# znieff ZONES NATURELLES D'INTÉRÉT ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQI

#### INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, **FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE**

Ministère chargé de l'Ecologie / Service du Patrimoine Naturel - MNHN

Zone mise à jour le 22/04/2013 - Document généré le 24/05/2013

TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone



**RÉGION ADMINISTRATIVE** Franche-Comté

IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 00220000 / Zone de type 2 **IDENTIFIANT NATIONAL** 430020483

3-NOM DE LA ZONE

## FORÊTS DE MIGNOVILLARD, DU PRINCE ET DE LA HAUTE-JOUX

4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/1984 ANNÉE DE MISE A JOUR 01/02/2012

#### 5-LOCALISATION

#### a) Commune(s):

- Mignovillard (39331)
- Arsure-Arsurette (39020)
- Bief-des-Maisons (39052)
- Cerniébaud (39085)
- Chalesmes (39091)
- Foncine-le-Bas (39227)
- Foncine-le-Haut (39228)
- Fraroz (39237)
- Planches-en-Montagne (39424)
- Bonnevaux (25075)
- Pontets (25464)
- Reculfoz (25483)
- Remoray-Boujeons (25486)
- Châtelblanc (25131)
- Rondefontaine (25501)
- Chaux-Neuve (25142)
- Crouzet (25179)
- Vaux-et-Chantegrue (25592)
- Labergement-Sainte-Marie (25320)
- b) Altitude(s): m à m.
- c) Superficie: 10476 hectares.

### e) Relation parent/enfant - Znieff Type I enfant :

- COTEAU SOUS LES RUINES (N°NAT : 430020482 N°REG : 00220004)
- COTES BERTELET ET POUTIN (N°NAT : 430009485 N°REG : 00220002)
- FORÊTS DE COMBE NOIRE, DU PRINCE ET DU CHALET (N°NAT : 430020523 N°REG : 00220005)
- SOURCE DE LA SAINE (N°NAT : 430020481 N°REG : 00220003)
- TOURBIÈRES D'ENTRE CÔTES DU MILIEU (N°NAT : 430007721 N°REG : 00220001)

#### f) ZNIEFF liée:

- COTEAU SOUS LES RUINES (N°NAT : 430020482 N°REG : 00220004)
- COTES BERTELET ET POUTIN (N°NAT : 430009485 N°REG : 00220002)
- FORÊTS DE COMBE NOIRE, DU PRINCE ET DU CHALET (N°NAT : 430020523 N°REG : 00220005)
- SOURCE DE LA SAINE (N°NAT : 430020481 N°REG : 00220003)
- TOURBIÈRES D'ENTRE CÔTES DU MILIEU (N°NAT : 430007721 N°REG : 00220001)

#### 6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE

- DREAL Franche-Comté

#### 7-TYPOLOGIE DES MILIEUX

#### a) Milieux déterminants

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
* CD CB : code h	abitat (CORINE	BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Obse	ervation : Période d'observation		
430020483 34.11 Pelouses médio-européennes sur débris rocheux			CBN-FC		2007
430020483	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides			
430020483	34.322B	Mesobromion du jura français			2007
430020483	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles	CBN-FC		2007
430020483	37.1	Communautés à reine des prés et communautés			



#### associées

	37.2	Prairies humides eutrophes		

Liste des Milieux déterminants des ZNIEFF de type 1 incluses

		, , ,		
430009485	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles		
430020482	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles		
430007721	37.1	Communautés à reine des prés et communautés		
		associées		
430020481	37.2	Prairies humides eutrophes		
430007721	37.2	Prairies humides eutrophes		
430007721	37.3	Prairies humides oligotrophes		
430020523	37.8	Mégaphorbiaies alpines et subalpines		
430020523	38.1	Pâtures mésophiles	CBN-FC	2007
430020482	38.1	Pâtures mésophiles		
430007721	38.3	Prairies de fauche de montagne		
430020482	38.3	Prairies de fauche de montagne		
430020523	41.15	Hêtraies subalpines		
430009485	41.16	Hêtraies sur calcaire		
430009485	41.4	Forêts mixtes de pentes et ravins		
430020523	41.4	Forêts mixtes de pentes et ravins		
430007721	44.A	Forêts marécageuses de bouleaux et de conifères		
430009485	61.3	Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles		
430009485	62.1	Végétation des falaises continentales calcaires		
430020523	62.3	Dalles rocheuses		

## b) Milieux autres

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
* CD CB : code	habitat (CORINE	BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Ob	servation : Période d'observation		
430020483	37.3	Prairies humides oligotrophes			
430020483	38.1	Pâtures mésophiles	CBN-FC		2007
430020483	38.3	Prairies de fauche de montagne			
430020483	41.16	Hêtraies sur calcaire			
430020483	41.4	Forêts mixtes de pentes et ravins			
430020483	44.A	Forêts marécageuses de bouleaux et de conifères			
430020483	44.3	Forêt de frênes et d'aulnes des fleuves			
		médio-européens			
430020483	51.1	Tourbières hautes à peu près naturelles			
430020483	54	Bas-marais, tourbières de transition et sources			
430020483	61.3	Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles			
430020483	62.1	Végétation des falaises continentales calcaires			

Liste des Milieux autres des ZNIEFF de type 1 incluses

430009485	31.8	Fourrés
430020481	31.8	Fourrés
430020481	37	Prairies humides et mégaphorbiaies
430020481	38.1	Pâtures mésophiles
430020481	38.3	Prairies de fauche de montagne
430009485	41.13	Hêtraies neutrophiles
430020523	42.2	Pessières
430007721	44.3	Forêt de frênes et d'aulnes des fleuves
		médio-européens
430007721	51.1	Tourbières hautes à peu près naturelles
430007721	53.2	Communautés à grandes laîches
430007721	54	Bas-marais, tourbières de transition et sources
430007721	54.2	Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)
430007721	83.31	Plantations de conifères

## c) Milieux périphériques

NM\_SFFZN CD CB\* Libellé Surface\* Observation\* Source

Observation: Période d'observation

\* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en %

Liste des Milieux périphériques des ZNIEFF de type 1 incluses

430009485 43 Forêts mixtes

#### 8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS

- a) Géomorphologie
- b) Activités humaines
- c) Statuts de propriété
- d) Mesures de protection
- e) Autres inventaires

#### 9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

#### 10-CRITÈRES D'INTÉRÊT

- a) Patrimonial
  - 10 Ecologique 20 Faunistique 21 Invertébrés (sauf insectes) 22 Insectes 25 Reptiles 26 Oiseaux 30 Floristique 35 Ptéridophytes - 36 Phanérogames
- b) Fonctionnel
- c) Complémentaire

#### 11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

Mammifères	Oiseaux	Reptiles	Amphibiens	Poissons	Insectes	Autres	Phanérogames	Ptéridophytes	Bryophytes	Algues	Champignons	Lichens	Habitats
						Invertébrés							
Faible	Moyen	Faible	Faible	Faible	Moyen	Faible	Faible	Faible	Faible	Nulle	Nulle	Nulle	Faible

#### 12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

- a) Critère de délimitations
  - 01 Répartition des espèces (faune, flore) 02 Répartition et agencement des habitats 03 Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- b) Commentaire de délimitations

#### 13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- Description

Dans la chaîne plissée du Haut-Jura, l'anticlinal des Planches appartient à un long relief d'orientation nord-est / sud-ouest, qui marque la limite entre le plateau de Nozeroy-Levier à l'ouest et la Haute Chaîne à l'est et prolonge le massif du Laveron vers le sud. Le secteur correspondant à la zone des Forêts de Mignovillard, du Prince et de la Haute-Joux est délimité par la cluse de Vaux-et-Chantegrue au nord et celle de la Saine au sud.

L'existence d'une combe axiale complexifie l'axe de plissement au sud. Le secteur des Entrecôtes, issu de l'érosion de la voûte plus tendre de l'anticlinal calcaire d'âge Jurassique, se trouve ainsi enserré entre deux barres de reliefs. Des dépôts glaciaires imperméables colmatant le fond de la combe sont à l'origine de la formation de milieux tourbeux. L'extrémité de ce relief, tranchée perpendiculairement par la vallée très encaissée de la Saine, se caractérise par des paysages tourmentés, d'un attrait remarquable.

Ce site culminant à 1 237 mètres est essentiellement forestier. La disposition des groupements évolue selon l'altitude, la topographie, l'exposition et les caractéristiques du substrat : hêtraies-sapinières de divers types sur les pentes moyennes à faibles au-dessus de 800 mètres, et, plus localement, pessière à doradille sur lapiaz, forêts de pente et de ravins et boisements sur tourbe.

La diversité des situations permet aussi l'expression de toute une gamme d'habitats ouverts d'affinité montagnarde : clairières fraîches à hautes herbes, prés-bois, prairies de fauche et pâtures mésophiles, pelouses calcicoles sèches à très sèches sur les coteaux et corniches, végétation des falaises continentales et des éboulis. Il faut y ajouter l'ensemble des milieux tourbeux et humides des Entrecôtes du Milieu, d'un intérêt majeur.

Cette zone héberge 12 espèces de plantes protégées en France ou dans la région, dont une bonne proportion est inféodée aux tourbières et zones humides. Dans les vastes massifs forestiers, les structures de végétation sont favorables au maintien de deux oiseaux emblématiques, le grand tétras et la gélinotte des bois. Les falaises de la Côte Poutin, au sud de la zone, sont le domaine d'oiseaux rupestres comme le faucon pèlerin. Le cortège de papillons de jour, particulièrement remarquable, comprend l'apollon et l'azuré de la croisette.

Enfin, les eaux de la Saine, qui présentent une qualité optimale en amont, abritent l'écrevisse à pattes blanches.

Cinq ZNIEFF de type 1 sont incluses dans cette zone.

Statut de protection

Quatre sites Natura 2000 sont inclus en partie ou en totalité dans cette zone :

- Tourbières, lac de Remoray et zones environnantes ;
- Bassin du Drugeon ;
- Combes Derniers;
- Entrecôtes du Milieu.

Plusieurs secteurs font l'objet d'Arrêtés Préfectoraux de Protection de Biotopes, en vue de la protection des habitats de certaines espèces phares: Combe Noire et Massif de la Haute-Joux (grand tétras), Forêt du Paradis (gélinotte des bois, notamment, sur le territoire de la Réserve de chasse et de faune sauvage), falaises de Côte Poutin (faucon pèlerin). Enfin, les sites de la Haute vallée de la Saine et du cours de la Pisse à Foncine-le-Haut sont respectivement classés et inscrits au titre de la loi de 1930.

Objectifs de préservation

Compte tenu de la richesse biologique de ce massif, différents objectifs de gestion s'imposent :

- la préservation des habitats favorables au grand tétras passe par une gestion sylvicole respectueuse de la diversité des essences, de la structure des peuplements et des clairières forestières. Il serait également souhaitable de limiter les axes de pénétration dans les forêts, afin de garantir à cette espèce la quiétude dont elle a besoin, aussi bien en hiver qu'en période de reproduction et d'élevage des poussins;
- pour les oiseaux rupestres, le maintien de conditions de tranquillité est également indispensable, notamment lors de la nidification ;
- les tourbières sont particulièrement sensibles aux perturbations hydrologiques. Dans le cas des Entrecôtes du Milieu, l'extension des plantations de résineux est à éviter. En effet, celles-ci contribuent à l'assèchement et contribuent à la fermeture du fond de la combe ;
- la poursuite d'une exploitation extensive des prairies et pelouses est à encourager. En effet, l'enfrichement lié la déprise agricole, ou au contraire, l'intensification, conduisent à une banalisation des habitats et des espèces.

#### 14-AUTRES COMMENTAIRES

- a) Commentaires sur la géomorphologie
- b) Commentaires sur les activités humaines
- c) Commentaires sur les statuts de propriété
- d) Commentaires sur les mesures de protection
- e) Commentaires sur les facteurs d'évolution

### f) Commentaires sur les habitats

- 34.11 (d) = Sedo acris - Poetum alpinae

34.322B (d) = Gentiano vernae - Brometum erecti

34.4 (d) =

38.1 (d) = Gentiano luteae - Cynosuretum cristati

38.1 = Alchemillo monticolae - Cynosuretum cristati

## 15-SOURCES/INFORMATEURS

Туре	Auteur	Année de	Titre
		publication	
Inventeur	Sources multiples	0	
Inventeur	Monneret RJ.		
Inventeur	LPO FC	2007	
Inventeur	Ferrez Y.		
Inventeur	André M.		
Inventeur	Guinchard M. et P.		
Inventeur	Morin C.		
Inventeur	CBN-FC		
Inventeur	Rigolot B.		
Inventeur	Montadert M.		
Inventeur	Roussel T.		
Inventeur	Groupe Pèlerin Jura		
Bibliographie	Groupe Tétras Jura	2010	Synthèse des suivis des Tétraonidés sur le Massif Jurassien - Comptages au
			chant et en battue 2010 - Observations ponctuelles 2009
Bibliographie	Fernez T., Guinchard P. et M.	2007	Typologie des habitats du site Natura 2000 « Massif du Mont d'Or, du Noirmont et
			du Risol» et test cartographique. Conservatoire Botanique National de
			Franche-Comté, DIREN de Franche-Comté, Conseil Général du Doubs, Union
			Européenne. 271 p + annexes
Inventeur	LPO FC		
Inventeur	Franzoni A.		
Inventeur	Franzoni A. et Jacquot P.		
Inventeur	Essayan R.		
Inventeur	Prost JF.		
Inventeur	Guinchard M.		
Inventeur	Morcrette P.		
Inventeur	Fernez T.		
Inventeur	Druart P.		
Inventeur	Roveretto P.		
Inventeur	Delafollye L.		
Bibliographie	Morin C., Paul JP., Maas S.	2011	Plan d'actions Milan royal en Franche-Comté. Document de synthèse de l'année
			2010, LPO Franche-Comté, DREAL Franche-Comté : 27p.
Bibliographie	Guinchard P. et M.	2005	Inventaire et cartographie des habitats naturels des milieux ouverts. Secteurs
			d'Entrecôtes du Milieu. Rapport de synthèse. Etudes en Environnement et PNR
			Haut Jura



## INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Ministère chargé de l'Ecologie / Service du Patrimoine Naturel - MNHN

Zone mise à jour le 22/04/2013 -- Document généré le 24/05/2013

TYPE DE PROCÉDURE

Modernisation de Zone

RÉGION ADMINISTRATIVE Franche-Comté

IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 00220000 / Zone de type 2 3-NOM DE LA ZONE

FORÊTS DE MIGNOVILLARD, DU PRINCE ET DE LA HAUTE-JOUX

**IDENTIFIANT NATIONAL** 430020483

#### LISTE D'ESPÈCES 2a : ESPÈCES DÉTERMINANTES

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	SOURCE	D.A* Ab	.I Ab.S	Observation
* CDE ESP	: CODE ESPÈCE	(CD_NOM) D.A : Degré d'abondance Ab.I : Ab	ondance inférieure estimée Ab.S:	Abondance supérieure estimée	Observation : Période d'observation			
430020483	3533	Aegolius funereus (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine or probable	ou			
430020483	81508	Allium schoenoprasum L., 1753			Prost JF.			1979
430020483	82420	Andromeda polifolia L., 1753		Reproduction certaine or probable	ou .			
430020483	219822	Argynnis niobe (Linnaeus, 1758)			Delafollye L.			2005
430020483	18437	Austropotamobius pallipes (Lereboullet, 1858)						
430020483	2943	Bonasia bonasia (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine or probable	Montadert M.			1987 à 2009
430020483	88404	Carex buxbaumii Wahlenb., 1803			Prost JF.			1979
430020483	88614	Carex lasiocarpa Ehrh., 1784		Reproduction certaine of probable	ou .			
430020483	54400	Colias palaeno (Linnaeus, 1761)		Reproduction certaine or probable	ou .			
430020483	92421	Corallorhiza trifida Châtel., 1760		Reproduction certaine or probable	ou André M.			
430020483	94287	Dactylorhiza traunsteineri (Saut.) Soó, 1962		Reproduction certaine or probable	ou .			
430020483	94833	Dianthus superbus L., 1755		Reproduction certaine or probable	u Rigolot B.			à 2000
430020483	95442	Drosera rotundifolia L., 1753		Reproduction certaine or probable	ou .			
430020483	53487	Erebia medusa (Denis & Schiffermüller, 1775)			Franzoni A.			2006 à 2010

430020483	53865	Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)	Reproduction certaine ou probable	
430020483	2938	Falco peregrinus Tunstall, 1771	Reproduction certaine ou Groupe Pèlerin Jura probable	2007 à 2011
430020483	98977	Fritillaria meleagris L., 1753	Morcrette P.	2004
430020483	99881	Gentiana cruciata L., 1753	Reproduction certaine ou Fernez T. probable	2005 à 2008
430020483	3507	Glaucidium passerinum (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou probable	
430020483	219792	Glaucopsyche rebeli (Hirschke, 1904)	Franzoni A. et Jacquot P.	2010
430020483	100614	Gymnadenia odoratissima (L.) Rich., 1817	Reproduction certaine ou Druart P. probable	à 2008
430020483	53332	Hesperia comma (Linnaeus, 1758)	Essayan R.	2001
430020483	101747	Hieracium bupleuroides C.C.Gmel., 1808	Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable	
430020483	102519	Hieracium scorzonerifolium Vill., 1779	Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable	2007 à 2009
430020483	103034	Huperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829	Reproduction certaine ou André M. probable	
430020483	53976	Lycaena helle (Denis & Schiffermüller, 1775)	Reproduction certaine ou probable	
430020483	107000	Lycopodium annotinum L., 1753	Reproduction certaine ou probable	
430020483	199775	Maculinea rebeli (Hirschke, 1904)	Reproduction certaine ou Guinchard M. et P. probable	
430020483	4480	Nucifraga caryocatactes (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou Sources multiples probable	
430020483	111649	Orobanche reticulata Wallr., 1825	Reproduction certaine ou probable	
430020483	112426	Parnassia palustris L., 1753	Reproduction certaine ou probable	
430020483	54496	Parnassius apollo (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou Guinchard M. probable	1980 à 2006
430020483	114012	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable	1994
430020483	114480	Polemonium caeruleum L., 1753	Morcrette P.	2004

430020483	54055	Pseudophilotes baton (Bergsträsser, 1779)		Delafollye L.		2005
430020483	53236	Pyrgus armoricanus (Oberthür, 1910)		Franzoni A. et Jacquot P.		2010
430020483	219757	Satyrium spini (Denis & Schiffermüller, 1775)		Delafollye L.		2005
430020483	125133	Stipa calamagrostis (L.) Wahlenb., 1813	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.		
430020483	2964	Tetrao urogallus Linnaeus, 1758	Reproduction certaine ou probable	Montadert M.	6	1997 à 2010
430020483	4112	Turdus torquatus Linnaeus, 1758	Reproduction certaine ou probable			
430020483	128318	Utricularia ochroleuca R.W.Hartm., 1857	Reproduction certaine ou probable			
430020483	128343	Vaccinium microcarpum (Turcz. ex Rupr.) Schmalh., 1871	Reproduction certaine ou probable			
430020483	128347	Vaccinium oxycoccos L., 1753	Reproduction certaine ou probable			
430020483	142137	Veronica austriaca subsp. dentata (F.W.Schmidt) Watzl, 1910		Roveretto P.		2005
430020483	78141	Vipera berus (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou probable			

## Liste des espèces déterminantes des ZNIEFF de type 1 incluses

430007721	82420	Andromeda polifolia L., 1753	Reproduction certaine ou Moreau C. probable	1997	7 à 2007
430007721	88562	Carex heleonastes Ehrh. ex L.f., 1782	Moncorgé S. et Duret S.	2007	7 à 2010
430007721	54400	Colias palaeno (Linnaeus, 1761)	Reproduction certaine ou Tissot B. et Socié V probable	2006	6
430007721	94287	Dactylorhiza traunsteineri (Saut.) Soó, 1962	Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable	1994	4
430007721	94833	Dianthus superbus L., 1755	Reproduction certaine ou Lacroix P. probable	1997	7
430007721	95442	Drosera rotundifolia L., 1753	Reproduction certaine ou Prost JF. probable	1994	4
430007721	53865	Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)	Reproduction certaine ou Tissot B. et Socié V probable	2006	6
430007721	100614	Gymnadenia odoratissima (L.) Rich., 1817	Reproduction certaine ou probable		

430007721	102519	Hieracium scorzonerifolium Vill., 1779	Reproduction certaine ou probable		
430007721	53976	Lycaena helle (Denis & Schiffermüller, 1775)	Reproduction certaine ou Tissot B. et Socié V probable		2006
430007721	107000	Lycopodium annotinum L., 1753	Reproduction certaine ou Lacroix P. probable		1997
430007721	4480	Nucifraga caryocatactes (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou LPO FC probable	Abondant	2007
430007721	111649	Orobanche reticulata Wallr., 1825	Reproduction certaine ou probable		
430007721	54496	Parnassius apollo (Linnaeus, 1758)	Ferrez Y.		1999
430007721	114012	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	Reproduction certaine ou probable		
430007721	127191	Trichophorum alpinum (L.) Pers., 1805	Moreau C.		à 2007
430007721	128318	Utricularia ochroleuca R.W.Hartm., 1857	Reproduction certaine ou probable		
430007721		Utricularia stygia	Lacroix P.		1997
430007721	128343	Vaccinium microcarpum (Turcz. ex Rupr.) Schmalh., 1871	Reproduction certaine ou probable		
430007721	128347	Vaccinium oxycoccos L., 1753	Reproduction certaine ou Moreau C. probable		2007
430007721	78141	Vipera berus (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou probable		
430009485	79970	Achnatherum calamagrostis (L.) P.Beauv., 1812	Chiffaut A.		2011
430009485	2938	Falco peregrinus Tunstall, 1771	Reproduction certaine ou Chiffaut A.     probable		2007 à 2011
430009485	101747	Hieracium bupleuroides C.C.Gmel., 1808	Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable		2003
430009485	53391	Hipparchia semele (Linnaeus, 1758)	Chiffaut A.		2011
430009485	54496	Parnassius apollo (Linnaeus, 1758)	Chiffaut A.		2011
430009485	125133	Stipa calamagrostis (L.) Wahlenb., 1813	Reproduction certaine ou Ferrez Y.  probable		2003
430020481	99881	Gentiana cruciata L., 1753	Reproduction certaine ou Socié V     probable		2005
430020481	199775	Maculinea rebeli (Hirschke, 1904)	Reproduction certaine ou Socié V     probable		2005



430020481	54496	Parnassius apollo (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou Tissot B. et Socié V probable	1995 à 2006
430020482	99881	Gentiana cruciata L., 1753	Reproduction certaine ou Roveretto P. probable	2005 à 2006
430020482	199775	Maculinea rebeli (Hirschke, 1904)	Reproduction certaine ou Guinchard M. et P. probable	2005
430020482	54496	Parnassius apollo (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou Tissot B. et Socié V probable	2006
430020523	3533	Aegolius funereus (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou probable	1997
430020523	2943	Bonasia bonasia (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou Montadert M. probable	1997 à 2008
430020523	92421	Corallorhiza trifida Châtel., 1760	Reproduction certaine ou André M.  probable	1995
430020523	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou probable	1997
430020523	3507	Glaucidium passerinum (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou probable	1997
430020523	103034	Huperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829	Reproduction certaine ou André M. probable	1996
430020523	4480	Nucifraga caryocatactes (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou probable	1997
430020523	2964	Tetrao urogallus Linnaeus, 1758	Reproduction certaine ou Montadert M     probable	1997 à 2008
430020523	4112	Turdus torquatus Linnaeus, 1758	Reproduction certaine ou probable	1997

#### LISTE D'ESPÈCES 2c : AUTRES ESPÈCES

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	SOURCE	D.A*	Ab.I	Ab.S	Observation
* CDE ESP	: CODE ESPÈCE	(CD_NOM) D.A : Degré d'abondance Ab.I : Ab	ondance inférieure estimée Ab.S :	Abondance supérieure estimée	Observation : Période d'observation				
430020483	79319	Abies alba Mill., 1768							T
430020483	2891	Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine probable	ou				
430020483	79770	Acer opalus Mill., 1768		Reproduction certaine probable	ou Ferrez Y.				
430020483	79783	Acer pseudoplatanus L., 1753							
430020483	4192	Acrocephalus palustris (Bechstein, 1798)							
430020483	53754	Aglais urticae (Linnaeus, 1758)			Guinchard M.				2006
430020483	81520	Allium sphaerocephalon L., 1753		Reproduction certaine probable	ou Ferrez Y.				
430020483	197	Alytes obstetricans (Laurenti, 1768)							
430020483	82103	Amelanchier ovalis Medik., 1793		Reproduction certaine probable	ou Ferrez Y.				
430020483	82738	Angelica sylvestris L., 1753							
430020483	82796	Antennaria dioica (L.) Gaertn., 1791							
430020483	82909	Anthericum ramosum L., 1753		Reproduction certaine probable	ou Ferrez Y.				
430020483	54451	Anthocharis cardamines (Linnaeus, 1758)			Franzoni A.				2010
430020483	82922	Anthoxanthum odoratum L., 1753							
430020483	3726	Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)							
430020483	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)							
430020483	82999	Anthyllis vulneraria L., 1753							
430020483	219799	Aphantopus hyperantus (Linnaeus, 1758)			Franzoni A. et Jacquot P.				2006 à 2010
430020483	54339	Aporia crataegi (Linnaeus, 1758)			Franzoni A. et Jacquot P.				2005 à 2010
430020483	219821	Argynnis adippe (Denis & Schiffermüller, 1775)			Essayan R.				2001
430020483	219820	Argynnis aglaja (Linnaeus, 1758)			Franzoni A. et Jacquot P.				2006 à 2010
430020483	53878	Argynnis paphia (Linnaeus, 1758)			Guinchard M.				2001 à 2006
430020483	54355	Artogeia rapae (Linnaeus, 1758)			Essayan R.				2001

430020483	84203	Arundo phragmites L., 1753				
430020483	84306	Asperula cynanchica L., 1753	Reproduction certaine ou	Ferrez Y.		
			probable			
430020483	84485	Asplenium fontanum (L.) Bernh., 1799	Reproduction certaine ou	Ferrez Y.		
			probable			
430020483	84521	Asplenium ruta-muraria L., 1753	Reproduction certaine ou	Ferrez Y.		
			probable			
430020483	84540	Asplenium viride Huds., 1762	Reproduction certaine ou	Ferrez Y.		
			probable			
430020483	84936	Astrantia major L., 1753				
430020483	85740	Bellis perennis L., 1753				
430020483	85904	Betula pubescens Ehrh., 1791				
430020483	219815	Boloria euphrosyne (Linnaeus, 1758)		Franzoni A.		2010
430020483	86289	Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv., 1812				
430020483	53367	Brintesia circe (Fabricius, 1775)		Essayan R.		2001
430020483	86490	Briza media L., 1753				
430020483	86601	Bromus erectus Huds., 1762				
430020483	3493	Bubo bubo (Linnaeus, 1758)		Groupe Pèlerin Jura		2007 à 2011
430020483	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)				
430020483	87296	Calamagrostis varia (Schrad.) Host, 1809				
430020483	54307	Callophrys rubi (Linnaeus, 1758)		Franzoni A.		2010
430020483	87501	Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808				
430020483	61057	Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)				
430020483	88324	Carex alba Scop., 1772	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.		
430020483	88342	Carex ampullacea Gooden., 1794				
430020483	88389	Carex brachystachys Schrank, 1789	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.		
430020483	88415	Carex caryophyllea Latourr., 1785				
430020483	88459	Carex davalliana Sm., 1800				
430020483	88491	Carex elata All., 1785				
430020483	88510	Carex flacca Schreb., 1771				
430020483	88511	Carex flava L., 1753				
430020483		Carex goodenoughi				
430020483	88545	Carex gracilis Curtis, 1786				
430020483	88582	Carex humilis Leyss., 1758	Reproduction certaine ou	Ferrez Y.		
			probable			
					+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	

430020483	88691	Carex montana L., 1753	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.	
430020483	88752	Carex panicea L., 1753			
430020483	88755	Carex paradoxa Willd., 1794			
430020483	88913	Carex teretiuscula Gooden., 1794			
430020483	89147	Carlina acaulis L., 1753	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.	
430020483	89180	Carlina vulgaris L., 1753	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.	
430020483	53315	Carterocephalus palaemon (Pallas, 1771)		Guinchard M.	2006
430020483	89880	Centranthus angustifolius (Mill.) DC., 1805	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.	
430020483	89928	Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.	
430020483	90008	Cerastium fontanum Baumg., 1816			
430020483	66161	Chorthippus parallelus (Zetterstedt, 1821)		Franzoni A. et Jacquot P.	2010
430020483	66128	Chorthippus scalaris (Fischer de Waldheim, 1846)		Franzoni A. et Jacquot P.	2010
430020483	66077	Chrysochraon dispar (Germar, 1834)		Franzoni A. et Jacquot P.	2010
430020483	91274	Cirsium acaule Scop., 1769			
430020483	91378	Cirsium oleraceum (L.) Scop., 1769			
430020483	91422	Cirsium tuberosum (L.) All., 1785			
430020483	53663	Coenonympha glycerion (Borkhausen,	Passage, migration		
		1788)		Guinchard M.	2005 à 2006
430020483	53623	Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758)		Franzoni A. et Jacquot P.	2005 à 2010
430020483	219826	Colias alfacariensis Ribbe, 1905		Essayan R.	2001
430020483	92217	Comarum palustre L., 1753			
430020483	92282	Convallaria majalis L., 1753			
430020483	77955	Coronella austriaca Laurenti, 1768		LPO FC	
430020483	4494	Corvus monedula Linnaeus, 1758		Groupe Pèlerin Jura	2008
430020483	93101	Crepis paludosa (L.) Moench, 1794			
430020483	93860	Cynosurus cristatus L., 1753			
430020483	94266	Dactylorhiza maculata (L.) Soó, 1962			
430020483	94267	Dactylorhiza majalis (Rchb.) P.F.Hunt & Summerh., 1965		Prost JF.	1979
430020483	94289	Dactylorhiza viridis (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997		Delafollye L.	2005 à 2011

430020483	94432	Daphne laureola L., 1753	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.	
430020483	94435	Daphne mezereum L., 1753			
430020483	65687	Decticus verrucivorus (Linnaeus, 1758)		Guinchard M.	2006
430020483	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou probable	Sources multiples	
430020483	96136	Epilobium angustifolium L., 1753			
430020483	96226	Epilobium palustre L., 1753			
430020483	96508	Equisetum arvense L., 1753	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.	
430020483	96526	Equisetum limosum L., 1753			
430020483	96534	Equisetum palustre L., 1753			
430020483	53483	Erebia aethiops (Esper, 1777)		Franzoni A. et Jacquot P.	2001 à 2010
430020483	96834	Erinus alpinus L., 1753			
430020483	96843	Eriophorum alpinum L., 1753			
430020483	96844	Eriophorum angustifolium Honck., 1782			
430020483	96861	Eriophorum vaginatum L., 1753			
430020483	4001	Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)			
430020483	53307	Erynnis tages (Linnaeus, 1758)		Franzoni A.	2010
430020483	97466	Euphorbia brittingeri Opiz ex Samp., 1914			
430020483	97490	Euphorbia cyparissias L., 1753			
430020483	65496	Euthystira brachyptera (Ocskay, 1826)		Franzoni A. et Jacquot P.	2010
430020483	97947			Tranzoni / ti ot odogdot i :	2010
430020483	98717	Fagus sylvatica L., 1753 Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879			
430020483	98921	Fraxinus excelsior L., 1753			
430020483	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758			
430020483	99272	Galeopsis angustifolia Ehrh. ex Hoffm.,	Reproduction certaine ou	Forrez V	+
	99212	1804	probable certaine ou	1 61162 1.	
430020483	99494	Galium palustre L., 1753			
430020483	2543	Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758)			
430020483	99798	Genista pilosa L., 1753	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.	
430020483	99828	Genista tinctoria L., 1753			
430020483	99846	Genistella sagittalis (L.) Gams, 1923			
430020483	99903	Gentiana lutea L., 1753			
430020483	99953	Gentiana verna L., 1753			
430020483	99983	Gentianella ciliata (L.) Borkh., 1796	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.	

430020483	100349	Globularia punctata Lapeyr., 1813					
430020483	100387	Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810					
430020483	54417	Gonepteryx rhamni (Linnaeus, 1758)		Guinchard M.			2001 à 2006
430020483	65910	Gryllus campestris Linnaeus, 1758		Franzoni A.			2010
430020483	100607	Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813					
430020483	53969	Hamearis lucina (Linnaeus, 1758)		Franzoni A.			2006 à 2010
430020483	100964	Helianthemum ovatum (Viv.) Dunal, 1824					
430020483	101617	Hieracium amplexicaule L., 1753	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.			
430020483	102055	Hieracium humile Jacq., 1777	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.			
430020483	102235	Hieracium murorum L., 1753					
430020483	102842	Hippocrepis comosa L., 1753					
430020483	444430	Ichthyosaura alpestris (Laurenti, 1768)		Roussel T.	0	30	2009
430020483	54475	Iphiclides podalirius (Linnaeus, 1758)		Guinchard M.			2006
430020483	53908	Issoria lathonia (Linnaeus, 1758)		Essayan R.			2001
430020483	104228	Juncus lampocarpus Ehrh. ex Hoffm., 1791					
430020483	104488	Kernera saxatilis (L.) Sweet, 1827	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.			
430020483	104557	Knautia sylvatica sensu H.J.Coste, 1903					
430020483	104715	Laburnum alpinum (Mill.) Bercht. & J.Presl, 1835	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.			
430020483	104716	Laburnum anagyroides Medik., 1787					
430020483	77686	Lacerta viridis auct. non (Laurenti, 1768)					
430020483	77692	Lacerta vivipara Jacquin, 1787		LPO FC			
430020483	3807	Lanius collurio Linnaeus, 1758					
430020483	105092	Laserpitium siler L., 1753					
430020483	53609	Lasiommata maera (Linnaeus, 1758)		Delafollye L.			2005
430020483	53604	Lasiommata megera (Linnaeus, 1767)		Guinchard M.			2006
430020483	105502	Leontodon hispidus L., 1753					
430020483	54376	Leptidea sinapis (Linnaeus, 1758)		Franzoni A.			2001 à 2010
430020483	106288	Linum catharticum L., 1753					
430020483	106370	Listera ovata (L.) R.Br., 1813					
430020483	4167	Locustella naevia (Boddaert, 1783)					

430020483	106653	Lotus corniculatus L., 1753		T. T.		
430020483	106818	Luzula campestris (L.) DC., 1805				
430020483	60612	Lynx lynx (Linnaeus, 1758)				
430020483	53668	Maniola jurtina (Linnaeus, 1758)		Franzoni A. et Jacquot P.		2005 à 2010
430020483	60658	Martes martes (Linnaeus, 1758)				
430020483	53700	Melanargia galathea (Linnaeus, 1758)		Franzoni A. et Jacquot P.		2005 à 2010
430020483	60636	Meles meles (Linnaeus, 1758)				
430020483	107851	Melica ciliata L., 1753	Reproduction certaine ou	Ferrez Y.		
			probable			
430020483	219812	Melitaea athalia (Rottemburg, 1775)		Guinchard M.		2005 à 2006
430020483	53821	Melitaea diamina (Lang, 1789)		Franzoni A. et Jacquot P.		2005 à 2006
430020483	108345	Menyanthes trifoliata L., 1753				
430020483	65721	Metrioptera bicolor (Philippi, 1830)		Franzoni A. et Jacquot P.		2010
430020483	65722	Metrioptera roeselii (Hagenbach, 1822)		Franzoni A. et Jacquot P.		2010
430020483	2844	Milvus milvus (Linnaeus, 1758)	Passage, migration	Sources multiples		
			Reproduction certaine ou	LPO FC	10	2006 à 2010
			probable			
430020483	66250	Miramella alpina (Kollar, 1833)		Franzoni A. et Jacquot P.		2010
430020483	108718	Molinia caerulea (L.) Moench, 1794				
430020483	109291	Narcissus poeticus L., 1753				
430020483	535765	Omocestus viridulus viridulus		Franzoni A. et Jacquot P.		2010
		(Linnaeus, 1758)				
430020483	110410	Ophrys insectifera L., 1753				
430020483	110898	Orchis latifolia Haller ex Scop., 1772				
430020483	110914	Orchis mascula (L.) L., 1755				
430020483	3760	Parus caeruleus Linnaeus, 1758				
430020483	3764	Parus major Linnaeus, 1758				
430020483	113432	Picea abies (L.) H.Karst., 1881				
430020483	54342	Pieris brassicae (Linnaeus, 1758)		Franzoni A.		2005 à 2010
430020483	219833	Pieris napi (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou	Franzoni A.		2001 à 2010
			probable			
430020483	113596	Pimpinella saxifraga L., 1753				
430020483	113639	Pinguicula vulgaris L., 1753		Fernez T., Guinchard P. et M 2007 : Typologie des habitats du site Natura 2000		1979 à 2008
				« Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du		
				Risol » et test cartographique.		
				Conservatoire Botanique National de Franche-Comté, DIREN de		
				1		
				Doubs, Union Européenne. 271 p +		

annexes 430020483 113893 Plantago lanceolata L., 1753 430020483 113906 Plantago media L., 1753 430020483 219775 Plebeius argus (Linnaeus, 1758) Franzoni A. et Jacquot P. 2010 Poa annua L., 1753 430020483 114114 430020483 114524 Polygala amara L. 430020483 114595 Polygala vulgaris L., 1753 430020483 53759 Polygonia c-album (Linnaeus, 1758) Guinchard M. 2005 à 2006 430020483 Polygonum bistorta L. 114664 430020483 219768 Polyommatus coridon (Poda, 1761) Delafollye L. 2001 à 2005 430020483 54279 Polvommatus icarus (Rottemburg, Franzoni A. 2005 à 2010 1775) 430020483 219765 Polyommatus thersites (Cantener, 2005 Delafollye L. 1835) 430020483 115680 Potentilla tormentilla Neck., 1770 430020483 115695 Potentilla verna sensu auct. Gall. 115868 430020483 Primula farinosa L., 1753 430020483 115918 Primula veris L., 1753 430020483 116096 Prunus mahaleb L., 1753 Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable 430020483 116547 Pyrola rotundifolia L., 1753 430020483 116744 Quercus petraea Liebl., 1784 430020483 351 Rana temporaria Linnaeus, 1758 100 à 2009 Roussel T. 430020483 116902 Ranunculus aconitifolius L., 1753 Ranunculus montanus Willd., 1799 430020483 117125 430020483 117528 Rhamnus alpina L., 1753 Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable 430020483 118402 Rosa pimpinellifolia L., 1759 Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable 430020483 61119 Rupicapra rupicapra (Linnaeus, 1758) 430020483 119977 Salix caprea L., 1753 430020483 119991 Salix cinerea L., 1753 Salix purpurea L., 1753 430020483 120189 430020483 120192 Salix repens L., 1753 430020483 67778 Salmo trutta fario Linnaeus, 1758 430020483 120753 Sanguisorba minor Scop., 1771 430020483 4049 Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758) 430020483 121334 Scabiosa columbaria L., 1753 430020483 121699 Scirpus cespitosus L., 1753 430020483 61153 Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758 430020483 Scolopax rusticola Linnaeus, 1758 2559 Reproduction certaine ou

probable Sorbus aria (L.) Crantz, 1763 Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable Sorbus aucuparia L., 1753 Sorbus domestica L., 1753 Sorbus mougeotii Soy.-Will. & Godr., Sphagnum warnstorfii Russow Succisa praemorsa Asch., 1866 Sus scrofa Linnaeus, 1758 Swertia perennis L., 1753 Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758) Sylvia borin (Boddaert, 1783) Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764) Taxus baccata L., 1753 Teucrium montanum L., 1753 Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable Thalictrum minus L., 1753 Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable Thymelicus lineola (Ochsenheimer, Franzoni A. et Jacquot P. 1808) Thymelicus sylvestris (Poda, 1761) Franzoni A. et Jacquot P. Tilia platyphyllos Scop., 1771 Traunsteinera globosa (L.) Rchb., 1842 Trifolium montanum L., 1753 Triturus alpestris (Laurenti, 1768) Triturus helveticus (Razoumowsky, 1789) Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831 Turdus pilaris Linnaeus, 1758 Turdus viscivorus Linnaeus, 1758 Vaccinium myrtillus L., 1753 Vaccinium uliginosum L., 1753 Vaccinium vitis-idaea L., 1753 Valeriana dioica L., 1753 Valeriana officinalis L., 1753 Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758) Essayan R. Veratrum album L., 1753 Veronica beccabunga L., 1753 Vicia cracca L., 1753 Viola palustris L., 1753 Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)

## Liste des autres espèces des ZNIEFF de type 1 incluses

430007721	79319	Abies alba Mill., 1768					Í
430007721	79770	Acer opalus Mill., 1768					1
430007721	79783	Acer pseudoplatanus L., 1753					
430007721	4192	Acrocephalus palustris (Bechstein,					
		1798)					ĺ
430007721	3533	Aegolius funereus (Linnaeus, 1758)					
430007721	197	Alytes obstetricans (Laurenti, 1768)					1
430007721	82738	Angelica sylvestris L., 1753					
430007721	82796	Antennaria dioica (L.) Gaertn., 1791					
430007721	82922	Anthoxanthum odoratum L., 1753					
430007721	3726	Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)					
430007721	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)					
430007721	82999	Anthyllis vulneraria L., 1753					
430007721	84203	Arundo phragmites L., 1753					
430007721	84936	Astrantia major L., 1753					
430007721	18437	Austropotamobius pallipes (Lereboullet,					à 2001
		1858)					ĺ
430007721	85740	Bellis perennis L., 1753					
430007721	85904	Betula pubescens Ehrh., 1791					
430007721	2943	Bonasia bonasia (Linnaeus, 1758)					
430007721	86289	Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv.,					
		1812					1
430007721	86490	Briza media L., 1753					1
430007721	86601	Bromus erectus Huds., 1762					
430007721	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)					
430007721	87296	Calamagrostis varia (Schrad.) Host,					
		1809					ĺ
430007721	87501	Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808					
430007721	61057	Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)					
430007721	88342	Carex ampullacea Gooden., 1794					
430007721	88389	Carex brachystachys Schrank, 1789					
430007721	88415	Carex caryophyllea Latourr., 1785					
430007721	88459	Carex davalliana Sm., 1800					
430007721	88491	Carex elata All., 1785					
430007721	88510	Carex flacca Schreb., 1771					
430007721	88511	Carex flava L., 1753					
430007721		Carex goodenoughi					
430007721	88545	Carex gracilis Curtis, 1786					
430007721	88578	Carex hostiana DC., 1813		Moncorgé S. et Moreau C.			2007
430007721	88614	Carex lasiocarpa Ehrh., 1784	Reproduction certaine ou	Moncorgé S. et Moreau C.			à 2007
			probable				
					L		<u> </u>

430007721	88691	Carex montana L., 1753	ļ	ļ	+				
430007721	88752	Carex panicea L., 1753					<u> </u>		
430007721	88755	Carex paradoxa Willd., 1794					<u> </u>		
430007721	88913	Carex teretiuscula Gooden., 1794							
430007721	90008	Cerastium fontanum Baumg., 1816							
430007721	91274	Cirsium acaule Scop., 1769							
430007721	91378	Cirsium oleraceum (L.) Scop., 1769							
430007721	91422	Cirsium tuberosum (L.) All., 1785							
430007721	92217	Comarum palustre L., 1753							
430007721	92282	Convallaria majalis L., 1753							
430007721	77955	Coronella austriaca Laurenti, 1768			LPO FC				1990
430007721	93101	Crepis paludosa (L.) Moench, 1794							
430007721	93860	Cynosurus cristatus L., 1753							
430007721	94259	Dactylorhiza incarnata (L.) Soó, 1962			Moncorgé S. et Moreau C.				2007
430007721	94266	Dactylorhiza maculata (L.) Soó, 1962							
430007721	94435	Daphne mezereum L., 1753				1			1
430007721	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou	LPO FC				2007
				probable					<u>'</u>
430007721	96136	Epilobium angustifolium L., 1753							
430007721	96226	Epilobium palustre L., 1753							
430007721	96526	Equisetum limosum L., 1753							
430007721	96534	Equisetum palustre L., 1753				1			
430007721	96834	Erinus alpinus L., 1753				1			
430007721	96844	Eriophorum angustifolium Honck., 1782							
430007721	96861	Eriophorum vaginatum L., 1753							
430007721	4001	Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)							
430007721	97466	Euphorbia brittingeri Opiz ex Samp.,							
		1914							
430007721	97490	Euphorbia cyparissias L., 1753							
430007721	97947	Fagus sylvatica L., 1753							
430007721	2938	Falco peregrinus Tunstall, 1771							
430007721	98717	Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879							
430007721	98921	Fraxinus excelsior L., 1753							
430007721	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758							
430007721	99494	Galium palustre L., 1753							
430007721	2543	Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758)							
430007721	99798	Genista pilosa L., 1753							
430007721	99828	Genista tinctoria L., 1753							
430007721	99846	Genistella sagittalis (L.) Gams, 1923							
430007721	99903	Gentiana lutea L., 1753							
430007721	99953	Gentiana verna L., 1753							
430007721	3507	Glaucidium passerinum (Linnaeus,		<u> </u>					
		1758)							
ı	1	1	1	· '	I .		1	1	1

400007704	400040	Olah dada musatata Lamana 4040						
	100349	Globularia punctata Lapeyr., 1813		+	4	+		+
430007721	100387	Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810		<b></b> '		1		
430007721	100607	Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813		<b></b> '		1		
430007721	100964	Helianthemum ovatum (Viv.) Dunal,		1	,			
'	<u> </u>	1824		<b></b> '				
430007721	102235	Hieracium murorum L., 1753	!	4				<u> </u>
430007721	102842	Hippocrepis comosa L., 1753		<u> </u>		<del>                                     </del>		<u> </u>
	444430	Ichthyosaura alpestris (Laurenti, 1768)			Roussel T.		60	2009
430007721	104228	Juncus lampocarpus Ehrh. ex Hoffm.,	,	1	,			<u> </u>
'	· '	1791		<u> </u>				
430007721	104557	Knautia sylvatica sensu H.J.Coste,		<u> </u>	,			
'		1903						
430007721	104716	Laburnum anagyroides Medik., 1787					1	
430007721	77686	Lacerta viridis auct. non (Laurenti,			,			<u> </u>
'		1768)		'				'
430007721	77692	Lacerta vivipara Jacquin, 1787			LPO FC			1990
430007721	3807	Lanius collurio Linnaeus, 1758		'			<b>†</b>	
430007721	105092	Laserpitium siler L., 1753					<b>†</b>	<u> </u>
430007721	105502	Leontodon hispidus L., 1753					<b>T</b>	
430007721	106288	Linum catharticum L., 1753					1	
430007721	444432	Lissotriton helveticus (Razoumowsky,		<u> </u>	Roussel T.		60	2009
'		1789)		'				!
430007721	106370	Listera ovata (L.) R.Br., 1813					1	
	4167	Locustella naevia (Boddaert, 1783)						
430007721	106653	Lotus corniculatus L., 1753					<b>†</b>	
430007721	106818	Luzula campestris (L.) DC., 1805					T	
430007721	60612	Lynx lynx (Linnaeus, 1758)						
	60658	Martes martes (Linnaeus, 1758)						
430007721	60636	Meles meles (Linnaeus, 1758)						
430007721	108345	Menyanthes trifoliata L., 1753						
	2844	Milvus milvus (Linnaeus, 1758)		Passage, migration	LPO FC			2007
430007721	108718	Molinia caerulea (L.) Moench, 1794					<b>†</b>	
430007721	109291	Narcissus poeticus L., 1753					1	
430007721	110410	Ophrys insectifera L., 1753					1	
430007721	110898	Orchis latifolia Haller ex Scop., 1772						
430007721	110914	Orchis mascula (L.) L., 1755						
430007721	112426	Parnassia palustris L., 1753		Reproduction certaine ou	Moreau C.			à 2007
!			!	probable				
430007721	3760	Parus caeruleus Linnaeus, 1758					<b>†</b>	
430007721	3764	Parus major Linnaeus, 1758						
430007721	444440	Pelophylax kl. esculenta (Linnaeus,			Roussel T.		20	2009
'	'	1758)		<u> </u>	'			
'				1	,			
'	•	·	•	•	•		•	•

430007721	112122	Disco chico (L.) H. Korot. 1991					
430007721	113432 113596	Picea abies (L.) H.Karst., 1881 Pimpinella saxifraga L., 1753				+	
430007721		Pinguicula vulgaris L., 1753					
	113639						
430007721	113893	Plantago lanceolata L., 1753					-
430007721	113906	Plantago media L., 1753					
430007721	114114	Poa annua L., 1753					
430007721	114524	Polygala amara L.					ļ
430007721	114595	Polygala vulgaris L., 1753					
430007721	114664	Polygonum bistorta L.					
430007721	115680	Potentilla tormentilla Neck., 1770					
430007721	115695	Potentilla verna sensu auct. Gall.					
430007721	115868	Primula farinosa L., 1753					
430007721	115918	Primula veris L., 1753					
430007721	116547	Pyrola rotundifolia L., 1753					
430007721	116744	Quercus petraea Liebl., 1784					
430007721	351	Rana temporaria Linnaeus, 1758		Roussel T.		200	à 2009
430007721	116902	Ranunculus aconitifolius L., 1753					
430007721	117125	Ranunculus montanus Willd., 1799					
430007721	61119	Rupicapra rupicapra (Linnaeus, 1758)					
430007721	119977	Salix caprea L., 1753					
430007721	119991	Salix cinerea L., 1753					
430007721	120189	Salix purpurea L., 1753					
430007721	120192	Salix repens L., 1753					
430007721	67778	Salmo trutta fario Linnaeus, 1758					
430007721	120753	Sanguisorba minor Scop., 1771					
430007721	4049	Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)					
430007721	121334	Scabiosa columbaria L., 1753					
430007721	121699	Scirpus cespitosus L., 1753					
430007721	61153	Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758					
430007721	124306	Sorbus aria (L.) Crantz, 1763					
430007721	124308	Sorbus aucuparia L., 1753					
430007721	124319	Sorbus domestica L., 1753					
430007721	124329	Sorbus mougeotii SoyWill. & Godr.,					
		1858					
430007721	6802	Sphagnum warnstorfii Russow					
430007721	125294	Succisa praemorsa Asch., 1866					
430007721	60981	Sus scrofa Linnaeus, 1758					
430007721	125319	Swertia perennis L., 1753		Moncorgé S. et Moreau C.			à 2007
430007721	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)					
430007721	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)					
430007721	977	Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)					
430007721	125816	Taxus baccata L., 1753					
430007721	2964	Tetrao urogallus Linnaeus, 1758					
	1	<u> </u>				+	

430007721	126650	Tilia platyphyllos Scop., 1771					
430007721	127117	Traunsteinera globosa (L.) Rchb., 1842	1		<del>                                     </del>	-	+
430007721	127395	Trifolium montanum L., 1753					
430007721	121	Triturus alpestris (Laurenti, 1768)					
430007721	155	Triturus helveticus (Razoumowsky,					
400007721	100	1789)					
430007721	4129	Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831					
430007721	4127	Turdus pilaris Linnaeus, 1758					
430007721	4142	Turdus viscivorus Linnaeus, 1758					
430007721	128345	Vaccinium myrtillus L., 1753					
430007721	128354	Vaccinium uliginosum L., 1753					
430007721	128355	Vaccinium vitis-idaea L., 1753					
430007721	128394	Valeriana dioica L., 1753					
430007721	128419	Valeriana officinalis L., 1753					
430007721	128520	Veratrum album L., 1753					
430007721	128808	Veronica beccabunga L., 1753					
430007721	129147	Vicia cracca L., 1753					
430007721	129639	Viola palustris L., 1753					
430007721	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)					
430009485	79734	Acer campestre L., 1753		Chiffaut A.			2011
430009485	79770	Acer opalus Mill., 1768	• Reproduction certaine ou	Chiffaut A.			2003 à 2011
			probable				
430009485	53754	Aglais urticae (Linnaeus, 1758)		Chiffaut A.			2011
430009485	81520	Allium sphaerocephalon L., 1753	• Reproduction certaine ou	Ferrez Y.			2003
			probable				
430009485	82103	Amelanchier ovalis Medik., 1793	• Reproduction certaine ou	Chiffaut A.			2003 à 2011
			probable				
430009485	82909	Anthericum ramosum L., 1753	Reproduction certaine ou	Chiffaut A.			2003 à 2011
		,	probable				
430009485	82999	Anthyllis vulneraria L., 1753		Chiffaut A.			2008
430009485	54339	Aporia crataegi (Linnaeus, 1758)		Chiffaut A.			2011
430009485	83332	Arabis hirsuta (L.) Scop., 1772		Chiffaut A.			2011
430009485	83420	Arabis turrita L., 1753		Chiffaut A.			2011
430009485	249055	Arctia villica (Linnaeus, 1758)		Chiffaut A.			2011
430009485	84306	Asperula cynanchica L., 1753	Reproduction certaine ou	Chiffaut A.			2003 à 2011
100000100	0.1000	rioporala dynanomica E., 1700	probable	O'llindat'/ ll			2000 a 2011
430009485	84485	Asplenium fontanum (L.) Bernh., 1799	Reproduction certaine ou	Chiffaut A.			2003 à 2011
			probable				
430009485	84521	Asplenium ruta-muraria L., 1753	• Reproduction certaine ou	Chiffaut A.			2003 à 2011
			probable				
	1		1		<del>                                     </del>		1

430009485	84534	Asplenium trichomanes L., 1753		ı	Chiffaut A.	1 1	2011
430009485	84540	Asplenium viride Huds., 1762		Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.		2003
430009485	85774	Berberis vulgaris L., 1753			Chiffaut A.		2011
430009485	53913	Brenthis daphne (Bergsträsser, 1780)			Chiffaut A.		2011
430009485	86601	Bromus erectus Huds., 1762			Chiffaut A.		2011
430009485	87044	Bupleurum falcatum L., 1753		<u></u>	Chiffaut A.		2011
430009485	87720	Campanula rotundifolia L., 1753	-		Chiffaut A.		2011
430009485	88108	Carduus defloratus L., 1759			Chiffaut A.		2011
430009485	88324	Carex alba Scop., 1772	!	Reproduction certaine ou probable	Chiffaut A.		2003 à 2011
430009485	88389	Carex brachystachys Schrank, 1789		Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.		2003
430009485	88582	Carex humilis Leyss., 1758		Reproduction certaine ou probable	Chiffaut A.		2003 à 2011
430009485		Carex muricata subsp. lamprocarpa Celak., 1879			Chiffaut A.		2011
430009485	89147	Carlina acaulis L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.		2003
430009485	89180	Carlina vulgaris L., 1753	ļ	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.		2003
430009485	89697	Centaurea scabiosa L., 1753	,		Chiffaut A.		2011
430009485	89928	Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817	,	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.		2003
430009485	91886	Clematis vitalba L., 1753	-		Chiffaut A.		2011
430009485	92501	Cornus sanguinea L., 1753	,		Chiffaut A.		2011
430009485	4510	Corvus corax Linnaeus, 1758			Groupe Pèlerin Jura		2008 à 2010
430009485	92606	Corylus avellana L., 1753	,		Chiffaut A.		2011
430009485	92667	Cotoneaster integerrimus Medik., 1793	•		Chiffaut A.		2011
430009485	92876	Crataegus monogyna Jacq., 1775	•		Chiffaut A.		2011
430009485	93621	Cuscuta epithymum (L.) L., 1774	,		Chiffaut A.		2011
430009485	94432	Daphne laureola L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.		2003
430009485	94836	Dianthus sylvestris Wulfen, 1786	1		Chiffaut A.		2011
430009485	94945	Digitalis lutea L., 1753	•	<u></u>	Chiffaut A.		2011
430009485	96432	Epipactis atrorubens (Hoffm.) Besser, 1809			Chiffaut A.		2011
				,			

430009485	96508	Equisetum arvense L., 1753	Reproduction certaine ou Ferrez Y.	2003
430003703	30300	Equisetum arvense E., 1755	probable	
430009485	4001	Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)	Chiffaut A.	2011
430009485	97490	Euphorbia cyparissias L., 1753	Chiffaut A.	2011
430009485	98921	Fraxinus excelsior L., 1753	Chiffaut A.	2011
430009485	99272	Galeopsis angustifolia Ehrh. ex Hoffm.,	Reproduction certaine ou Ferrez Y.	2003
10000	002.	1804	probable	
430009485	134888	Galium mollugo subsp. erectum Syme, 1865	Chiffaut A.	2011
430009485	99798	Genista pilosa L., 1753	Reproduction certaine ou Chiffaut A. probable	2003 à 2011
430009485	99903	Gentiana lutea L., 1753	Chiffaut A.	2011
430009485	100338	Globularia bisnagarica L., 1753	Chiffaut A.	2011
430009485	100607	Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	Chiffaut A.	2011
430009485	100956	Helianthemum nummularium (L.) Mill., 1768	Chiffaut A.	2011
430009485	101617	Hieracium amplexicaule L., 1753	Reproduction certaine ou Ferrez Y.  probable	2003
430009485	102055	Hieracium humile Jacq., 1777	Reproduction certaine ou Chiffaut A. probable	2003 à 2011
430009485	102235	Hieracium murorum L., 1753	Chiffaut A.	2011
430009485	102842	Hippocrepis comosa L., 1753	Chiffaut A.	2011
430009485	102845	Hippocrepis emerus (L.) Lassen, 1989	Chiffaut A.	2011
430009485	104397	Juniperus communis L., 1753	Chiffaut A.	2011
430009485	104488	Kernera saxatilis (L.) Sweet, 1827	Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable	2003
430009485	104715	Laburnum alpinum (Mill.) Bercht. & J.Presl, 1835	Reproduction certaine ou Ferrez Y.  probable	2003
430009485	105092	Laserpitium siler L., 1753	Chiffaut A.	2011
430009485	53609	Lasiommata maera (Linnaeus, 1758)	Chiffaut A.	2011
430009485	61678	Lepus europaeus Pallas, 1778	Chiffaut A.	2011
430009485	105966	Ligustrum vulgare L., 1753	Chiffaut A.	2011
430009485	105989	Lilium martagon L., 1753	Chiffaut A.	2011
430009485	106288	Linum catharticum L., 1753	Chiffaut A.	2011
430009485	106595	Lonicera xylosteum L., 1753	Chiffaut A.	2011
430009485	107851	Melica ciliata L., 1753	Reproduction certaine ou Ferrez Y. probable	2003

430009485	108361	Mercurialis perennis L., 1753		Chiffaut A.	II	2011
430009485	2844	Milvus milvus (Linnaeus, 1758)	Passage, migration	LPO FC		2007
430009485	110914	Orchis mascula (L.) L., 1755		Chiffaut A.		2011
430009485	111289	Origanum vulgare L., 1753		Chiffaut A.		2011
430009485	111686	Orobanche teucrii Holandre, 1829		Chiffaut A.		2011
430009485	4367	Parus ater Linnaeus, 1758		Chiffaut A.		2011
430009485	3764	Parus major Linnaeus, 1758		Chiffaut A.		2011
430009485	4035	Phoenicurus ochruros (S. G. Gmelin, 1774)		Chiffaut A.		2011
430009485	4269	Phylloscopus bonelli (Vieillot, 1819)		Chiffaut A.		2011
430009485	4289	Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758)		Chiffaut A.		2011
430009485	113389	Phyteuma orbiculare L., 1753		Chiffaut A.		2011
430009485	114332	Poa pratensis L., 1753		Chiffaut A.		2011
430009485	77756	Podarcis muralis (Laurenti, 1768)		Chiffaut A.		2011
430009485	114612	Polygonatum odoratum (Mill.) Druce, 1906		Chiffaut A.		2011
430009485	54279	Polyommatus icarus (Rottemburg, 1775)		Chiffaut A.		2011
430009485	115918	Primula veris L., 1753		Chiffaut A.		2011
430009485	116096	Prunus mahaleb L., 1753	Reproduction certaine ou probable	Chiffaut A.		2003 à 2011
430009485	116142	Prunus spinosa L., 1753		Chiffaut A.		2011
430009485	248935	Pseudopanthera macularia (Linnaeus, 1758)		Chiffaut A.	<u> </u>	2011
430009485	3692	Ptyonoprogne rupestris (Scopoli, 1769)		Chiffaut A.		2011
430009485	116744	Quercus petraea Liebl., 1784		Chiffaut A.		2011
430009485	117528	Rhamnus alpina L., 1753	Reproduction certaine ou probable	Chiffaut A.		2003 à 2011
430009485	117530	Rhamnus cathartica L., 1753		Chiffaut A.	† † †	2011
430009485	118402	Rosa pimpinellifolia L., 1759	Reproduction certaine ou probable	Chiffaut A.		2003 à 2011
430009485	61119	Rupicapra rupicapra (Linnaeus, 1758)		Chiffaut A.		2011
430009485	119977	Salix caprea L., 1753		Chiffaut A.		2011
430009485	120029	Salix eleagnos Scop., 1772		Chiffaut A.		2011
430009485	120823	Saponaria ocymoides L., 1753		Chiffaut A.		2011
430009485	121139	Saxifraga paniculata Mill., 1768		Chiffaut A.		2011
430009485	122106	Sedum album L., 1753		Chiffaut A.		2011
	+	<del> </del>			<del>                                     </del>	

430009485	123071	Sesleria caerulea (L.) Ard., 1763		Chiffaut A.	<u> </u>	2011
430009485	123568	Silene nutans L., 1753		Chiffaut A.		2011
430009485	124306	Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Reproduction certaine ou probable	Chiffaut A.		2003 à 2011
430009485	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)		Chiffaut A.		2011
430009485	125981	Teucrium chamaedrys L., 1753		Chiffaut A.		2011
430009485	126008	Teucrium montanum L., 1753	probable			2003 à 2011
430009485	126159	Thalictrum minus L., 1753	Reproduction certaine ou probable			2003
430009485	126564	Thymus praecox Opiz, 1824		Chiffaut A.		2011
430009485	126650	Tilia platyphyllos Scop., 1771		Chiffaut A.		2011
430009485	142073	Valeriana officinalis subsp. tenuifolia (Vahl) Schübler & G.Martens, 1834		Chiffaut A.		2011
430009485	128832	Veronica chamaedrys L., 1753		Chiffaut A.		2011
430009485	129022	Veronica teucrium L., 1762		Chiffaut A.		2011
430009485	129083	Viburnum lantana L., 1753		Chiffaut A.		2011
430009485	129477	Vincetoxicum hirundinaria Medik., 1790		Chiffaut A.		2011
430020481	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020481	3551	Apus apus (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020481	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020481	4583	Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020481	4580	Carduelis chloris (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020481	88691	Carex montana L., 1753	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.		2008
430020481	89880	Centranthus angustifolius (Mill.) DC., 1805	Reproduction certaine ou probable			2008
430020481	4503	Corvus corone Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020481	4657	Emberiza citrinella Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020481	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020481	3807	Lanius collurio Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020481	3755	Motacilla cinerea Tunstall, 1771		Legay P.		2006
430020481	3764	Parus major Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020481	4280	Phylloscopus collybita (Vieillot, 1887)		Legay P.	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	2006
430020481	4474	Pica pica (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020481	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)		Legay P.	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	2006
	+					

430020481	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)		Legay P.	1 1 1	2006
430020481	3967	Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020481	4117	Turdus merula Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020482	4342	Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020482	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020482	3551	Apus apus (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020482	4583	Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020482	88691	Carex montana L., 1753	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.		2008
430020482	4503	Corvus corone Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020482	3465	Cuculus canorus Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020482	4657	Emberiza citrinella Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020482	4001	Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020482	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020482	4466	Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020482	99983	Gentianella ciliata (L.) Borkh., 1796	Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.		2006 à 2008
430020482	4367	Parus ater Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020482	3760	Parus caeruleus Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020482	3764	Parus major Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020482	4040	Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020482	4269	Phylloscopus bonelli (Vieillot, 1819)		Legay P.		2006
430020482	4289	Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020482	4308	Regulus regulus (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020482	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020482	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)		Legay P.		2006
430020482	3967	Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)		Legay P.		2006
430020482	4117	Turdus merula Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020482	4129	Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831		Legay P.		2006
430020482	4142	Turdus viscivorus Linnaeus, 1758		Legay P.		2006
430020523	2891	Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)	Reproduction certaine ou probable	1		1997
430020523	2559	Scolopax rusticola Linnaeus, 1758	Reproduction certaine ou probable	1		1997

Annexes

## INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Ministère chargé de l'Ecologie / Service du Patrimoine Naturel - MNHN

Zone mise à jour le 22/04/2013 -- Document généré le 24/05/2013

TYPE DE PROCÉDURE

Modernisation de Zone

RÉGION ADMINISTRATIVE	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE	3-NOM DE LA ZONE	IDENTIFIANT NATIONAL	
Franche-Comté	Code régional : 00220000 / Zone de type 2	FORÊTS DE MIGNOVILLARD, DU PRINCE ET DE LA HAUTE-JOUX	430020483	

#### LISTE D'ESPÈCES À STATUT DE PROTECTION

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	TYPE ESP*	Protection nationale	Directive Oiseaux	Directive habitats		its
					Annexe I	Annexe II	Annexe IV	Annexe V
*CDE ESP	: CODE ESPÈCE (CD_	_NOM) TYPE ESP : Statut D:déterminant ou A:autre						
430020483	2891	Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3     Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble				
				du territoire et les modalités de leur protection   Article 6				
430020483	4192	Acrocephalus palustris (Bechstein, 1798)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3				
430020483	3533	Aegolius funereus (Linnaeus, 1758)	D	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3				
430020483	197	Alytes obstetricans (Laurenti, 1768)	A	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire fançais et les modalités de leur protection   Article 2			oui	
430020483	82420	Andromeda polifolia L., 1753	D	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain   Article 1				
430020483	82796	Antennaria dioica (L.) Gaertn., 1791	A	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire   Article 1er				
430020483	3726	Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3				

## Annexes

430020483	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3				
430020483	18437	Austropotamobius pallipes (Lereboullet, 1858)	D	Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain   Article 1		oui		oui
430020483	3493	Bubo bubo (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	oui			
430020483	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3				
430020483	61057	Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)	А	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier				
430020483	88404	Carex buxbaumii Wahlenb., 1803	D	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain   Article 1				
430020483	89147	Carlina acaulis L., 1753	А	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire   Article 1er				
430020483	54400	Colias palaeno (Linnaeus, 1761)	D	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3				
430020483	77955	Coronella austriaca Laurenti, 1768	A	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire fançais et les modalités de leur protection   Article 2			oui	
430020483	4494	Corvus monedula Linnaeus, 1758	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3				
430020483	94833	Dianthus superbus L., 1755	D	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain   Article 2				
				<ul> <li>Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain   Article 3</li> </ul>				
430020483	95442	Drosera rotundifolia L., 1753	D	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain   Article 2				
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain				



#### Article 3

430020483	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	oui			
430020483	4001	Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3				
430020483	53865	Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)	D	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3		oui		
430020483	2938	Falco peregrinus Tunstall, 1771	D	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	oui			
430020483	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3				
430020483	2543	Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758)	A	<ul> <li>Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier</li> <li>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3</li> </ul>				
430020483	99903	Gentiana lutea L., 1753	Α	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				oui
430020483	3507	Glaucidium passerinum (Linnaeus, 1758)	D	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	oui			- Cui
430020483	444430	Ichthyosaura alpestris (Laurenti, 1768)	A	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire fançais et les modalités de leur protection   Article 3				
430020483	3807	Lanius collurio Linnaeus, 1758	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	oui			
430020483	4167	Locustella naevia (Boddaert, 1783)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3				
430020483	53976	Lycaena helle (Denis & Schiffermüller, 1775)	D	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 2		oui	oui	
430020483	60612	Lynx lynx (Linnaeus, 1758)	A	Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département   Article 1er		oui	oui	oui

## Annexes

,ox.ox				• Liste des mammifères terrestres protégés			
				sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection   Article 2			
30020483	60658	Martes martes (Linnaeus, 1758)	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier			oui
30020483	60636	Meles meles (Linnaeus, 1758)	А	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier			
30020483	2844	Milvus milvus (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	oui		
30020483	4480	Nucifraga caryocatactes (Linnaeus, 1758)	D	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430020483	54496	Parnassius apollo (Linnaeus, 1758)	D	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 2		oui	
130020483	3760	Parus caeruleus Linnaeus, 1758	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
130020483	3764	Parus major Linnaeus, 1758	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430020483	114480	Polemonium caeruleum L., 1753	D	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain   Article 2			
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain   Article 3			
130020483	351	Rana temporaria Linnaeus, 1758	A	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire fançais et les modalités de leur protection   Article 5			oui
				• Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire fançais et les modalités de leur protection   Article 6			
130020483	61119	Rupicapra rupicapra (Linnaeus, 1758)	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier			oui
130020483	67778	Salmo trutta fario Linnaeus, 1758	A	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national   Article 1			
430020483	4049	Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)	Α	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble			



du territoire et les modalités de leur protection

				Article 3		
430020483	61153	Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758	A	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection   Article 2		
430020483	2559	Scolopax rusticola Linnaeus, 1758	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier     Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3		
430020483	6802	Sphagnum warnstorfii Russow	A	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire   Article 1er		oui
430020483	60981	Sus scrofa Linnaeus, 1758	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier		
430020483	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3		
430020483	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3		
430020483	977	Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3		
430020483	2964	Tetrao urogallus Linnaeus, 1758	D	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier     Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3     Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français		
				national   Article 4  • Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3  • Protection et commercialisation de certaines		
				espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 2		
430020483	4129	Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831	Α	• Liste des espèces de gibier dont la chasse	1	

## Annexes

est autorisée | Premier

				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3		
430020483	4127	Turdus pilaris Linnaeus, 1758	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier		
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3		
430020483	4112	Turdus torquatus Linnaeus, 1758	D	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3		
430020483	4142	Turdus viscivorus Linnaeus, 1758	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier		
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3		
430020483	128318	Utricularia ochroleuca R.W.Hartm., 1857	D	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain   Article 1		
430020483	78141	Vipera berus (Linnaeus, 1758)	D	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire fançais et les modalités de leur protection   Article 4		
430020483	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier		

Liste des espèces à statut de protection des ZNIEFF de type 1 incluses

430007721	4192	Acrocephalus palustris (Bechstein, 1798)	А	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430007721	3533	Aegolius funereus (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430007721	197	Alytes obstetricans (Laurenti, 1768)	A	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire fançais et les modalités de leur protection   Article 2		oui	
430007721	82420	Andromeda polifolia L., 1753	D	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain   Article 1			
430007721	82796	Antennaria dioica (L.) Gaertn., 1791	А	Liste des espèces végétales sauvages			



pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire | Article 1er 430007721 3726 Anthus pratensis (Linnaeus, 1758) • Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 430007721 3723 Anthus trivialis (Linnaeus, 1758) • Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 430007721 18437 Austropotamobius pallipes (Lereboullet, 1858) A Protection des écrevisses autochtones sur le oui oui territoire français métropolitain | Article 1 430007721 2623 Buteo buteo (Linnaeus, 1758) • Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 430007721 • Liste des espèces de gibier dont la chasse 61057 Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758) est autorisée | Premier 430007721 88562 Carex heleonastes Ehrh. ex L.f., 1782 430007721 54400 Colias palaeno (Linnaeus, 1761) D • Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 430007721 77955 · Listes des amphibiens et des reptiles Coronella austriaca Laurenti. 1768 oui protégés sur l'ensemble du territoire fançais et les modalités de leur protection | Article 2 430007721 94833 · Liste des espèces végétales protégées sur Dianthus superbus L., 1755 l'ensemble du territoire français métropolitain | Article 2 · Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain | Article 3 430007721 95442 Drosera rotundifolia L., 1753 · Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain | Article 2 · Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain | Article 3 430007721 3608 Dryocopus martius (Linnaeus, 1758) • Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble oui du territoire et les modalités de leur protection Article 3 430007721 4001 Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758) • Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3

nnexes								
430007721	53865	Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)	D	• Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3		oui		
430007721	2938	Falco peregrinus Tunstall, 1771	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	oui			
430007721	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3				
430007721	2543	Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758)	A	<ul> <li>Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier</li> <li>Protection et commercialisation de certaines</li> </ul>				
				espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3				
430007721	99903	Gentiana lutea L., 1753	А					oui
430007721	3507	Glaucidium passerinum (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	oui			
430007721	444430	Ichthyosaura alpestris (Laurenti, 1768)	A	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire fançais et les modalités de leur protection   Article 3				
430007721	3807	Lanius collurio Linnaeus, 1758	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	oui			
430007721	444432	Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)	А					
430007721	4167	Locustella naevia (Boddaert, 1783)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3				
430007721	53976	Lycaena helle (Denis & Schiffermüller, 1775)	D	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 2		oui	oui	
430007721	60612	Lynx lynx (Linnaeus, 1758)	А	• Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département   Article 1er		oui	oui	oui
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection   Article 2				
430007721	60658	Martes martes (Linnaeus, 1758)	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier				oui

• Liste des espèces de gibier dont la chasse

Meles meles (Linnaeus, 1758)

430007721 60636



#### est autorisée | Premier

				· ·			
430007721	2844	Milvus milvus (Linnaeus, 1758)	A	<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3</li> </ul>	oui		
430007721	4480	Nucifraga caryocatactes (Linnaeus, 1758)	D	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430007721	54496	Parnassius apollo (Linnaeus, 1758)	D	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 2		oui	
430007721	3760	Parus caeruleus Linnaeus, 1758	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430007721	3764	Parus major Linnaeus, 1758	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430007721	444440	Pelophylax kl. esculenta (Linnaeus, 1758)	Α				
430007721	351	Rana temporaria Linnaeus, 1758	A	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire fançais et les modalités de leur protection   Article 5			oui
				<ul> <li>Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire fançais et les modalités de leur protection   Article 6</li> </ul>			
430007721	61119	Rupicapra rupicapra (Linnaeus, 1758)	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier			oui
430007721	67778	Salmo trutta fario Linnaeus, 1758	A	<ul> <li>Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national   Article 1</li> </ul>			
430007721	4049	Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430007721	61153	Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758	A	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection   Article 2			
430007721	6802	Sphagnum warnstorfii Russow	A	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire   Article 1er			oui
430007721	60981	Sus scrofa Linnaeus, 1758	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier			

nnexes							
430007721	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)	A	<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3</li> </ul>			
430007721	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)	A	<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3</li> </ul>			
430007721	977	Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)	A	<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3</li> </ul>			
430007721	2964	Tetrao urogallus Linnaeus, 1758	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier	oui		
				<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3</li> </ul>			
				<ul> <li>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 4</li> </ul>			
				<ul> <li>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3</li> </ul>			
				<ul> <li>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 2</li> </ul>			
430007721	4129	Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier			
				<ul> <li>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3</li> </ul>			
430007721	4127	Turdus pilaris Linnaeus, 1758	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier			
				<ul> <li>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3</li> </ul>			
430007721	4142	Turdus viscivorus Linnaeus, 1758	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier			
				<ul> <li>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3</li> </ul>			
430007721	128318	Utricularia ochroleuca R.W.Hartm., 1857	D	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain			



#### Article 1

	1	1	1_		,		
430007721	78141	Vipera berus (Linnaeus, 1758)	D	Listes des amphibiens et des reptiles			
				protégés sur l'ensemble du territoire fançais et			
				les modalités de leur protection   Article 4			
430007721	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse			
				est autorisée   Premier			
430009485	89147	Carlina acaulis L., 1753	А	• Liste des espèces végétales sauvages			
				pouvant faire l'objet d'une réglementation			
				préfectorale permanente ou temporaire			
				Article 1er			
430009485	4510	Corvus corax Linnaeus, 1758	A				
430009485	4001	Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)	Α	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble			
				du territoire et les modalités de leur protection			
				Article 3			
430009485	2938	Falco peregrinus Tunstall, 1771	D	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble	oui		
				du territoire et les modalités de leur protection			
				Article 3			
430009485	99903	Gentiana lutea L., 1753	A				oui
430009485	61678	Lepus europaeus Pallas, 1778	Α				
430009485	105989	Lilium martagon L., 1753	Α				
430009485	2844	Milvus milvus (Linnaeus, 1758)	Α	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble	oui		
		, , ,		du territoire et les modalités de leur protection			
				Article 3			
430009485	54496	Parnassius apollo (Linnaeus, 1758)	D	Liste des insectes protégés sur l'ensemble		oui	
				du territoire et les modalités de leur protection			
				Article 2			
430009485	4367	Parus ater Linnaeus, 1758	Α				
430009485	3764	Parus major Linnaeus, 1758	Α	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble			
				du territoire et les modalités de leur protection			
				Article 3			
430009485	4035	Phoenicurus ochruros (S. G. Gmelin, 1774)	А				
430009485	4269	Phylloscopus bonelli (Vieillot, 1819)	A				
430009485	4289	Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758)	A				
430009485	77756	Podarcis muralis (Laurenti, 1768)	A				
430009485	3692	Ptyonoprogne rupestris (Scopoli, 1769)	A				
430009485	61119	Rupicapra rupicapra (Linnaeus, 1758)	А	• Liste des espèces de gibier dont la chasse			oui
				est autorisée   Premier			
430009485	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)	А	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble			
				du territoire et les modalités de leur protection			
				Article 3			
430020481	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)	Α	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble			
				, ,			



du territoire et les modalités de leur protection

			1	Article 3		1	
430020481	3551	Apus apus (Linnaeus, 1758)	А				
430020481	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430020481	4583	Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)	Α				
430020481	4580	Carduelis chloris (Linnaeus, 1758)	А				
430020481	4657	Emberiza citrinella Linnaeus, 1758	А				
430020481	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430020481	3807	Lanius collurio Linnaeus, 1758	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430020481	3755	Motacilla cinerea Tunstall, 1771	Α				
430020481	54496	Parnassius apollo (Linnaeus, 1758)	D	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 2		oui	
430020481	3764	Parus major Linnaeus, 1758	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430020481	4280	Phylloscopus collybita (Vieillot, 1887)	А				
430020481	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430020481	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430020481	3967	Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)	А				
430020481	4117	Turdus merula Linnaeus, 1758	А				
430020482	4342	Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)	А				
430020482	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			
430020482	3551	Apus apus (Linnaeus, 1758)	А				
430020482	4583	Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)	А				
430020482	3465	Cuculus canorus Linnaeus, 1758	А				
430020482	4657	Emberiza citrinella Linnaeus, 1758	А				
430020482	4001	Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)	A	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3			

Annexes	
43002048	2
1	

IIIIEXE2							
430020482	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758	A	<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3</li> </ul>			
430020482	54496	Parnassius apollo (Linnaeus, 1758)	D	<ul> <li>Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 2</li> </ul>		oui	
430020482	4367	Parus ater Linnaeus, 1758	А				
430020482	3760	Parus caeruleus Linnaeus, 1758	A	<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3</li> </ul>			
430020482	3764	Parus major Linnaeus, 1758	A	<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3</li> </ul>			
430020482	4040	Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758)	Α				
430020482	4269	Phylloscopus bonelli (Vieillot, 1819)	Α				
430020482	4289	Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758)	Α				
430020482	4308	Regulus regulus (Linnaeus, 1758)	Α				
430020482	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)	A	<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3</li> </ul>			
430020482	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)	A	<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3</li> </ul>			
430020482	3967	Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)	А				
430020482	4117	Turdus merula Linnaeus, 1758	А				
430020482	4129	Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier			
				<ul> <li>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3</li> </ul>			
430020482	4142	Turdus viscivorus Linnaeus, 1758	A	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier			
				<ul> <li>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3</li> </ul>			
430020523	2891	Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)	A	<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3</li> </ul>			
				<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 6</li> </ul>			

Aı	nnexes
	43002052

nnexes					
430020523	3533	Aegolius funereus (Linnaeus, 1758)	D	<ul> <li>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3</li> </ul>	
430020523	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)	D	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	
430020523	3507	Glaucidium passerinum (Linnaeus, 1758)	D	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	oui
430020523	4480	Nucifraga caryocatactes (Linnaeus, 1758)	D	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	
430020523	2559	Scolopax rusticola Linnaeus, 1758	A	<ul> <li>Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier</li> <li>Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3</li> </ul>	
430020523	2964	Tetrao urogallus Linnaeus, 1758	D	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée   Premier     Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3     Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 4     Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 3     Protection et commercialisation de certaines	
430020523	4112	Turdus torquatus Linnaeus, 1758	D	espèces d'oiseaux sur le territoire français national   Article 2  • Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection   Article 3	