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)

FR4112012 - Jarny - Mars-la-Tour

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 8
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 9
6. GESTION DU SITE 10

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type
A (ZPS)

1.2 Code du site
FR4112012

1.3 Appellation du site
Jarny - Mars-la-Tour

1.4 Date de compilation
30/04/2006

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 Lorraine	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.lorraine.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) : 23/11/2018

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000037694983

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 5,86083°

Latitude : 49,10639°

2.2 Superficie totale

8113 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
41	Lorraine

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
54	Meurthe-et-Moselle	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
54103	BRUVILLE
54171	DONCOURT-LES-CONFLANS
54249	HANNONVILLE-SUZEMONT
54273	JARNY
54353	MARS-LA-TOUR
54478	SAINT-MARCEL
54511	SPONVILLE
54535	TRONVILLE
54581	VILLE-SUR-YRON

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	A222	*Asio flammeus*	c	0	1	i	V	DD	D			
B	A229	*Alcedo atthis*	r	2	3	p	P	DD	D			
B	A255	*Anthus campestris*	c	10	50	i	P	G	D			
B	A338	*Lanius collurio*	r	40	55	p	P	DD	D			
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	p	2	2	p	P	M	D			
B	A005	*Podiceps cristatus*	p	6	6	p	P	M	D			
B	A017	*Phalacrocorax carbo*	c	5	10	i	P	M	D			
B	A028	*Ardea cinerea*	p	10	20	i	P	M	D			
B	A030	*Ciconia nigra*	c	0	6	i	P	G	D			

B	A031	Ciconia ciconia	c	0	5	i	R	DD	D			
B	A036	Cygnus olor	p	5	5	i	P	M	D			
B	A059	Aythya ferina	c	1	5	i	P	M	D			
B	A061	Aythya fuligula	c	1	5	i	P	M	D			
B	A072	Pernis apivorus	r	1	1	p	P	G	D			
B	A073	Milvus migrans	r	11	11	p	P	G	D			
B	A074	Milvus milvus	r	1	3	p	P	DD	D			
B	A074	Milvus milvus	c	5	10	i	R	G	D			
B	A081	Circus aeruginosus	r	0	2	p	P	DD	D			
B	A082	Circus cyaneus	w	3	5	i	P	DD	D			
B	A084	Circus pygargus	r	3	19	p	P	G	D			
B	A094	Pandion haliaetus	c	0	1	i	V	G	D			
B	A118	Rallus aquaticus	p	3	5	i	P	DD	D			
B	A125	Fulica atra	p	3	5	p	P	M	D			
B	A127	Grus grus	w	100	100	i	C	G	C	B	C	B
B	A127	Grus grus	c	500	500	i	P	G	C	B	C	B
B	A142	Vanellus vanellus	w	500	1000	i	C	G	C	B	C	B
B	A142	Vanellus vanellus	p	0	1	p	P	G	D			
B	A153	Gallinago gallinago	r	0	1	p	R	G	D			
B	A153	Gallinago gallinago	c	5	15	i	P	DD	D			
B	A160	Numenius arquata	r	0	1	p	P	M	D			
B	A165	Tringa ochropus	c	5	10	i	P	M	D			
B	A166	Tringa glareola	c	0	4	i	P	DD	D			

B	A168	Actitis hypoleucos	c	10	20	i		M	D			
B	A856		c	3	5	i	P	M	D			
B	A868		r	12	15	p	P	DD	D			
B	A773		w	1	1	i	P	DD	D			
B	A773		c	1	5	i	P	DD	D			
B	A480		r	0	2	p	P	DD	D			
B	A727		c	10	20	i	P	DD	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		Falco tinnunculus			i	P						X
B		Falco subbuteo	0	1	p	P						X
B		Coturnix coturnix	50	100	p	P						X
B		Streptopelia decaocto			i	P			X		X	
B		Streptopelia turtur			i	P			X		X	
B		Athene noctua	5	10	p	P			X			

B		Jynx torquilla	1	2	p	P					X	
B		Picus viridis			i	P			X		X	
B		Dendrocopos major			i	P			X		X	
B		Dendrocopos minor			i	P			X		X	
B		Alauda arvensis			i	P			X		X	
B		Hirundo rustica			i	C			X		X	
B		Certhia familiaris	2	5	p	P			X		X	
B		Lanius excubitor	0	1	p	P			X		X	
B		Phoenicurus phoenicurus	1	1	p	P			X		X	
B		Saxicola rubetra	15	20	i	P			X		X	
B		Saxicola torquata	25	35	p	C			X		X	
B		Oenanthe oenanthe			i	P			X		X	
B		Turdus torquatus	1	5	i	P					X	
B		Turdus pilaris	150	200	i	P			X		X	
B		Acrocephalus schoenobaenus	25	30	p	P					X	
B		Acrocephalus palustris	7	10	p	P					X	
B		Acrocephalus scirpaceus	5	10	p	P					X	
B		Acrocephalus arundinaceus	1	3	p	P			X		X	
B		Muscicapa striata	1	2	p	P			X		X	
B		Passer montanus	13	20	p	P			X		X	
B		Carduelis spinus	10		i	P			X		X	
B		Emberiza citrinella	115	130	p	P			X		X	
B		Emberiza schoeniclus schoeniclus	15	20	p	P					X	

B		*Miliaria calandra*	34	50	p	P			X		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
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	1 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	1 %
N14 : Prairies ameliorées	15 %
N15 : Autres terres arables	72 %
N16 : Forêts caducifoliées	8 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	3 %

Autres caractéristiques du site

La ZPS s'étend sur la zone de contact entre la plaine de la Woëvre et le plateau lorrain.
Elle est occupée majoritairement par des cultures céréalières. Quelques prairies bordent les cours d'eau. On trouve également plusieurs boisements feuillus en marge de la zone.

Vulnérabilité
: Le décalage entre les dates d'envol des jeunes Busards cendrés et celles des moissons constitue le principal inconvénient de l'adaptation de cette espèce aux plaines céréalières : certaines années, suivant les régions, de 40 % à 100 % de nichées peuvent être détruites en l'absence d'intervention conservatoire.

4.2 Qualité et importance

Les plaines céréalières correspondent à l'aire de répartition d'une population stable de Busard cendré. La population totale de la ZPS est estimée à un peu moins 20 couples, une quinzaine de couples en moyenne étant suivis chaque année par la LPO.
Ces champs servent également de zone de nourrissage pour les Grues cendrées en halte migratoire ou en stationnement hivernant.

Le marais de Droitaumont est un milieu particulier dans lequel 88 espèces ont été recensées en 2004, dont 12 espèces de l'annexe I de la directive " Oiseaux " : la Bondrée apivore, le Balbuzard pêcheur, le Busard saint-martin, le Busard des roseaux, le Gorgebleue à miroir, le Martin-pêcheur d'Europe, le Pic cendré ainsi que le Busard cendré, la Grue cendrée, la Pie-grièche écorcheur, le Milan noir et le Milan royal.

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	A02.01	Intensification agricole	X	I
M	A01	Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole)		B

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
Propriété privée (personne physique)	%
Propriété d'une association, groupement ou société	%
Collectivité territoriale	%
Domaine de l'état	%

4.5 Documentation

Réactualisations des données ornithologiques des ZICO LE05 à 09 - LPO Lorraine - novembre 2000

1999-2005 : suivi du Busard cendré en Lorraine - LPO

Aide à la définition de la politique des espaces naturels de la communauté de communes du Jarnisy - Conservatoire des Sites Lorrains (Gilles LEROY) - 2003

Atlas communaux de Bruville, Hannonville-Suzémont et Mars-la-Tour - Parc Naturel Régional de Lorraine - 2000-2002

Etude écologique du marais de Droitaumont - ESOPE - 2004

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
80	Parc naturel régional	70 %
21	Forêt domaniale	0 %
22	Forêt non domaniale bénéficiant du régime forestier	4 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
80	Lorraine	*	70%
21	FD de Jarny	+	0%

22	FC de Mars-la-Tour	+	1%
22	FC de Jarny-Droitaumont	+	1%
22	FC de Hannonville-Suzemont	+	2%

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 : PNRL

Adresse : 1 Rue du Quai 54700 Pont-à-Mousson

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/1456_DOCOB-JMLT-2012-12.pdf

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation

Le maintien de la population de Busards cendrés est actuellement assuré par l'action de la Ligue de Protection des Oiseaux, avec laquelle collaborent les agriculteurs sensibilisés à la préservation de cette espèce.