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)

FR2112012 - Marigny, Superbe, vallée de l'Aube

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 4
4. DESCRIPTION DU SITE 12
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 13
6. GESTION DU SITE 14

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

A (ZPS)

1.2 Code du site

FR2112012

1.3 Appellation du site

Marigny, Superbe, vallée de l'Aube

1.4 Date de compilation

31/12/2005

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 Champagne-Ardenne	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 : 3,98°

Latitude : 48,60139°

2.2 Superficie totale

4527 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

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 (%)
51	Marne	26 %
10	Aube	74 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
51010	ANGLUZELLES-ET-COURCELLES
51032	BAGNEUX
10043	BESSY
10052	BOULAGES
10086	CHARNY-LE-BACHOT
51182	COURCEMAIN
10144	ETRELLES-SUR-AUBE
51243	FAUX-FRESNAY
51265	GAYE
51279	GRANGES-SUR-AUBE
10207	LONGUEVILLE-SUR-AUBE
51351	MARIGNY
10289	PLANCY-L'ABBAYE
51432	PLEURS
10299	POUAN-LES-VALLEES
10316	RHEGES
51516	SAINT-SATURNIN
51565	THAAS

10408	VIAPRES-LE-PETIT
51652	VOUARCES

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'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

- **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 visées à l'article 4 de la directive 2009/147/CE 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.
B	A480	*Cyanecula svecica*	r	0	1	p	P	G	D			
B	A480	*Cyanecula svecica*	c			i	P	G	D			
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	w			i	P	G	D			
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	r	1	2	p	P	G	D			
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	c			i	P	G	D			
B	A005	*Podiceps cristatus*	w			i	P	G	D			
B	A005	*Podiceps cristatus*	r	1	2	p	P	G	D			
B	A005	*Podiceps cristatus*	c			i	P	G	D			
B	A017	*Phalacrocorax carbo*	w	1	10	i	P	G	D			

B	A017	*Phalacrocorax carbo*	c	5	30	i	P	G	D			
B	A026	*Egretta garzetta*	w	0	1	i	P	G	D			
B	A026	*Egretta garzetta*	c	1	2	i	P	G	D			
B	A028	*Ardea cinerea*	w	10	20	i	P	G	D			
B	A028	*Ardea cinerea*	r	15	20	p	P	G	D			
B	A028	*Ardea cinerea*	c			i	P	G	D			
B	A029	*Ardea purpurea*	r	0	1	p	P	G	D			
B	A030	*Ciconia nigra*	c	1	15	i	P	G	D			
B	A031	*Ciconia ciconia*	r	1	1	p	P	G	D			
B	A031	*Ciconia ciconia*	c	1	8	i	P	G	D			
B	A036	*Cygnus olor*	w			i	P	G	D			
B	A036	*Cygnus olor*	r	2	10	p	P	G	D			
B	A036	*Cygnus olor*	c			i	P	G	D			
B	A043	*Anser anser*	c	0	40	i	P	G	D			
B	A048	*Tadorna tadorna*	w	0	2	i	P	G	D			
B	A048	*Tadorna tadorna*	r	0	1	p	P	G	D			
B	A048	*Tadorna tadorna*	c			i	P	G	D			
B	A052	*Anas crecca*	w			i	P	G	D			
B	A052	*Anas crecca*	c			i	P	G	D			
B	A053	*Anas platyrhynchos*	w	5	10	i	P	G	D			
B	A053	*Anas platyrhynchos*	r	5	15	p	P	G	D			
B	A053	*Anas platyrhynchos*	c			i	P	G	D			
B	A054	*Anas acuta*	w			i	P	G	D			

