





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)

FR2112010 - Barrois et forêt de Clairvaux

1. IDENTIFICATION DU SITE	1
2. LOCALISATION DU SITE	2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES	
4. DESCRIPTION DU SITE	
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE	
6. GESTION DU SITE	<u>12</u>

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type 1.2 Code du site 1.3 Appellation du site

A (ZPS) FR2112010 Barrois et forêt de Clairvaux

1.4 Date de compilation 1.5 Date d'actualisation

31/10/2005

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	MNHN - Service du Patrimoine Naturel	
www.developpement-durable.gouv.fr	www.champagne- ardenne.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

ZPS: date de signature du dernier arrêté (JO RF): 11/12/2018



Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000038052145

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude: 4,72917° Latitude: 48,13472°

2.2 Superficie totale 2.3 Pourcentage de superficie marine

41156 ha Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
21	Champagne-Ardenne

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
10	Aube	77 %
52	Haute-Marne	23 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
10002	AILLEVILLE
10007	ARCONVILLE
10008	ARGANCON
10012	ARSONVAL
10032	BAROVILLE
10033	BAR-SUR-AUBE
10035	BAYEL
10039	BERGERES
10048	BLIGNY
10076	CHAMPIGNOL-LEZ-MONDEVILLE
52140	COLOMBEY LES DEUX EGLISES
10113	COUVIGNON
10119	CUNFIN
52168	DINTEVILLE
10126	DOLANCOURT
10141	ESSOYES



	
10150	FONTAINE
10155	FONTETTE
10160	FRAVAUX
10176	JAUCOURT
10182	JUVANCOURT
52258	LAFERTE-SUR-AUBE
52272	LANTY-SUR-AUBE
10197	LIGNOL-LE-CHATEAU
10203	LONGCHAMP-SUR-AUJON
10205	LONGPRE-LE-SEC
52308	MARANVILLE
10242	MEURVILLE
52330	MONTHERIES
10250	MONTIER-EN-L'ISLE
10306	PROVERVILLE
52419	RENNEPONT
10364	SAINT-USAGE
52474	SILVAROUVRES
10374	SPOY
10390	URVILLE
52506	VAUDREMONT
10404	VERPILLIERES-SUR-OURCE
52525	VILLARS-EN-AZOIS
10426	VILLE-SOUS-LA-FERTE
10438	VITRY-LE-CROISE
10440	VOIGNY

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Continentale (100%)

3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

Types d'habitats inscrits à l'anne	Évaluation du site							
		Superficie (ha) (% de couverture)	Grottes [nombre]	Qualité des données	A B C D	A B C		
Code	PF				Représent -ativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale

- **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 > p > 15 %; B = 15 > p > 2 %; C = 2 > p > 0 %.
- Conservation : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- Evaluation globale : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.2 Espèces visées à l'article 4 de la directive 2009/147/CE et évaluation

		Espèce		Pop	ulation prés	sente sur le		Évaluation du site				
Crouns	Code	Nom opiontifique	Type	Та	ille	Unité	Cat.	Qualité des données	A B C D		A B C	
Groupe	Code	Nom scientifique	Туре	Min	Max		C R V P		Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
В	A215	Bubo bubo	р	1	1	i	Р	G	D			
В	A223	Aegolius funereus	р	0	1	р	Р	G	С	С	В	С
В	A224	Caprimulgus europaeus	r	25	50	р	Р	G	С	В	С	В
В	A229	Alcedo atthis	р	50	60	р	Р	G	С	В	С	В
В	A234	Picus canus	р	20	30	р	Р	G	В	В	С	В
В	A236	<u>Dryocopus martius</u>	р	50	100	р	Р	G	С	В	С	В
В	A246	Lullula arborea	r	30	60	р	Р	G	С	С	С	С
В	A338	Lanius collurio	r	20	40	р	Р	G	D	_	_	
В	A004	<u>Tachybaptus ruficollis</u>	w	10	20	i	Р	G	D			



					<u> </u>							
В	A004	<u>Tachybaptus ruficollis</u>	r	1	5	р	Р	G	D			
В	A004	<u>Tachybaptus ruficollis</u>	С			i	Р	G	D			
В	A005	Podiceps cristatus	W	10	15	i	Р	G	D			
В	A005	Podiceps cristatus	r	1	3	р	Р	G	D			
В	A005	Podiceps cristatus	С			i	Р	G	D			
В	A006	Podiceps grisegena	С			i	Р	G	D			
В	A017	Phalacrocorax carbo	С			i	Р	G	D			
В	A022	Ixobrychus minutus	r	0	1	р	Р	G	С	С	А	С
В	A026	Egretta garzetta	С			i	Р	G	D			
В	A028	Ardea cinerea	w	5	10	i	Р	G	D			
В	A028	Ardea cinerea	r	1	6	р	Р	G	D			
В	A028	Ardea cinerea	С			i	Р	G	D			
В	A030	<u>Ciconia nigra</u>	r	1	2	р	Р	G	В	В	С	С
В	A036	Cygnus olor	w			i	Р	G	D			
В	A036	Cygnus olor	r	0	2	р	Р	G	D			
В	A036	Cygnus olor	С			i	Р	G	D			
В	A052	Anas crecca	С			i	Р	G	D			
В	A053	Anas platyrhynchos	W			i	Р	G	D			
В	A053	Anas platyrhynchos	r	10	20	р	Р	G	D			
В	A053	Anas platyrhynchos	С			i	Р	G	D			
В	A054	Anas acuta	С			i	Р	G	D			
В	A058	Netta rufina	С			i	Р	G	D			
В	A059	Aythya ferina	С			i	Р	G	D			
											· — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	



В	A061	<u>Aythya fuligula</u>	С			i	Р	G	D			
В	A067	Bucephala clangula	С			i	Р	G	D			
В	A070	<u>Mergus merganser</u>	С	0	1	i	Р	G	D			
В	A072	Pernis apivorus	r			р	Р	М	D			
В	A073	Milvus migrans	r	0	1	р	Р	Р	D			
В	A073	Milvus migrans	С	0	1	İ	Р	G	D			
В	A074	<u>Milvus milvus</u>	w			i	Р	G	D			
В	A080	Circaetus gallicus	С			i	Р	G	D			
В	A081	Circus aeruginosus	r	0	1	р	Р	М	D			
В	A082	<u>Circus cyaneus</u>	r	10	15	р	Р	G	С	В	С	В
В	A084	<u>Circus pygargus</u>	r	0	1	р	Р	М	D			
В	A098	Falco columbarius	С			i	Р	G	D			
В	A103	Falco peregrinus	w			i	Р	G	D			
В	A104	<u>Bonasa bonasia</u>	р	0	10	р	Р	G	С	С	А	С
В	A118	Rallus aquaticus	w			i	Р	G	D			
В	A118	Rallus aquaticus	r	2	5	р	Р	G	D			
В	A118	Rallus aquaticus	С			i	Р	G	D			
В	A119	Porzana porzana	r	0	1	р	Р	М	D			
В	A123	Gallinula chloropus	w			i	Р	G	D			
В	A123	<u>Gallinula chloropus</u>	r	2	5	р	Р	G	D			
В	A123	Gallinula chloropus	С			i	Р	G	D			
В	A125	<u>Fulica atra</u>	w			i	Р	G	D			
В	A125	<u>Fulica atra</u>	r	3	6	р	Р	G	D		_	



В	A125	<u>Fulica atra</u>	С			i	Р	G	D			
В	A133	Burhinus oedicnemus	r	0	2	р	Р	G	D			
В	A136	Charadrius dubius	r	0	1	р	Р	G	D			
В	A136	Charadrius dubius	С			i	Р	G	D			
В	A142	Vanellus vanellus	w			i	Р	G	D			
В	A142	Vanellus vanellus	r	3	5	р	Р	G	D			
В	A142	Vanellus vanellus	С	5000	5000	i	Р	G	D			
В	A149	Calidris alpina	С			i	Р	G	D			
В	A153	<u>Gallinago gallinago</u>	С			i	Р	DD	D			
В	A160	<u>Numenius arquata</u>	С			i	Р	G	D			
В	A164	<u>Tringa nebularia</u>	С			i	Р	G	D			
В	A165	<u>Tringa ochropus</u>	С			i	Р	G	D			
В	A166	Tringa glareola	С			i	Р	G	D			
В	A168	Actitis hypoleucos	С			i	Р	G	D			
В	A179	<u>Larus ridibundus</u>	w			i	Р	G	D			
В	A179	<u>Larus ridibundus</u>	С			i	Р	G	D			
В	A868		р	100	350	р	Р	G	В	А	С	В
В	A855		w			i	Р	G	D			
В	A855		С			i	Р	G	D			
В	A856		С			i	Р	G	D			
В	A767		С			i	Р	G	D			
В	A857		С			i	Р	G	D			
В	A889		w			i	Р	G	D			



	В	A889	С		i	Р	G	D		
ᆜ										

- 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 > p > 15 %; B = 15 > p > 2 %; C = 2 > 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			Pop	ulation pré	sente sur le site				Motivation			
Crouna Codo		Non-asignatifization	Taille		l lm id d	Cat.	Annexe Dir. Hab.		Autres catégories			
Groupe	Code	Nom scientifique	Min	Max	Unité	C R V P	IV	V	Α	В	С	D
В		<u>Buteo buteo</u>			i	Р						Х
В		Falco tinnunculus			i	Р						Х
В		Falco subbuteo			i	Р						Х
В		Accipiter gentilis			i	Р						Х
В		Streptopelia turtur	100	999	р	С			Х		Х	Х
В		Jynx torquilla	5	10	р	Р						Х
В		Riparia riparia			i	Р						Х
В		Turdus pilaris	1000	1000	i	Р						Х
В		Locustella naevia	30	50	р	Р					Х	
В		Acrocephalus schoenobaenus	0	5	р	Р						Х
В		Acrocephalus arundinaceus	0	2	р	Р						Х

