

RÉGION ADMINISTRATIVE
Franche-Comté

IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE
Code régional : 00000145 / Zone de type 1

IDENTIFIANT NATIONAL
430002321

3-NOM DE LA ZONE

MARAI DE SAONE

4-ANNÉE DE DESCRIPTION
01/01/1984
ANNÉE DE MISE A JOUR
01/12/2009

5-LOCALISATION

a) Commune(s) :

- Montfaucon (25395)
- Morre (25410)
- Saône (25532)
- Vèze (25611)
- Fontain (25245)

b) Altitude(s): 377 m à 415 m.

c) Superficie: 772 hectares.

d) Relation parent/enfant - Znieff Type II parent :

f) ZNIEFF liée :



cliché C. Duflo

6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE

- DREAL Franche-Comté

**ATTENTION : cette ZNIEFF contient des espèces confidentielles dont la liste pourra vous être communiquée sous conditions.
Contact : dcbn.sbecp.dreal-frcomte@developpement-durable.gouv.fr**

7-TYPOLOGIE DES MILIEUX

a) Milieux déterminants

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
<small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small>					
430002321	22.414	Colonies d'utriculaires	CBN-FC		2006
430002321	22.433	Groupements oligotrophes de potamots	CBN-FC		2006
430002321	22.44	Tapis immergés de characées	CBN-FC		2006
430002321	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides			
430002321	37.1	Communautés à reine des prés et communautés associées	CBN-FC		2006
430002321	37.312	Prairies à molinie acidiphiles	CBN-FC		2006
430002321	44.12	Saussaies de plaine, collinéennes et méditerranéo-montagnardes	CBN-FC		2006
430002321	44.13	Forêts galeries de saules blancs	CBN-FC		2007
430002321	44.311	Forêts de frênes et d'aulnes à laïches	CBN-FC		2007
430002321	44.91	Bois marécageux d'aulnes	CBN-FC		2007
430002321	44.9112	Bois d'aulnes marécageux à laïche allongée	CBN-FC		2006
430002321	53.14	Roselières basses	CBN-FC		2006

b) Milieux autres

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
<small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small>					
430002321	22	Eaux douces stagnantes	CBN-FC		2006
430002321	22.411	Couvertures de lemnaées	CBN-FC		2007
430002321	22.421	Groupements de grands potamots	CBN-FC		2006
430002321	22.422	Groupements de petits potamots	CBN-FC		2006
430002321	22.4314	Tapis de potamot flottant	CBN-FC		2006
430002321	22.4315	Tapis de renouées	CBN-FC		2007
430002321	24	Eaux courantes	CBN-FC		2007
430002321	24.1	Liets des rivières			
430002321	31.81	Fourrés médio-européens sur sol fertile	CBN-FC		2006
430002321	31.872	Clairières à couvert arbustif	CBN-FC		2007
430002321	37.24	Prairies à agropyre et rumex	CBN-FC		2006
430002321	37.242	Pelouses à agrostide stolonifère et fétuque faux roseau	CBN-FC		2007

430002321	37.311	Prairies à molinie sur calcaires	CBN-FC	2006
430002321	37.71	Voiles des cours d'eau	CBN-FC	2007
430002321	38.1	Pâtures mésophiles	CBN-FC	2006 à 2007
430002321	38.22	Prairies de fauche des plaines médio-européennes	CBN-FC	2006
430002321	41.13	Hêtraies neutrophiles	CBN-FC	2006
430002321	41.51	Bois de chênes pédonculés et de bouleaux	CBN-FC	2006 à 2007
430002321	44.1	Formations riveraines de saules		
430002321	44.3	Forêt de frênes et d'aulnes des fleuves médio-européens		
430002321	44.9	Bois marécageux d'aulne, de saule et de myrte des marais		
430002321	44.921	Saussaies marécageuses à saule cendré	CBN-FC	2006
430002321	53.111	Phragmitaies inondées	CBN-FC	2006 à 2007
430002321	53.12	Scirpaies lacustres	CBN-FC	2007
430002321	53.13	Typhaies	CBN-FC	2006 à 2007
430002321	53.14A	Végétation à eleocharis palustris	CBN-FC	2006
430002321	53.146	Communautés d'oënanthe aquatica et de rorippa amphibia	CBN-FC	2007
430002321	53.147	Communautés de préles d'eau	CBN-FC	2006
430002321	53.21	Peuplements de grandes laïches (magnocariçaies)	CBN-FC	2007
430002321	53.2121	Cariçaies à laïche aiguë	CBN-FC	2007
430002321	53.2122	Cariçaies à laïche des marais	CBN-FC	2006
430002321	53.2141	Cariçaies à carex rostrata	CBN-FC	2007
430002321	53.2142	Cariçaies à carex vesicaria	CBN-FC	2006
430002321	53.2151	Cariçaies à carex elata	CBN-FC	2007
430002321	53.216	Cariçaies à carex paniculata	CBN-FC	2006
430002321	53.217	Cariçaies à carex appropinquata	CBN-FC	2006
430002321	82.3	Culture extensive	CBN-FC	2007
430002321	83.31	Plantations de conifères	CBN-FC	2006
430002321	83.321	Plantations de peupliers	CBN-FC	2006
430002321	87	Terrains en friche et terrains vagues	CBN-FC	2006

c) Milieux périphériques

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
<small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small>					
430002321	38.1	Pâtures mésophiles			
430002321	81	Prairies améliorées			
430002321	82.1	Champs d'un seul tenant intensément cultivés			
430002321	86	Villes, villages et sites industriels			

8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS

a) Géomorphologie

- 42 Karst - 44 Aven, gouffre - 52 Plaine, bassin - 61 Plateau

b) Activités humaines

- 01 Agriculture - 02 Sylviculture - 05 Chasse - 12 Circulation routière ou autoroutière - 13 Circulation ferroviaire - 14 Aéroport, héliport

c) Statuts de propriété

- 01 Propriété privée (personne physique) - 21 Domaine privé d'une collectivité territoriale

d) Mesures de protection

- 14 Zone de préemption du département - 38 Arrêté Préfectoral de Biotope - 61 Zone de Protection Spéciale (Directive Oiseaux) - 62 Zone Spéciale de Conservation (Directive Habitat)

e) Autres inventaires

9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

- 110 Habitat humain, zones urbanisées - 120 Zones industrielles ou commerciales - 131 Route - 133 Voie ferrée, TGV - 310 Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides - 410 Mises en culture, travaux du sol - 450 Pâturage - 500 Pratiques et travaux forestiers - 620 Chasse - 915 Fermeture du milieu

10-CRITÈRES D'INTÉRÊT

a) Patrimonial

- 10 Ecologique - 20 Faunistique - 22 Insectes - 23 Poissons - 24 Amphibiens - 26 Oiseaux - 30 Floristique - 35 Ptéridophytes - 36 Phanérogames

b) Fonctionnel

- 41 Expansion naturelle des crues - 42 Ralentissement du ruissellement - 44 Auto-épuration des eaux - 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - 61 Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - 63 Zone particulière d'alimentation - 64 Zone particulière liée à la reproduction

c) Complémentaire

- 81 Paysager - 90 Pédagogique ou autre (préciser)

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

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

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 - 04 Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

b) Commentaire de délimitations

- La zone délimité correspond à l'ensemble de la zone humide.

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- DESCRIPTION

Le marais de Saône constitue le dernier complexe marécageux des plateaux du Doubs. Cette vaste zone humide de plus de 600 hectares correspond au point bas du bassin fermé de Saône. Les eaux de ruissellement y subissent une rétention plus ou moins longue, puis convergent vers l'exutoire principal de Creux-sous-Roche, lequel se trouve en relation avec le réseau karstique. De ce fait, cette zone joue un rôle important sur le plan climatique (réduction des écarts de température), hydrologique (régulation de l'écoulement des eaux) et écologique (diversité des habitats et des espèces). Le marais de Saône est un élément important du système d'alimentation en eau potable de la ville de Besançon. Enfin, l'intérêt pédagogique lié au fonctionnement karstique est exceptionnel.

Toute une gamme de milieux différents est disposée dans cette zone humide. Chacun des habitats correspond à un stade d'évolution distinct : végétation aquatique, roselière, cariçaie, bas-marais alcalin, prairie para-tourbeuse, fourrés de saules et bourdaines, aulnaie marécageuse, aulnaie-frênaie ou encore chênaie pédonculée.

Ces formations variées hébergent une flore originale et très diversifiée. Parmi les onze espèces patrimoniales recensées, quatre sont protégées dans la région (la gentiane pneumonanthe et le potamot des Alpes) ou au plan national (la renoncule grande douve et la violette élevée). Cette dernière est rare en France et connue exclusivement dans ce secteur en Franche-Comté. Ce marais est également la seule localité mentionnée pour l'ail anguleux.

Cette grande étendue de milieux humides héberge aussi une faune caractéristique dont de nombreux éléments (amphibiens, oiseaux, papillons, libellules) sont menacés à l'échelle de la France ou de la région. C'est le cas du crapaud sonneur à ventre jaune, des tritons crêté et ponctué, du râle des genêts, du râle d'eau, du cuivré des marais, du damier de la succise et de l'agron de mercure. En outre, les nombreux ruisseaux qui sillonnent le marais abritent onze espèces de poissons, et la zone constitue une frayère à brochets potentielle.

STATUT DE PROTECTION

Cette zone est incluse dans le réseau Natura 2000 « Moyenne vallée du Doubs » et un projet d'Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope est en cours. En outre, la présence d'espèces protégées confère indirectement un statut de protection au milieu : la législation interdit en effet de porter atteinte aux espèces et aux milieux qui les supportent (arrêtés ministériels des 29/10/09, 20/01/82, 8/12/88, 22/06/92, 23/05/07 et 19/11/07). L'Entonnoir de Creux-4sous-Roche fait partie du site inscrit « Fosses de Saône » au titre de la loi de 1930.

OBJECTIFS DE PRESERVATION

De nombreuses activités économiques s'exercent juste en marge du marais (zone d'activité et installations agricoles) et des infrastructures et voies de communication y sont implantées en plein cœur (piste d'aviation, route à 2 x 2 voies, aire de repos). De ce fait, de nombreuses dégradations sont constatées : drainage quasi généralisé, plantations et enrésinements localisés, altération de la qualité des eaux. Le risque de pollution accidentelle liée à la circulation routière demeure présent en permanence. Par ailleurs, l'abandon de l'exploitation agricole dans la

majeure partie du marais se traduit par une fermeture progressive de certains milieux suite à la colonisation naturelle par des ligneux : de 30 % en 1950, le taux de boisement est passé à 70 % actuellement.

De ce fait, la diversité biologique s'est nettement érodée : 25 espèces patrimoniales ont aujourd'hui disparu, soit près de 50 % des espèces déterminantes. La richesse de ce marais était donc beaucoup plus importante par le passé et revêtait même un caractère exceptionnel. Les milieux sont encore présents pour la plupart, mais ce sont les conditions hydrologiques et l'usage qui ont changé. Par conséquent, une reconquête des habitats naturels et des espèces disparues est potentiellement envisageable à travers un programme approprié de travaux de gestion, associé à une protection réglementaire.

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

- 22.411 = Gpt a Lemna minor
- 22.4314 = Potamogetonnetum natanti
- 22.414 (d) = Utricularietum neglectae
- 22.421 = Potamogetonnetum lucentis
- 22.422 = Potamogetonnetum crispum, Myriophylletum spicati
- 22.4315 = Polygonetum amphibii
- 22.433 (d) = Elodeetum canadensis, Gpt à Potamogeton alpinus
- 22.44 (d) = Callitrichetum obtusangulae
- 31.81 = Salici cinerae - Viburnenion opuli, Sambuco racemosae - Salicion capreae
- 37.1 (d) = Filipendulo ulmariae - Cirsietum oleracei, Polygono bistortae - Scirpetum silvatici, Junco effusi - Lysimachienion vulgaris
- 37.24 = Junco acutiflori - Cynosuretum cristati, Mentha longifoliae - Juncion inflexi, Junco inflexi - Menthetum longifoliae
- 37.242 = Agrostietea stolonum
- 37.311 (d) = Gpt a Molinia caerulea et Carex davalliana
- 37.312 (d) = Junco acutiflori - Molinietum caerulea
- 37.71 = Urtico dioicae - Calystegietum sepium
- 38.1 = Lolio perennis - Cynosuretum cristati
- 38.22 = Heracleo sphondylii - Brometum mollis
- 41.13 = Poo chaixii - Fagetum sylvaticae
- 41.51 = Molionio coeruleae - Quercetum roboris
- 44.12 (d) = Salicetum triandro - viminalis
- 44.13 (d) = Salicetum albae
- 44.311 (d) = Carici remotae - Fraxinetum excelsioris
- 44.91 (d) = Alnion glutinosae
- 44.9112 (d) = Carici elongatae - Alnetum glutinosae
- 44.921 = Salicion cinerea
- 44.921 = Frangulo alni - Salicetum cinerae, Salicion cinerea
- 53.111 = Phragmitetum communis
- 53.12 = Scirpetum lacustris
- 53.13 = Typhetum latifoliae
- 53.14 (d) = Apietum nodiflori, Nasturtietum officinalis
- 53.143 = Sparganietum erecti
- 53.146 = Oenanthion aquatica
- 53.147 = Equisetetum fluviatilis

53.14A = Eleocharitetum palustris
 53.2121 = Caricetum gracilis
 53.2122 = Caricetum acutiformis
 53.2141 = Caricetum rostratae
 53.2142 = Caricetum vesicariae
 53.216 = Caricetum paniculatae
 53.217 = Caricetum appropinquatae
 82.3 = Panico crus-galli - Setarion viridis

15-SOURCES/INFORMATEURS

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Inventeur	Montcorgé S.		
Inventeur	Mora F.		
Inventeur	Ferrez Y.		
Inventeur	Didier B.		
Inventeur	André M.		
Inventeur	Vuillemenot M.		
Inventeur	Millet P.		
Inventeur	Legay Philippe	0	
Inventeur	LPO FC	2007	
Inventeur	Philippe M.		
Bibliographie	Vuillemenot M.	2007	Typologie et cartographie des habitats naturels et semi-naturels du marais de Saône. Conservatoire botanique de Franche-Comté, Syndicat mixte du marais de Saône. 53p. + annexes
Bibliographie	Montcorgé S, Bettinelli L, Mora F, Legay P, Guillaume C et Roué SY	2004	Marais de Saône (25), assistance scientifique 2004. ENC, OPIE F-C, GNFC, CPEPESC F-C, Syndicat mixte du marais de Saône. 48p. + annexes
Bibliographie	Montcorgé et Mora F	2003	Marais de Saône (25), assistance scientifique 2003. ENC, OPIE F-C, Syndicat mixte du marais de Saône. 27p. + annexes
Bibliographie	Montcorgé S, Moreau C & Champ S	2009	Marais de Saône (25). Plan de gestion 2009 - 20013. Syndicat mixte du marais de Saône, CG Doubs, AE RMC, CREN F-C. T1 : diagnostic du site 112p. + ann. , T2 : gestion du site 77p. Atlas cartographique
Bibliographie	FERREZ Y B.E.	1999	Atlas des zones humides du Doubs. DIREN Franche-Comté
Bibliographie	Ferrez Y., Prost J.-F., André M., Carteron M., Millet P., Pigué A. et Vadam J.-C.	2001	Atlas des plantes rares ou protégées de Franche-Comté, Besançon, Société d'horticulture du Doubs et des amis du jardin botanique, Turriers, Naturalia Publications. 310 p.
Bibliographie	DIDIER B.	1976	Les sites botaniques remarquables du Doubs. Labo de Phyto Besançon, Bull Univers
Bibliographie	DEBIEVE P		Intérêt scientifique des différentes tourbières de Franche-Comté. CPIE Franche-Comté
Bibliographie	CENFC	1997	Aménagement du Marais de Saône. Rapport final 98 p. + annexes
Inventeur	Michalet E.	0	
Inventeur	Grenier C.		
Bibliographie	JACQUEMIN V.		Etude de l'occupation historique et actuelle des sols du marais de Saône (Doubs) en vue d'établir un plan de gestion. Mémoire de DESS, Univ. Bourgogne. DDAF Doubs/Conseil des communes du Grand Besançon. 50 p + annexe
Inventeur	Duflo C.		
Inventeur	Delafollye L.		
Inventeur	CBN-FC		
Inventeur	Perrinet M.		
Inventeur	Houde C. et Vuillemenot M.		
Inventeur	Lombardot D.		

RÉGION ADMINISTRATIVE Franche-Comté	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 00000145 / Zone de type 1	3-NOM DE LA ZONE MARAIS DE SAONE	IDENTIFIANT NATIONAL 430002321
--	---	-------------------------------------	-----------------------------------

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
<i>* CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD_NOM) D.A : Degré d'abondance Ab.I : Abondance inférieure estimée Ab.S : Abondance supérieure estimée Observation : Période d'observation</i>									
430002321	81316	Allium angulosum L., 1753		• Reproduction certaine ou probable	Vuillemenot M.				2003 à 2006
430002321	85553	Barbarea stricta Andr., 1821		• Reproduction certaine ou probable	Ferrez Y.				2000
430002321	212	Bombina variegata (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	65133	Coenagrion mercuriale (Charpentier, 1840)		• Reproduction certaine ou probable	Mora F.				2004
430002321	65131	Coenagrion scitulum (Rambur, 1842)		• Reproduction certaine ou probable	Mora F.				2004
430002321	67606	Esox lucius Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	53865	Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)		• Reproduction certaine ou probable	Mora F.				2003
430002321	99922	Gentiana pneumonanthe L., 1753		• Reproduction certaine ou probable	Montcorgé S.				1996 à 2004
430002321	65225	Gomphus vulgatissimus (Linnaeus, 1758)			Mora F.				2003
430002321	103598	Inula britannica L., 1753		• Reproduction certaine ou probable	Vuillemenot M.				2003 à 2006
430002321	65115	Ischnura pumilio (Charpentier, 1825)			Mora F.				2003
430002321	53979	Lycaena dispar (Haworth, 1802)		• Reproduction certaine ou probable	Delafollye L.				2003 à 2005
430002321	2844	Milvus milvus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	LPO FC				

430002321	110313	Ophioglossum vulgatum L., 1753		• Reproduction certaine ou probable	Montcorgé S.				2005
430002321	110335	Ophrys apifera Huds., 1762			Lombardot D.				2002
430002321	65290	Orthetrum brunneum (Fonscolombe, 1837)			Mora F.				2003
430002321	65284	Orthetrum coerulescens (Fabricius, 1798)			Mora F.				2003
430002321	112601	Pedicularis sylvatica L., 1753			Philippe M.				1843 à 1985
430002321	3601	Picus canus Gmelin, 1788		• Reproduction certaine ou probable	Legay Philippe				2007
430002321	114312	Poa palustris L., 1759		• Reproduction certaine ou probable	Montcorgé S.				2003
430002321	115228	Potamogeton alpinus Balb., 1804		• Reproduction certaine ou probable	Houde C. et Vuilleminot M.				2004 à 2006
430002321	3036	Rallus aquaticus Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	LPO FC				
430002321	310	Rana dalmatina Fitzinger, 1838		• Reproduction certaine ou probable	Montcorgé S.				
430002321	117096	Ranunculus lingua L., 1753		• Reproduction certaine ou probable	Houde C. et Vuilleminot M.				1987 à 2006
430002321	126034	Teucrium scordium L., 1753		• Reproduction certaine ou probable	Vuilleminot M.				2003 à 2006
430002321	139	Triturus cristatus (Laurenti, 1768)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	179	Triturus vulgaris (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					

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 : Abondance inférieure estimée Ab.S : Abondance supérieure estimée Observation : Période d'observation									
430002321	2895	Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	79921	Achillea ptarmica L., 1753							
430002321	4192	Acrocephalus palustris (Bechstein, 1798)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	4195	Acrocephalus scirpaceus (Hermann, 1804)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	80557	Agrostis alba sensu auct.							
430002321	80590	Agrostis canina L., 1753							
430002321	80805	Agrostis vulgaris With., 1796							
430002321	80990	Ajuga reptans L., 1753							
430002321	3676	Alauda arvensis Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321		Alisma plantago							
430002321	81569	Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790							
430002321	1966	Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	82738	Angelica sylvestris L., 1753							
430002321	77490	Anguis fragilis Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	3726	Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)							
430002321	84112	Arum maculatum L., 1753							
430002321	84203	Arundo phragmites L., 1753							
430002321	3522	Asio otus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	85904	Betula pubescens Ehrh., 1791							
430002321	85909	Betula verrucosa Ehrh., 1790							
430002321	259	Bufo bufo (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					

430002321	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	65088	Calopteryx splendens (Harris, 1782)							
430002321	65080	Calopteryx virgo (Linnaeus, 1758)							
430002321	87540	Caltha palustris L., 1753							
430002321	87720	Campanula rotundifolia L., 1753							
430002321	61057	Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)		• Passage, migration					
430002321	87964	Cardamine pratensis L., 1753							
430002321	88318	Carex acutiformis Ehrh., 1789							
430002321	88459	Carex davalliana Sm., 1800							
430002321	88468	Carex diandra Schrank, 1781							
430002321	88478	Carex disticha Huds., 1762							
430002321	88511	Carex flava L., 1753							
430002321		Carex goodenoughi							
430002321	88545	Carex gracilis Curtis, 1786							
430002321	88569	Carex hirta L., 1753							
430002321	88720	Carex nigra (L.) Reichard, 1778							
430002321	88747	Carex pallescens L., 1753							
430002321	88752	Carex panicea L., 1753							
430002321	88753	Carex paniculata L., 1755							
430002321	88802	Carex pulicaris L., 1753							
430002321	88833	Carex riparia Curtis, 1783							
430002321	88916	Carex tomentosa L., 1767							
430002321	88942	Carex vesicaria L., 1753							
430002321	89619	Centaurea jacea L., 1753							
430002321	3136	Charadrius dubius Scopoli, 1786		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	2881	Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	2887	Circus pygargus (Linnaeus, 1758)							
430002321	91378	Cirsium oleraceum (L.) Scop., 1769							
430002321	91382	Cirsium palustre (L.) Scop., 1772							
430002321	91398	Cirsium rivulare (Jacq.) All., 1789							
430002321	55971	Cladonia furcata (Huds.) Schrad							
430002321	57797	Cladonia pyxidata (L.) Hoffm.							
430002321	57659	Cladonia rangiferina (L.) Web. ex Wigg.							
430002321	65126	Coenagrion lindenii							
430002321	92217	Comarum palustre L., 1753							
430002321	92353	Convolvulus sepium L., 1753							
430002321	65376	Cordulia aenea (Linnaeus, 1758)							

430002321	92501	Cornus sanguinea L., 1753						
430002321	2996	Coturnix coturnix (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	92876	Crataegus monogyna Jacq., 1775						
430002321	92880	Crataegus oxyacantha L., 1754						
430002321	3053	Crex crex (Linnaeus, 1758)	• Espèce endémique		Montcorgé S.			
430002321	3465	Cuculus canorus Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	93623	Cuscuta europaea L., 1753						
430002321	94287	Dactylorhiza traunsteineri (Saut.) Soó, 1962			Didier B.			1976 à 1976
430002321	94402	Danthonia decumbens (L.) DC., 1805						
430002321	3611	Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	3630	Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	94626	Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812						
430002321	95442	Drosera rotundifolia L., 1753			Michalet E.			1864 à 1950
430002321	95980	Elodea canadensis Michx., 1803						
430002321	4669	Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	96136	Epilobium angustifolium L., 1753						
430002321	96180	Epilobium hirsutum L., 1753						
430002321	96229	Epilobium parviflorum Schreb., 1771						
430002321	96519	Equisetum fluviatile L., 1753						
430002321	96526	Equisetum limosum L., 1753						
430002321	96534	Equisetum palustre L., 1753						
430002321	96844	Eriophorum angustifolium Honck., 1782						
430002321	97903	Euonymus vulgaris Mill., 1768						
430002321	97434	Eupatorium cannabinum L., 1753						
430002321	2679	Falco subbuteo Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	2669	Falco tinnunculus Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	60596	Felis sylvestris Schreber, 1775						
430002321	98078	Festuca arundinacea Schreb., 1771						
430002321	98512	Festuca rubra L., 1753						
430002321	98717	Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879						

430002321	98865	Fragaria vesca L., 1753						
430002321	98921	Fraxinus excelsior L., 1753						
430002321	2407	Fulicula atra		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	99373	Galium aparine L., 1753						
430002321	99494	Galium palustre L., 1753						
430002321	99570	Galium uliginosum L., 1753						
430002321	2543	Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758)		• Passage, migration				
430002321	3059	Gallinula chloropus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	100387	Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810						
430002321	100576	Gratiola officinalis L., 1753			Montcorgé S.			1843 à 1970
430002321	100787	Hedera helix L., 1753						
430002321	4215	Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	102900	Holcus lanatus L., 1753						
430002321	103034	Huperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829			Millet P.			1979 à 1979
430002321	103241	Hypericum acutum Moench, 1794						
430002321	103316	Hypericum perforatum L., 1753						
430002321	103553	Impatiens noli-tangere L., 1753						
430002321	103772	Iris pseudacorus L., 1753						
430002321	104160	Juncus conglomeratus L., 1753						
430002321	104173	Juncus effusus L., 1753						
430002321	104200	Juncus glaucus Ehrh. ex Sibth., 1794						
430002321	104228	Juncus lampocarpus Ehrh. ex Hoffm., 1791						
430002321	104348	Juncus sylvaticus sensu auct. gall.						
430002321	77600	Lacerta agilis Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	77692	Lacerta vivipara Jacquin, 1787						
430002321	3807	Lanius collurio Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	LPO FC			
430002321	105247	Lathyrus pratensis L., 1753						
430002321	106234	Linaria vulgaris Mill., 1768						
430002321	106288	Linum catharticum L., 1753						
430002321	106370	Listera ovata (L.) R.Br., 1813						
430002321	4167	Locustella naevia (Boddaert, 1783)		• Reproduction certaine ou probable				

430002321	106723	Lotus uliginosus Schkuhr, 1796							
430002321	4023	Luscinia svecica (Linnaeus, 1758)		• Passage, migration	Legay Philippe				2007
430002321	106818	Luzula campestris (L.) DC., 1805							
430002321	106918	Lychnis flos-cuculi L., 1753							
430002321	107038	Lycopus europaeus L., 1753							
430002321	107073	Lysimachia nummularia L., 1753							
430002321	107090	Lysimachia vulgaris L., 1753							
430002321	107117	Lythrum salicaria L., 1753							
430002321	60674	Martes foina (Erxleben, 1777)							
430002321	60658	Martes martes (Linnaeus, 1758)							
430002321	60636	Meles meles (Linnaeus, 1758)							
430002321	108027	Mentha aquatica L., 1753							
430002321	108029	Mentha arvensis L., 1753							
430002321	108103	Mentha longifolia (L.) Huds., 1762							
430002321	108345	Menyanthes trifoliata L., 1753							
430002321	61543	Micromys minutus (Pallas, 1771)			LPO FC				
430002321	2840	Milvus migrans (Boddaert, 1783)		• Reproduction certaine ou probable	LPO FC				
430002321	108718	Molinia caerulea (L.) Moench, 1794							
430002321	3941	Motacilla alba Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	3755	Motacilla cinerea Tunstall, 1771		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	61636	Muscardinus avellanarius (Linnaeus, 1758)							
430002321	60731	Mustela putorius Linnaeus, 1758							
430002321	109091	Myosotis scorpioides L., 1753							
430002321	78064	Natrix natrix (Linnaeus, 1758)							
430002321	110885	Orchis incarnata L., 1755							
430002321	3803	Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	112421	Paris quadrifolia L., 1753							
430002321	4355	Parus montanus Conrad von Baldenstein, 1827		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	4532	Passer montanus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	112786	Petasites officinalis Moench, 1794							
430002321	112873	Peucedanum palustre (L.) Moench, 1794							

430002321	4040	Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	113435	Picea excelsa Link, 1841							
430002321	3603	Picus viridis Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	113578	Pimpinella magna L., 1771							
430002321	113579	Pimpinella major (L.) Huds., 1762							
430002321	114011	Platanthera bifolia (L.) Rich., 1817							
430002321	114297	Poa nemoralis L., 1753							
430002321	114332	Poa pratensis L., 1753							
430002321	77756	Podarcis muralis (Laurenti, 1768)							
430002321	114595	Polygala vulgaris L., 1753							
430002321	114611	Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785							
430002321	114664	Polygonum bistorta L.							
430002321	159792	Polystichum spinulosum Meisn.							
430002321	115110	Populus alba L., 1753	• Espèce naturalisée, subspontanée ou introduite						
430002321	115156	Populus tremula L., 1753							
430002321	115295	Potamogeton pectinatus L., 1753							
430002321	115680	Potentilla tormentilla Neck., 1770							
430002321	116109	Prunus padus L., 1753							
430002321	116142	Prunus spinosa L., 1753							
430002321	116429	Pulmonaria tuberosa Schrank, 1818							
430002321	4619	Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	116742	Quercus pedunculata Ehrh. ex Hoffm., 1791							
430002321	318	Rana kl. esculenta Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	351	Rana temporaria Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable					
430002321		Ranunculus breyninus var. polyanthemoides							
430002321	117025	Ranunculus flammula L., 1753							
430002321	117201	Ranunculus repens L., 1753							
430002321	61585	Rattus norvegicus (Berkenhout, 1769)		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	117530	Rhamnus cathartica L., 1753							
430002321	117533	Rhamnus frangula L., 1753							
430002321	118073	Rosa canina L., 1753							

430002321	118993	Rubus caesius L., 1753						
430002321	119418	Rumex acetosa L., 1753						
430002321	119509	Rumex hydrolapathum Huds., 1778						
430002321	119915	Salix alba L., 1753						
430002321	119952	Salix aurita L., 1753						
430002321	119977	Salix caprea L., 1753						
430002321	119991	Salix cinerea L., 1753						
430002321	120189	Salix purpurea L., 1753						
430002321	120192	Salix repens L., 1753						
430002321	67778	Salmo trutta fario Linnaeus, 1758						
430002321	120717	Sambucus nigra L., 1753						
430002321	120758	Sanguisorba officinalis L., 1753						
430002321	4049	Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)		• Passage, migration				
430002321	4053	Saxicola torquata (Linnaeus, 1766)		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	121792	Scirpus sylvaticus L., 1753						
430002321	61153	Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758						
430002321	121960	Scorzonera humilis L., 1753						
430002321	122069	Scutellaria galericulata L., 1753						
430002321	122329	Selinum carvifolia (L.) L., 1762						
430002321	122678	Senecio paludosus L., 1753						
430002321	122971	Serratula tinctoria L., 1753						
430002321	123369	Silva flavescens Bernh., 1800						
430002321	123949	Sium erectum Huds., 1762						
430002321	124797	Stachys officinalis (L.) Trévis., 1842						
430002321	124798	Stachys palustris L., 1753						
430002321	3439	Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	125294	Succisa praemorsa Asch., 1866						
430002321	60981	Sus scrofa Linnaeus, 1758						
430002321	4252	Sylvia communis Latham, 1787		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	977	Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	60249	Talpa europaea Linnaeus, 1758						
430002321	126124	Thalictrum flavum L., 1753						
430002321	127547	Triglochin palustre L., 1753			Grenier C.			1843 à 1843
430002321	121	Triturus alpestris (Laurenti, 1768)		• Reproduction certaine ou probable				
430002321	155	Triturus helveticus (Razoumowsky, 1789)		• Reproduction certaine ou probable				

430002321	4127	Turdus pilaris Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable					
430002321	128077	Typha latifolia L., 1753							
430002321	128268	Urtica dioica L., 1753							
430002321	128394	Valeriana dioica L., 1753							
430002321	128419	Valeriana officinalis L., 1753							
430002321	3187	Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)							
430002321	129087	Viburnum opulus L., 1753							
430002321	129147	Vicia cracca L., 1753							
430002321	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)							

RÉGION ADMINISTRATIVE Franche-Comté	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 00000145 / Zone de type 1	3-NOM DE LA ZONE MARAIS DE SAONE	IDENTIFIANT NATIONAL 430002321
--	--	--	--

LISTE D'ESPÈCES À STATUT DE PROTECTION

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	TYPE ESP*	Protection nationale	Directive habitats			
					Annexe I	Annexe II	Annexe IV	Annexe V

*CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD_NOM) TYPE ESP : Statut D:déterminant ou A:autre

430002321	2895	Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)	A	<ul style="list-style-type: none"> 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 				
430002321	4192	Acrocephalus palustris (Bechstein, 1798)	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 				
430002321	4195	Acrocephalus scirpaceus (Hermann, 1804)	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 				
430002321	3676	Alauda arvensis Linnaeus, 1758	A	<ul style="list-style-type: none"> 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 				
430002321	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 	oui			
430002321	1966	Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée Premier 				
430002321	77490	Anguis fragilis Linnaeus, 1758	A	<ul style="list-style-type: none"> Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection Article 3 				

Annexes

430002321	3726	Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	3522	Asio otus (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	212	Bombina variegata (Linnaeus, 1758)	D	• Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection Article 2		oui	oui	
430002321	259	Bufo bufo (Linnaeus, 1758)	A	• Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	61057	Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée Premier				
430002321	3136	Charadrius dubius Scopoli, 1786	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	2881	Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3	oui			
430002321	2887	Circus pygargus (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3	oui			
430002321	65133	Coenagrion mercuriale (Charpentier, 1840)	D	• Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3		oui		
430002321	2996	Coturnix coturnix (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 4 • Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national Article 3				

Annexes

430002321	3053	Crex crex (Linnaeus, 1758)	A	<ul style="list-style-type: none"> 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 Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 	oui				
430002321	3465	Cuculus canorus Linnaeus, 1758	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 					
430002321	3611	Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 					
430002321	3630	Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 					
430002321	95442	Drosera rotundifolia L., 1753	A	<ul style="list-style-type: none"> 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 					
430002321	4669	Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 					
430002321	67606	Esox lucius Linnaeus, 1758	D	<ul style="list-style-type: none"> Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national Article 1 					
430002321	53865	Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)	D	<ul style="list-style-type: none"> Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 	oui				
430002321	2679	Falco subbuteo Linnaeus, 1758	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 					
430002321	2669	Falco tinnunculus Linnaeus, 1758	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 					
430002321	2543	Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758)	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée Premier 					

Annexes

				• Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national Article 3				
430002321	3059	Gallinula chloropus (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				
430002321	100576	Gratiola officinalis L., 1753	A	• 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				
430002321	4215	Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	77600	Lacerta agilis Linnaeus, 1758	A	• Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection Article 2			oui	
430002321	3807	Lanius collurio Linnaeus, 1758	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3	oui			
430002321	4167	Locustella naevia (Boddaert, 1783)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	4023	Luscinia svecica (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3	oui			
430002321	53979	Lycaena dispar (Haworth, 1802)	D	• Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 2		oui	oui	
430002321	60674	Martes foina (Erleben, 1777)	A	• Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée Premier				
430002321	60658	Martes martes (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée Premier				oui
430002321	60636	Meles meles (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée Premier				

Annexes

430002321	2840	Milvus migrans (Boddaert, 1783)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3	oui			
430002321	2844	Milvus milvus (Linnaeus, 1758)	D	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3	oui			
430002321	3941	Motacilla alba Linnaeus, 1758	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	3755	Motacilla cinerea Tunstall, 1771	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	61636	Muscardinus avellanarius (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection Article 2			oui	
430002321	60731	Mustela putorius Linnaeus, 1758	A	• Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée Premier				oui
430002321	78064	Natrix natrix (Linnaeus, 1758)	A	• Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection Article 2			oui	
430002321	3803	Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	4355	Parus montanus Conrad von Baldenstein, 1827	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	4532	Passer montanus (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	4040	Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	3601	Picus canus Gmelin, 1788	D	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3	oui			
430002321	3603	Picus viridis Linnaeus, 1758	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	77756	Podarcis muralis (Laurenti, 1768)	A	• Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et			oui	

les modalités de leur protection | Article 2

430002321	4619	Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 				
430002321	3036	Rallus aquaticus Linnaeus, 1758	D	<ul style="list-style-type: none"> 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 				
430002321	310	Rana dalmatina Fitzinger, 1838	D	<ul style="list-style-type: none"> Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection Article 2 			oui	
430002321	351	Rana temporaria Linnaeus, 1758	A	<ul style="list-style-type: none"> Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection Article 5 Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection Article 6 				oui
430002321	117096	Ranunculus lingua L., 1753	D	<ul style="list-style-type: none"> Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain Article 1 				
430002321	61585	Rattus norvegicus (Berkenhout, 1769)	A	<ul style="list-style-type: none"> Interdiction d'introduction de certaines espèces d'animaux vertébrés dans le milieu naturel sur le territoire français métropolitain Article 2 Interdiction d'introduction de certaines espèces d'animaux vertébrés dans le milieu naturel sur le territoire français métropolitain Article 3 				
430002321	67778	Salmo trutta fario Linnaeus, 1758	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national Article 1 				
430002321	4049	Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3 				
430002321	61153	Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection Article 2 				
430002321	3439	Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)	A	<ul style="list-style-type: none"> Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée Premier 				

Annexes

				• Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national Article 3				
430002321	60981	Sus scrofa Linnaeus, 1758	A	• Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée Premier				
430002321	4252	Sylvia communis Latham, 1787	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	977	Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)	A	• Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection Article 3				
430002321	139	Triturus cristatus (Laurenti, 1768)	D	• Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection Article 2		oui	oui	
430002321	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				
430002321	3187	Vanellus vanellus (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				
430002321	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)	A	• Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée Premier				

LISTE D'ESPÈCES A STATUT DE PROTECTION (SUITE)

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	TYPE ESP*	Protection nationale
----------	----------	------------	-----------	----------------------

*CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD_NOM) TYPE ESP : Statut D : déterminant ou A : autre

430002321	110335	Ophrys apifera Huds., 1762	D	Liste des espèces végétales protégées en Franche-Comté Article 1
430002321	112601	Pedicularis sylvatica L., 1753	D	Liste des espèces végétales protégées en Franche-Comté Article 1
430002321	115228	Potamogeton alpinus Balb., 1804	D	Liste des espèces végétales protégées en Franche-Comté Article 1
430002321	127547	Triglochin palustre L., 1753	A	Liste des espèces végétales protégées en Franche-Comté Article 1
430002321	94287	Dactylorhiza traunsteineri (Saut.) Soó, 1962	A	Liste des espèces végétales protégées en Franche-Comté Article 1
430002321	99922	Gentiana pneumonanthe L., 1753	D	Liste des espèces végétales protégées en Franche-Comté Article 1