B	A054	*Anas acuta*	c	0	1700	i	P	G	D			
B	A059	*Aythya ferina*	w			i	P	G	D			
B	A059	*Aythya ferina*	c	0	1	i	P	G	D			
B	A061	*Aythya fuligula*	w	10	18	i	P	G	D			
B	A061	*Aythya fuligula*	c	0	2	i	P	G	D			
B	A072	*Pernis apivorus*	r	0	1	p	P	G	D			
B	A072	*Pernis apivorus*	c			i	P	G	D			
B	A073	*Milvus migrans*	r	0	1	p	P	G	D			
B	A073	*Milvus migrans*	c			i	P	G	D			
B	A074	*Milvus milvus*	c	1	2	i	P	G	D			
B	A081	*Circus aeruginosus*	r	2	3	p	P	G	C	B	C	C
B	A081	*Circus aeruginosus*	c			i	P	G	C	B	C	C
B	A082	*Circus cyaneus*	w	1	5	i	P	G	C	C	C	C
B	A082	*Circus cyaneus*	r			p	P	G	C	C	C	C
B	A082	*Circus cyaneus*	c			i	P	G	C	C	C	C
B	A084	*Circus pygargus*	r	1	3	p	P	G	C	C	C	C
B	A084	*Circus pygargus*	c			i	P	G	C	C	C	C
B	A094	*Pandion haliaetus*	c			i	P	G	D			
B	A097	*Falco vespertinus*	c			i	R	G	D			
B	A098	*Falco columbarius*	w			i	P	G	D			
B	A098	*Falco columbarius*	c			i	P	G	D			
B	A103	*Falco peregrinus*	w			i	P	G	D			
B	A103	*Falco peregrinus*	c			i	P	G	D			

B	A118	*Rallus aquaticus*	w			i	P	G	D			
B	A118	*Rallus aquaticus*	r	1	2	p	P	G	D			
B	A118	*Rallus aquaticus*	c			i	P	G	D			
B	A119	*Porzana porzana*	r	0	1	p	R	G	D			
B	A119	*Porzana porzana*	c			i	R	G	D			
B	A122	*Crex crex*	r	0	12	p	P	G	C	B	C	C
B	A122	*Crex crex*	c			i	P	G	C	B	C	C
B	A123	*Gallinula chloropus*	p	1	2	p	P	G	D			
B	A125	*Fulica atra*	w	68	154	i	P	G	D			
B	A125	*Fulica atra*	r	0	1	p	P	G	D			
B	A125	*Fulica atra*	c			i	P	G	D			
B	A127	*Grus grus*	c	2	70	i	P	G	D			
B	A128	*Tetrax tetrax*	r	0	1	p	P	G	C	C	B	C
B	A128	*Tetrax tetrax*	c			i	P	G	C	C	B	C
B	A133	*Burhinus oedicnemus*	r	2	5	p	P	G	C	B	C	B
B	A133	*Burhinus oedicnemus*	c	1	10	i	P	G	C	B	C	B
B	A136	*Charadrius dubius*	r	4	8	p	P	G	D			
B	A136	*Charadrius dubius*	c			i	P	G	D			
B	A137	*Charadrius hiaticula*	c			i	R	G	D			
B	A140	*Pluvialis apricaria*	c	0	800	i	P	G	D			
B	A142	*Vanellus vanellus*	w	1	13000	i	P	G	D			
B	A142	*Vanellus vanellus*	r	10	15	p	P	G	D			
B	A142	*Vanellus vanellus*	c	1	10000	i	P	G	D			