• 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
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	1 %
N14 : Prairies ameliorées	3 %
N15 : Autres terres arables	29 %
N16 : Forêts caducifoliées	54 %
N17 : Forêts de résineux	4 %
N19 : Forêts mixtes	4 %
N21 : Zones de plantations d'arbres (incluant les Vergers, Vignes, Dehesas)	4 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	1 %

Autres caractéristiques du site

Cette ZPS comprend 3 entités paysagères : un vaste plateau forestier avec la forêt de Clairvaux à l'ouest, une zone plus ouverte à faibles pentes dans le quart nord-ouest et les coteaux calcaires jurassiques viticoles parsemés de rivières au centre. Les chênaies mâtures, prairies pâturées et prairies de fauche représentent un très fort enjeu avifaunistique. La forêt héberge entre autre d'importantes populations de picidés (Pic cendré, Pic mar et Pic noir), ainsi que la Cigogne noire nicheuse.

Vulnérahilité

: Pour les habitats forestiers, la principale menace porte sur le dérangement possible des sites en période de nidification de la cigogne noire, en particulier lorsque les nids ne sont pas localisés avec précision.

Certaines prairies humides constituent des zones de nourrissage de la cigogne noire et ne doivent pas être drainées. La variété actuelle des usages agricoles du sol est favorable aux espèces de milieux ouverts et semi-ouverts. Il conviendra de s'assurer à l'avenir qu'une évolution rapide des pratiques ou des usages ne soit pas préjudiciable à certaines espèces. L'extension du vignoble envisagée dans le secteur pourra se faire en intégrant des aménagements spécifiques favorables aux oiseaux présents.

Pour les milieux humides, la menace porte sur la diminution en surface des habitats faiblement représentés ici et qui hébergent des espèces comme le blongios ou la marouette ponctuée. Les cours d'eau qui hébergent le martin-pêcheur doivent faire l'objet d'une attention particulière pour préserver la qualité de leurs eaux et les berges vives où niche cet oiseau.

4.2 Qualité et importance

La ZPS « Barrois et forêt de Clairvaux » joue un rôle important pour la préservation des populations de la Cigogne noire et des Picidés notamment du Pic cendré. Le vieillissement des peuplements préalable à la conversion a favorisé les picidés et les espèces inféodées comme la chouette de Tengmalm. Les habitats ouverts et semi-ouverts sont fréquentés par le busard St-Martin, l'#dicnème criard, le pie-grièche écorcheur ou l'alouette lulu.

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					
Imp	portance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]



Н	A02.03	Retournement de prairies		I
Н	A07	Utilisation de biocides, d'hormones et de produits chimiques		I
Н	A10.01	Elimination des haies et bosquets ou des broussailles		I
L	D02.01	Lignes électriques et téléphoniques		I
L	F02	Pêche et récolte de ressources aquatiques		I
L	F03.01	Chasse		I
L	G01	Sports de plein air et activités de loisirs et récréatives		I
L	G01.02	Randonnée, équitation et véhicules non-motorisés		I
L	G01.05	Vol-à-voile, delta-plane, parapente, ballon		I
М	A08	Fertilisation		I
М	B02.02	Coupe forestière (éclaircie, coupe rase		I
М	B02.04	Elimination des arbres morts ou dépérissants		I
М	B03	Exploitation forestière sans reboisement ou régénération naturelle		I
М	C01.07	Autres exploitations minières ou activités d'extraction		I
М	C03.03	Production d'énergie éolienne		I
М	G01.03	Véhicules motorisés		I
Incidence	s positives			
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]
М	A03.02	Fauche non intensive		I
М	A04.02	Pâturage extensif		I
М	В	Sylviculture et opérations forestières		I
М	J02.10	Gestion de la végétation aquatique et rivulaire pour des raisons de drainage		I

- 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

Туре	Pourcentage de couverture
Propriété privée (personne physique)	%
Domaine communal	%
Domaine privé de l'état	%

4.5 Documentation



5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
31	Site inscrit selon la loi de 1930	0 %
32	Site classé selon la loi de 1930	2 %
38	Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique	0 %
80	Parc naturel régional	1 %
21	Forêt domaniale	20 %
22	Forêt non domaniale bénéficiant du régime forestier	20 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Туре	Pourcentage de couverture
31	rives de l'Aube à Bar sur Aube		%
32	territoires des communes de Colombey et Lavilleneuve		%
32	Fontaine St bernard		100%
38	Ruisseau le Morin et ses affluents		100%
38	Ru de la fontaine Saint Bernard		100%
80	Forêt d'Orient		%

Désignés au niveau international :

Туре	Appellation du site	Туре	Pourcentage de couverture
------	---------------------	------	------------------------------

5.3 Désignation du site

6. GESTION DU SITE

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

Organisation: pas d'animateur (rédaction DOCOB: Biotope)

Adresse: 2 bis, rue Charles Oudille 54603 Villers-lès-Nancy CEDEX

Courriel:

6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un p	lan de gestion en cours de validité ?
X Oui	Nom: DOCOB 2014 Lien: http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/ PRODBIOTOP/1392 Tome 1+ annexe.pdf
Non, Non	mais un plan de gestion est en préparation.
6.3 Mesu	ures de conservation
Docume	ent d'objectifs à validé.