique, Document consultable).
CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL. 20200707. Inventaires botaniques nord-ouest de la France. Je participe ! Saisie en ligne. Données saisies du 01/04/2020 au 30/06/2020 sur les départements du Nord et du Pas de Calais. 1 Fichier informatique + 656 photos (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL. 20201006. Inventaires botaniques nord-ouest de la France. Je participe ! Saisie en ligne. Données saisies du 01/07/2020 au 30/09/2020 sur les départements du Nord et du Pas de Calais. 1 Fichier informatique + 1195 photos (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL. 20210722. Inventaires botaniques nord-ouest de la France. Je participe ! Saisie en ligne. Données saisies du 22/02/2021 au 30/06/2021 sur les départements du Nord et du Pas de Calais. 1 Fichier informatique + 1040 photos (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL. 20170711. Inventaires botaniques nord-ouest de la France. Je participe ! Saisie en ligne. Données saisies du 22/12/2016 au 11/07/217 sur les départements du Nord et du Pas de Calais. 1 Fichier informatique + 151 photos + 3 courriels (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL. 20180704. Inventaires botaniques nord-ouest de la France. Je participe ! Saisie en ligne. Données saisies du 01/04/2018 au 31/07/2018 sur les départements du Nord et du Pas de Calais. 1 Fichier informatique + 324 photos (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL. 20181008. Inventaires botaniques nord-ouest de la France. Je participe ! Saisie en ligne. Données saisies du 01/07/2018 au 30/09/2018 sur les départements du Nord et du Pas de Calais. 1 Fichier informatique + 380 photos + 9 courriels + 2 cartes (Tapuscrit, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
CRP/CBNBL (auteurs multiples). 2013-. Herbarium du CRP/CBNBL (BAIL), planches intégrées à l'herbier de référence, section Trachéophytes. Herbarium du CRP/CBNBL (BAIL) in "Herbier de référence du CRP/CBNBL (BAIL), section Trachéophytes" (Planche d'herbier, Doc. soumis à des restrictions de consultation (plantes et habitats d'intérêt Pat. + propriétaire)).
Dossier scientifique de l'APPB de la vallée de la Sambre
Habitats naturels Assessing Regional Habitat Change (ARCH) © Conseil Régional du Nord Pas-de-Calais, Kent County Council, Conservatoire Botanique de Bailleul, 2012

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
80	Parc naturel régional	100 %
93	Réserve naturelle régionale	4 %

N73	Znieff de type 1	92 %
N74	Znieff de type 2	100 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture

5.3 Désignation du site

Situé au c#ur du parc naturel régional de l'Avesnois, le projet est concerné par plusieurs statuts de protection :
- les ZNIEFF de type 1 :
* Prairies humides d'Aymeries 310014127
* Basse vallée de la Sambre entre l'Helpe mineure et les étangs de Leval 310009336
* Prairies humides de Maroilles et de Landrecies Nord 310009337
* Forêt domaniale de Mormal et ses lisières 310007223
- la ZNIEFF de type 2 :
* Plaine alluviale de la Sambre en amont de Bachant 310013731
* Complexe écologique de la forêt de Mormal et des zones bocagères associées 310013702
- les réserves naturelles régionales de Pantegnies FR9300138 et du Val de Sambre FR9300096
Enfin un projet d'arrêté préfectoral de protection de biotope « Vallée et prairies alluviales de la Sambre » est en cours de constitution.

6. GESTION DU SITE

6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : Parc naturel régional de l'Avesnois

Adresse : Maison du Parc "Grange Dîmière" 4, cour de l'Abbaye BP11 203
59550 MAROILLES

Courriel : contact@parc-naturel-avesnois.fr

6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

[ ] Oui

[ ] Non, mais un plan de gestion est en préparation.

[X] Non

6.3 Mesures de conservation