B	A145	*Calidris minuta*	c			i	P	G	D			
B	A149	*Calidris alpina*	c	0	11	i	P	G	D			
B	A152	*Lymnocryptes minimus*	c			i	P	G	D			
B	A153	*Gallinago gallinago*	w			i	P	G	D			
B	A153	*Gallinago gallinago*	c	0	120	i	P	G	D			
B	A155	*Scolopax rusticola*	w			i	P	G	D			
B	A155	*Scolopax rusticola*	c			i	P	G	D			
B	A156	*Limosa limosa*	c	0	9	i	R	G	D			
B	A160	*Numenius arquata*	c	0	3	i	P	G	D			
B	A161	*Tringa erythropus*	c	0	6	i	P	G	D			
B	A162	*Tringa totanus*	c	1	100	i	R	G	D			
B	A164	*Tringa nebularia*	c	1	60	i	P	G	D			
B	A165	*Tringa ochropus*	c	1	20	i	P	G	D			
B	A166	*Tringa glareola*	c			i	P	G	D			
B	A168	*Actitis hypoleucos*	c	1	30	i	P	G	D			
B	A176	*Larus melanocephalus*	c	0	100	i	R	G	D			
B	A179	*Larus ridibundus*	w			i	P	G	D			
B	A179	*Larus ridibundus*	c	1	120	i	P	G	D			
B	A182	*Larus canus*	c			i	R	G	D			
B	A183	*Larus fuscus*	c	0	14	i	R	G	D			
B	A193	*Sterna hirundo*	r	0	1	p	P	G	D			
B	A193	*Sterna hirundo*	c			i	P	G	D			
B	A197	*Chlidonias niger*	c			i	P	G	D			

B	A222	*Asio flammeus*	w	1	5	i	P	G	C	B	C	C
B	A222	*Asio flammeus*	r	0	1	p	P	G	C	B	C	C
B	A222	*Asio flammeus*	c			i	P	G	C	B	C	C
B	A224	*Caprimulgus europaeus*	r	15	25	p	P	G	C	B	C	C
B	A224	*Caprimulgus europaeus*	c			i	P	G	C	B	C	C
B	A229	*Alcedo atthis*	w			i	P	G	D			
B	A229	*Alcedo atthis*	r	15	20	p	P	G	C	B	C	B
B	A229	*Alcedo atthis*	c			i	P	G	D			
B	A236	*Dryocopus martius*	p	5	10	p	P	G	D			
B	A246	*Lullula arborea*	r	0	1	p	P	G	D			
B	A246	*Lullula arborea*	c			i	P	G	D			
B	A255	*Anthus campestris*	r			p	P	G	D			
B	A255	*Anthus campestris*	c			i	P	G	D			
B	A338	*Lanius collurio*	r	35	70	p	P	G	C	B	C	C
B	A338	*Lanius collurio*	c			i	P	G	C	B	C	C
B	A399	*Elanus caeruleus*	c	0	1	i	R	G	D			
B	A773	*Ardea alba*	w	1	20	i	P	G	D			
B	A773	*Ardea alba*	c			i	P	G	D			
B	A855	*Mareca penelope*	w	1	3	i	P	G	D			
B	A855	*Mareca penelope*	c	0	14	i	P	G	D			
B	A856	*Spatula querquedula*	c	0	15	i	P	G	D			
B	A857	*Spatula clypeata*	r	0	1	p	P	G	D			
B	A857	*Spatula clypeata*	c	0	8	i	P	G	D			

B	A861	*Calidris pugnax*	c	0	230	i	P	G	D			
B	A889	*Mareca strepera*	w	1	25	i	P	G	D			
B	A889	*Mareca strepera*	c	0	4	i	P	G	D			
B	A604	*Larus michahellis*	c	0	15	i	R	G	D			

- **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		*Buteo buteo*			i	P						X
B		*Falco tinnunculus*			i	P						X
B		*Falco subbuteo*			i	P						X
B		*Accipiter gentilis*			i	P						X
B		*Accipiter nisus*			i	P						X
B		*Coturnix coturnix*	4	6	i	P						X
B		*Streptopelia turtur*	10	99	p	C			X		X	X
B		*Jynx torquilla*			i	P						X
B		*Riparia riparia*			i	P						X

B		*Turdus pilaris*	10	500	i	P						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)	1 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	15 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	1 %
N15 : Autres terres arables	38 %
N16 : Forêts caducifoliées	11 %
N17 : Forêts de résineux	13 %
N19 : Forêts mixtes	1 %
N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques)	15 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	5 %

Autres caractéristiques du site

Ce site Natura 2000 est un vaste ensemble de milieux écologiques très diversifiés. Il présente différentes facettes allant d'une vaste vallée alluviale (vallée de l'Aube), une petite vallée marécageuse (celle de la Superbe), en passant par le massif boisé de la Perthe et les pelouses sèches de type savarts de l'ancien aérodrome de Marigny.

Vulnérabilité
: 1) Secteur de Marigny (51)
Dans le cadre de la perspective de l'aliénation du terrain militaire par le ministère de la Défense, un projet pour Marigny a été élaboré avec les différents partenaires concernés ou intéressés : élus, profession agricole, associations de protection de la nature, fédération des chasseurs. Il ressort de ce projet les éléments suivants :
- Le terrain peut faire l'objet d'une activité économique compatible avec la préservation de la biodiversité : le pâturage. L'analyse de plusieurs systèmes d'exploitation existant aux alentours montre une adéquation possible avec des préconisations relatives à la conservation des espèces et des habitats
- Plusieurs structures se sont montrées intéressées pour l'acquisition de ce site et sa gestion patrimoniale : la Fondation nationale pour la protection des habitats français de la faune sauvage, le Conservatoire du patrimoine naturel de Champagne-Ardenne et la Ligue pour la protection des oiseaux, le Conseil général de la Marne, le ministère de l'écologie.
- La pratique de la chasse peut être poursuivie en affinant les modalités de gestion (cultures à gibier, débroussaillages) avec les enjeux de conservation des habitats.
- Un projet de démantèlement des pistes en béton, qui permettra de reconstituer des milieux pionniers, rendra beaucoup moins attractif ce site aux rassemblements humains massifs qui entraînent des perturbations importantes de l'avifaune nicheuse.

2) Secteur de la Perthe (10)
Le maintien des habitats ouverts (pelouses, ourlets, formations à genévriers, fruticée à prunellier) depuis plusieurs décennies par l'Office national des forêts est favorable à l'avifaune, en particulier pour l'importante population d'engoulevent.

3) Secteurs des vallées de l'Aube et de la Superbe (10-51)
La mosaïque des milieux de plaine alluviale où alternent prairies bocagères et prairies humides, cultures, forêts alluviales, rivière et annexes fluviales est très favorable à l'avifaune. Les jachères PAC concentrées dans les parties inondables de la vallée de l'Aube sont très favorables à la reproduction du râle des genets. Le mode d'entretien par broyage de ces jachères qui se fait en dehors de la période critique de mai et juin est à poursuivre tel quel.

4.2 Qualité et importance

Ce site est un vaste ensemble de milieux écologiques très diversifiés: vallée alluviale (vallée de l'Aube),vallée marécageuse(vallée de la Superbe), massif boisé de la Perthe et pelouses sèches de type savarts de l'ancien aérodrome de Marigny.

Cette variété d'habitats permet à un large cortège d'espèces de faune et en particulier d'oiseaux d'utiliser le site soit en nidification, en hivernage où bien encore en migration.

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	A01	Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole)		I
L	A10.01	Elimination des haies et bosquets ou des broussailles		I
L	C01.01	Extraction de sable et graviers		I
M	B01.02	Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones)		I
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
L	A03	Fauche de prairies		I
M	L08	Inondation (processus naturels)		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

Type	Pourcentage de couverture
Propriété privée (personne physique)	%

4.5 Documentation

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
21	Forêt domaniale	14 %
22	Forêt non domaniale bénéficiant du régime forestier	1 %

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

6. GESTION DU SITE

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

Organisation : L'opérateur du document d'objectifs n'est pas encore désigné.

Adresse :

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui
Nom :
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1394_DOCOB_ZPS Marigny Superbe et Aube.pdf
Nom :
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1394_Annexe Docob Marigny, Superbe et Aube.pdf

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation