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)

FR5410014 - Forêt de Moulière, landes du Pinail, bois du Défens, du Fou et de la Roche de Bran

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 7
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 8
6. GESTION DU SITE 9

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

A (ZPS)

1.2 Code du site

FR5410014

1.3 Appellation du site

Forêt de Moulière, landes du Pinail, bois du Défens, du Fou et de la Roche de Bran

1.4 Date de compilation

30/09/1986

1.5 Date d'actualisation

07/04/2017

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Poitou-Charentes	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.poitou-charentes.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) : 08/01/2019

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000038021087

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : ,5°

Latitude : 46,65°

2.2 Superficie totale

8123 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
54	Poitou-Charentes

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
86	Vienne	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
86019	BEAUMONT SAINT-CYR
86028	BIGNOUX
86032	BONNEUIL-MATOURS
86058	CHAPELLE-MOULIERE
86095	DISSAY
86135	LINIERS
86163	MONTAMISE
86222	SAINT-GEORGES-LES-BAILLARGEAUX
86298	VOUNEUIL-SUR-VIENNE

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

- **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	A028	*Ardea cinerea*	r	5	10	i	P	G	D			
B	A030	*Ciconia nigra*	c			i	V	M	D			
B	A031	*Ciconia ciconia*	c			i	R	M	D			
B	A053	*Anas platyrhynchos*	c			i	P	DD	D			
B	A072	*Pernis apivorus*	r	3	5	p	P	M	C	B	C	B
B	A073	*Milvus migrans*	r	3	5	p	P	M	D			
B	A074	*Milvus milvus*	c			i	R	M	D			
B	A080	*Circaetus gallicus*	r	2	2	p	P	G	C	B	C	C
B	A081	*Circus aeruginosus*	c			i	R	M	D			

B	A082	*Circus cyaneus*	p	2	11	p	P	G	C	B	C	B
B	A084	*Circus pygargus*	r	15	25	p	P	G	C	B	C	B
B	A094	*Pandion haliaetus*	c			i	R	M	D			
B	A098	*Falco columbarius*	w	1	2	i	P	P	D			
B	A103	*Falco peregrinus*	c			i	V	G	D			
B	A118	*Rallus aquaticus*	p	1	2	i	P	P	D			
B	A123	*Gallinula chloropus*	r			i	P	DD	D			
B	A127	*Grus grus*	c			i	R	G	D			
B	A142	*Vanellus vanellus*	r			i	P	DD	D			
B	A153	*Gallinago gallinago*	c			i	R	DD	D			
B	A155	*Scolopax rusticola*	p			i	P	DD	D			
B	A168	*Actitis hypoleucos*	c			i	P	DD	D			
B	A222	*Asio flammeus*	c			i	R	M	D			
B	A224	*Caprimulgus europaeus*	r	150	200	p	P	G	C	B	C	B
B	A229	*Alcedo atthis*	p			i	P	DD	D			
B	A236	*Dryocopus martius*	p	5	10	p	P	G	C	B	C	B
B	A255	*Anthus campestris*	c			i	P	DD	D			
B	A302	*Sylvia undata*	p	100	700	p	P	G	C	B	B	A
B	A338	*Lanius collurio*	r	15	20	p	P	G	C	B	C	B
B	A773	*Ardea alba*	c			i	R	G	D			
B	A868	*Leiopicus medius*	p	100	500	p	P	G	C	A	C	A

- **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		X	
B		*Falco tinnunculus*			i	P			X		X	
B		*Falco subbuteo*			i	P						X
B		*Accipiter gentilis*	1	1	i	P						X
B		*Accipiter nisus*			i	P						X
B		*Columba oenas*			i	P			X		X	
B		*Streptopelia turtur*			i	P			X		X	
B		*Otus scops*			i	P						X
B		*Asio otus*			i	P			X			
B		*Upupa epops*			i	P			X		X	
B		*Jynx torquilla*			i	P						X
B		*Motacilla flava*			i	P			X		X	
B		*Lanius excubitor*			i	P			X		X	
B		*Phoenicurus phoenicurus*			i	P			X		X	
B		*Saxicola rubetra*			i	P			X		X	

B		*Oenanthe oenanthe*			i	P			X		X	
B		*Turdus torquatus*			i	P						X
B		*Turdus iliacus*			i	P			X		X	
B		*Locustella naevia*	150	150	i						X	
B		*Acrocephalus schoenobaenus*			i	P						X
B		*Acrocephalus scirpaceus*			i	P			X		X	
B		*Phylloscopus sibilatrix*			i	P			X		X	
B		*Ficedula hypoleuca*			i	P			X		X	
B		*Parus ater*			i	P			X		X	
B		*Carduelis spinus*			i	P			X		X	
B		*Loxia curvirostra*			i	P			X		X	
B		*Coccothraustes coccothraustes*			i	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
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	1 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	1 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	10 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	1 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	1 %
N14 : Prairies ameliorées	1 %
N15 : Autres terres arables	5 %
N16 : Forêts caducifoliées	45 %
N17 : Forêts de résineux	1 %
N19 : Forêts mixtes	1 %
N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques)	30 %
N21 : Zones de plantations d'arbres (incluant les Vergers, Vignes, Dehesas)	2 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	1 %

Autres caractéristiques du site

Important écocomplexe forestier dominé par Quercus sp. (vieilles futaies) et Pinus sp. (futaies de 50 ans et plantations récentes). Landes mésophiles à humides sur le secteur nord (landes du Pinail). Massif occupant un plateau interfluvial d'une altitude moyenne de 120 mètres. Sols variés formés d'alluvions quaternaires recouvrant un socle calcaire du Jurassique.

Vulnérabilité
:

4.2 Qualité et importance

Site remarquable par l'état de conservation de ses vieux peuplements de chênes, d'une grande richesse avifaunistique, ainsi que par l'étendue et la diversité de ses végétations de landes abritant une forte densité d'espèces d'intérêt communautaire.
Zone de refuge et de réservoir ayant une importance majeure dans la dynamique des populations régionales de certaines espèces communautaires.

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	B01.02	Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones)		I

H	K03.05	Antagonisme avec des espèces introduites		I
L	D02.01	Lignes électriques et téléphoniques		I
M	A01	Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole)		O
M	A02	Modification des pratiques culturales (y compris la culture perenne de produits forestiers non ligneux : oliviers, vergers, vignes)		I
M	A07	Utilisation de biocides, d'hormones et de produits chimiques		B
M	A08	Fertilisation		B

Incidences positives

Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	L09	Incendie (naturel)		I
L	J01	Incendies et lutte contre les incendies		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)	49 %
Domaine de l'état	51 %

4.5 Documentation

LPO Vienne. 1992. Les Oiseaux du Pays de Moulière. Rapport interne. 60pp.
LPO Vienne. 1993. Faune du massif de Moulière. Inventaire et exigences écologiques. Notes de gestion. Rapport interne. 26 pp.
Rigaud, T. 1997. Recensement de la Fauvette pitchou, du Pic mar et de l'Engoulevent d'Europe dans la forêt de Moulière (Vienne) : reflet de la biodiversité forestière. L'Outarde, 40: 24-55.
GEREPI. 1999. Plan de gestion de la Réserve Naturelle du Pinail. Période 1999-2003. Rapport Ministère de l'Environnement et de l'Aménagement du Territoire.
Papot, D. 1998. Forêt de Moulière-Pinail : document d'objectifs Natura 2000. Rapport LPO Vienne / DIREN. 72 pp.
Plan d'Aménagement de la forêt domaniale de Moulière, révisé en 1996 pour une période de 10 ans. document ONF.
Plans simples de gestion pour les bois du Défens, du Fou et de la Roche de Bran. Document interne CRPF.

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
36	Réserve naturelle nationale	2 %
21	Forêt domaniale	51 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
36	Pinail	+	3%
21	Forêt Domaniale de Moulière	+	60%

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 : LPO Vienne

Adresse : 389 Avenue de Nantes 86000 POITIERS

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui Nom : ZPS Forêt de Moulière, landes du Pinail, bois du Défens, du Fou et de la Roche de Bran (FR5410014)
Lien : http://www.pegase-poitou-charentes.fr/upload/gedit/1/Patrimoine%20Naturel/Natura/docob/FR5410014_DOCOB.pdf

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation