

FRICHES DE FONTENU (Identifiant national : 430002198)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 46484005)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, . - 430002198, FRICHES DE FONTENU. - INPN, SPN-MNHN Paris, 23P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430002198.pdf>

Région en charge de la zone : Franche-Comté
Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté
Centroïde calculé : 866843°-2192142°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009
Date actuelle d'avis CSRPN : 03/10/2023
Date de première diffusion INPN : 09/11/2022
Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	23
9. SOURCES	23

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [430010963](#) - LA COMBE D'AIN (Id reg. : 46484000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Jura
- Commune : Fontenu (INSEE : 39230)

1.2 Superficie

25,39 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 600

Maximale (mètre): 634

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [430010963](#) - LA COMBE D'AIN (Type 2) (Id reg. : 46484000)

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Au sein du massif jurassien, la Combe d'Ain constitue une région naturelle particulièrement diversifiée. Deux entités majeures peuvent être distinguées. La première est représentée par la vallée de l'Ain, qui traverse, selon une orientation nord-sud, des paysages au relief calcaire tourmenté, marqués par une influence méridionale croissante. L'autre composante correspond à la région des lacs, dont l'origine glaciaire a permis le développement de grandes plaines marécageuses. Des plis accentués aux pentes boisées marquent également ce paysage, auxquels s'ajoutent de hautes falaises et des barres rocheuses. Au cœilig;ur de cette région naturelle, à proximité du lac de Chalain, les Friches de Fontenu forment un ensemble éclaté en deux zones de forme allongée selon un axe nord-sud ; la plus grande, à l'est, se situe aux lieux-dits * Sur le Marais * et les * Bretandes * et la seconde au * Grand Molard *.

Cette zone entourée de landes, de forêts et de pâturages correspond à une mosa*que de pelouses, d'ourlets forestiers thermophiles et de fourrés. Elle est particulièrement représentative de la vallée de l'Ain. La coexistence de deux types de substrats induit des paysages distincts :

des prairies fauchées ou pâturées entourées de quelques haies sur les moraines glaciaires ;

des pelouses et des friches sur les calcaires durs du Jurassique supérieur. Sur les coteaux du Grand Molard, les sols superficiels ont permis une extension remarquable de la pelouse à laïche humble, d'affinité montagnarde. Des barres rocheuses exposées au sud-ouest y apportent une diversification de structure intéressante.

Divers facteurs conditionnent l'installation de pelouses dans ce secteur : sol superficiel à squelettique, relative pauvreté en éléments nutritifs, ensoleillement important. Les conditions contraignantes entraînent la sélection d'espèces remarquables. Ainsi, la flore de cette zone se caractérise par sa richesse et ses affinités méditerranéennes. On soulignera notamment la présence du nerprun des rochers, arbuste xérothermophile et calcicole, formant des buissons épineux, prostrés et peu élevés dans des zones en cours d'évolution, ou encore de l'anémone pulsatille, dont la pelouse à laïche humble constitue l'habitat privilégié.

De plus, ces habitats semi-ouverts buissonnants hébergent de nombreuses espèces animales (insectes, reptiles, mammifères, oiseaux). Ainsi, la diversité structurale de ces milieux est particulièrement favorable aux insectes ; au sein d'un cortège de 22

espèces de papillons diurnes, on recense la bacchante, très menacée et protégée au plan national. Cet insecte est lié aux zones ensoleillées riches en graminées sous un couvert clairsemé de ligneux (pré-bois, haies, lisières, etc.). Les sauterelles et criquets sont également bien représentés.

STATUT DE PROTECTION

Aucune protection réglementaire de l'espace n'a été mise en place. En revanche, la présence d'un insecte protégé confère indirectement un statut de protection au milieu : la législation interdit en effet de porter atteinte aux espèces et aux milieux qui les supportent (arrêté ministériel du 23/04/07).

OBJECTIFS DE PRESERVATION

D'une manière générale, ces milieux semi-naturels sont relictuels et en régression. Les secteurs les moins accessibles ou difficiles à exploiter sont abandonnés progressivement par l'agriculture, ce qui conduit à leur enrichissement.

Actuellement, les Fiches de Fontenu bénéficient encore d'un pâturage qui permet de contenir en partie la dynamique d'embroussaillage. Toutefois, la partie orientale atteint un seuil critique de fermeture, d'où un risque de diminution rapide de l'intérêt de cette zone. Plusieurs mesures sont à envisager de façon urgente sur ce secteur :

- en priorité, maintenir en l'état les pelouses existantes ;
- débroussailler les secteurs enrichis, tout en veillant à maintenir la diversité structurale de l'ensemble pelouse/fruticée/haie ;
- après restauration, poursuivre ou rétablir un pâturage extensif sur toute la zone, en évitant toute fertilisation.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Elevage

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Plateau

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Lépidoptères
- Insectes
- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 			<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes - Lépidoptères

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F3.1 Fourrés tempérés</i>	<i>31.8 Fourrés</i>				
<i>E5.2 Ourlets forestiers thermophiles</i>	<i>34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>				
<i>E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques</i>	<i>34.32 Pelouses calcaires sub- atlantiques semi-arides</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	3 <i>Landes, fruticées, pelouses et prairies</i>				
G1 <i>Forêts de feuillus caducifoliés</i>	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
E2.1 <i>Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage</i>	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	53615	<i>Lopinga achine</i> (Scopoli, 1763)	<i>Bacchante</i> (La), <i>Déjanire</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
Phanérogames	82632	<i>Anemone montana</i> Hoppe, 1826	<i>Pulsatille des montagnes</i> , <i>Anémone des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				2013 - 2013
	84330	<i>Asperula tinctoria</i> L., 1753	<i>Aspérule des teinturiers</i> , <i>Aspérule tinctoriale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				2013 - 2013
	98433	<i>Festuca patzkei</i> Markgr.-Dann., 1978	<i>Fétuque de Patzke</i> , <i>Fétuque fausse fétuque de Coste</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117551	<i>Rhamnus saxatilis</i> Jacq., 1762	<i>Nerprun des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable					

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	53754	<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Petite Tortue</i> (La), <i>Vanesse de l'Ortie</i> (La), <i>Petit-Renard</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	53688	<i>Aphantopus hyperanthus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tristan</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	54339	<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	53913	<i>Brenthis daphne</i> (Bergsträsser, 1780)	Nacré de la Ronce (Le), Nacré lilacé (Le), Nacré lilas (Le), Daphné (Le), Grande Violette (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	53367	<i>Brintesia circe</i> (Fabricius, 1775)	Silène (Le), Circé (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	53661	<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1760)	Céphale (Le), Arcanie (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	53623	<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	54414	<i>Colias crocea</i> Geoffroy, 1785	Souci (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	54029	<i>Cupido minimus</i> (Fuessly, 1775)	Argus frêle (L'), Argus minime (L'), Lycène naine (La), Pygmée (Le), Azuré murcian (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	53902	<i>Fabriciana adippe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Moyen Nacré (Le), Grand Nacré (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	54417	<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	53668	<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine (La), Janire (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	53700	<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	53821	<i>Melitaea diamina</i> (Lang, 1789)	Mélictée noirâtre (La), Damier noir (Le), Argynne dictynne (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	53827	<i>Melicta athalia</i> (Rottemburg, 1775)	Mélictée du Mélampyre (La), Damier Athalie (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	53837	<i>Melicta parthenoides</i> (Keferstein, 1851)	Mélictée de la Lancéole (La), Mélictée des Scabieuses (La), Damier Parthénie (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	53337	<i>Ochlodes venatus</i> (Bremer & Grey, 1853)	Sylvaine (La), Sylvain (Le), Sylvine (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	219831	<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	Piéride de la Rave (La), Petit Blanc du Chou (Le), Petite Piéride du Chou (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
	219742	<i>Thymelicus sylvestris</i> (Poda, 1761)	Hespérie de la Houque (L'), Thaumás (Le), Bande noire (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	53747	<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vanesse des Chardons (La), Belle-Dame (La), Vanesse de L'Artichaut (La), Vanesse du Chardon (La), Nymphé des Chardons (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F.				2003 - 2003
Oiseaux	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO FC				
	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Milan royal</i>	Passage, migration	Informateur : LPO FC				
Phanérogames	79770	<i>Acer opalus</i> Mill., 1768	<i>Érable à feuilles d'obier, Érable opale, Érable d'Italie</i>	Reproduction certaine ou probable					
	80805	<i>Agrostis vulgaris</i> With., 1796	<i>Agrostide capillaire, Agrostide commune, Agrostis capillaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	81336	<i>Allium carinatum</i> L., 1753	<i>Ail caréné, Ail à pétales carénés</i>	Reproduction certaine ou probable					
	81347	<i>Allium coloratum</i> Spreng., 1825	<i>Ail coloré, Ail élégant, Ail joli</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				2013 - 2013
	131208	<i>Allium senescens</i> subsp. <i>montanum</i> (Fr.) Holub, 1970	<i>Ail du Portugal, Ail des montagnes, Ail douteux, Ail des collines, Ail de Lusitanie</i>	Reproduction certaine ou probable					
	81520	<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753	<i>Ail à tête ronde</i>	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	82104	<i>Amelanchier rotundifolia</i> Dum.Cours., 1811	<i>Amélanchier ovale</i> , <i>Amélanchier commun</i> , <i>Amélanchier à feuilles ovales</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82909	<i>Anthericum ramosum</i> L., 1753	<i>Phalangère rameuse</i> , <i>Anthéricum ramifié</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82999	<i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753	<i>Anthyllide vulnérable</i> , <i>Anthyllis vulnérable</i> , <i>Trèfle des sables</i> , <i>Vulnérable</i> , <i>Thé des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	84230	<i>Asarum europaeum</i> L., 1753	<i>Asaret d'Europe</i> , <i>Asaret</i> , <i>Cabaret</i> , <i>Oreille-d'homme</i> , <i>Roussin</i>	Reproduction certaine ou probable					
	84306	<i>Asperula cynanchica</i> L., 1753	<i>Aspérule à l'esquinancie</i> , <i>Herbe à l'esquinancie</i> , <i>Aspérule des sables</i>	Reproduction certaine ou probable					
	84962	<i>Athamanta cretensis</i> L., 1753	<i>Athamanthe de Crète</i>	Reproduction certaine ou probable					
	85774	<i>Berberis vulgaris</i> L., 1753	<i>Épine-vinette commune</i> , <i>Épine-vinette</i> , <i>Vinettier commun</i> , <i>Berbéris commun</i>	Reproduction certaine ou probable					
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode penné</i>	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire, Amourette commune, Amourette</i>	Reproduction certaine ou probable					
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	<i>Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87044	<i>Bupleurum falcatum</i> L., 1753	<i>Buplèvre en faux, Buplèvre à feuilles en faux, Percefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87329	<i>Calamintha acinos</i> (L.) Clairv., 1811	<i>Ziziphora acinos, Clinopode acinos, Clinopode des champs, Calament acinos, Thym basilic, Sarriette des champs, Petit basilic</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune commune, Callune, Béruée, Bruyère commune</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87720	<i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753	<i>Campanule à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88324	<i>Carex alba</i> Scop., 1772	<i>Laïche blanche</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88470	<i>Carex digitata</i> L., 1753	<i>Laïche digitée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88538	<i>Carex glauca</i> Scop., 1772	<i>Laïche glauque</i>	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	88582	<i>Carex humilis</i> Leyss., 1758	Laïche humble	Reproduction certaine ou probable					
	88774	<i>Carex pilosa</i> Scop., 1772	Laïche poilue, Laïche pileuse	Reproduction certaine ou probable					
	88775	<i>Carex pilulifera</i> L., 1753	Laïche à pilules	Reproduction certaine ou probable					
	89147	<i>Carlina acaulis</i> L., 1753	Carlina sans tige, Carlina acaule, Caméléon blanc	Reproduction certaine ou probable					
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	Carlina commune, Chardon doré	Reproduction certaine ou probable					
	89660	<i>Centaurea pannonica</i>	Centaurée à feuilles étroites, Centaurée de Pannonie	Reproduction indéterminée					
	521682	<i>Cirsium acaule</i> Scop., 1769	Cirse acaule, Cirse sans tige	Reproduction certaine ou probable					
	91422	<i>Cirsium tuberosum</i> (L.) All., 1785	Cirse tubéreux, Cirse bulbeux	Reproduction certaine ou probable					
	92517	<i>Coronilla emerus</i> L., 1753	Hippocrépide faux baguenaudier, Séné batard, Coronille faux séné, Hippocrépis faux baguenaudier	Reproduction certaine ou probable					
	94432	<i>Daphne laureola</i> L., 1753	Daphné lauréole, Laurier des bois	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	94435	<i>Daphne mezereum</i> L., 1753	<i>Daphné bois-joli, Daphné bois-gentil, Bois-joli, Bois-gentil, Daphné mézéréon</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94836	<i>Dianthus sylvestris</i> Wulfen, 1786	<i>Œillet saxicole, Pipolet</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97008	<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall., 1827	<i>Drave printanière, Drave de printemps, Érophile printanière</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97490	<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	<i>Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux cyprès, Petite ésole</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97801	<i>Euphrasia rostkoviana</i> Hayne, 1825	<i>Euphrase de Roskov, Euphrase des champs</i>	Reproduction certaine ou probable					
	134462	<i>Euphrasia rostkoviana</i> subsp. <i>campestris</i> (Jord.) Hayek, 1913	<i>Euphrase de Roskov, Euphrase des champs</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97804	<i>Euphrasia salisburgensis</i> Funck, 1794	<i>Euphrase de Salzbourg</i>	Reproduction certaine ou probable					
	98714	<i>Filipendula hexapetala</i> Gillib., 1782	<i>Filipendule commune, Spirée filipendule, Filipendule à six pétales, Filipendule vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	99390	<i>Galium boreale</i> L., 1753	<i>Gaillet boréal, Caille-lait du Nord</i>	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	99511	<i>Galium pumilum</i> Murray, 1770	Gaillet nain, Gaillet couché, Gaillet rude	Reproduction certaine ou probable					
	99582	<i>Galium verum</i> L., 1753	Gaillet vrai, Gaillet jaune, Caille-lait jaune	Reproduction certaine ou probable					
	99754	<i>Genista germanica</i> L., 1753	Genêt d'Allemagne	Reproduction certaine ou probable					
	99798	<i>Genista pilosa</i> L., 1753	Genêt poilu, Genêt velu, Genette	Reproduction certaine ou probable					
	99846	<i>Genistella sagittalis</i> (L.) Gams, 1923	Genêt sagitté, Genêt ailé, Genistrolle	Reproduction certaine ou probable					
	99881	<i>Gentiana cruciata</i> L., 1753	Gentiane croisettes, Gentiane en croix	Reproduction certaine ou probable					
	99889	<i>Gentiana germanica</i> Willd., 1798	Gentianelle d'Allemagne, Gentiane d'Allemagne	Reproduction certaine ou probable					
	99953	<i>Gentiana verna</i> L., 1753	Gentiane printanière	Reproduction certaine ou probable					
	100149	<i>Geranium sanguineum</i> L., 1753	Géranium sanguin, Sanguinaire, Herbe à becquet	Reproduction certaine ou probable					
	100356	<i>Globularia vulgaris</i> L., 1753	Globulaire commune, Globulaire de Linné	Reproduction certaine ou probable					
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	135215	<i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>obscurum</i> (Celak.) Holub, 1964	Hélianthème nummulaire, Hélianthème jaune, Hélianthème commun	Reproduction certaine ou probable					
	100964	<i>Helianthemum ovatum</i> (Viv.) Dunal, 1824	Hélianthème nummulaire, Hélianthème jaune, Hélianthème commun	Reproduction certaine ou probable					
	102055	<i>Hieracium humile</i> Jacq., 1777	Épervière humble	Reproduction certaine ou probable					
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	Piloselle officinale, Épervière piloselle	Reproduction certaine ou probable					
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	Hippocrévide chevelue, Hippocrévide fer-à-cheval, Fer-à-cheval, Hippocrévide à toupet, Hippocrévide en ombelle, Hippocrépis chevelu	Reproduction certaine ou probable					
	103369	<i>Hypochaeris maculata</i> L., 1753	Porcelle maculée, Porcelle à feuilles tachées, Porcelle tachetée	Reproduction certaine ou probable					
	103608	<i>Inula conyza</i> DC., 1836	Inule conyze, Inule squarreuse, Herbe aux mouches, Inule commune, Herbe aux punaises	Reproduction certaine ou probable					
	104353	<i>Juncus tenuis</i> Willd., 1799	Jonc ténu, Jonc grêle, Jonc fin	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	Genévrier commun, Genièvre, Peteron	Reproduction certaine ou probable					
	104615	<i>Koeleria cristata</i> (L.) Bertol., 1819	Rostraire à crête, Fausse fléole, Rostraria à crête, Koelérie fausse fléole, Koelérie à crête	Reproduction certaine ou probable					
	105092	<i>Laserpitium siler</i> L., 1753	Laserpitium siler, Laser siler, Sermontain	Reproduction certaine ou probable					
	105502	<i>Leontodon hispidus</i> L., 1753	Liondent hispide, Liondent variable	Reproduction certaine ou probable					
	106288	<i>Linum catharticum</i> L., 1753	Lin purgatif	Reproduction certaine ou probable					
	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	Lin à feuilles ténues, Lin à feuilles menues, Lin à petites feuilles	Reproduction certaine ou probable					
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée	Reproduction certaine ou probable					
	107649	<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	Luzerne lupuline, Minette	Reproduction certaine ou probable					
	108621	<i>Minuartia verna</i> (L.) Hiern, 1899	Minuartie printanière, Sabline printanière, Alsine printanière, Minuartie du printemps	Reproduction certaine ou probable					
	108686	<i>Moehringia muscosa</i> L., 1753	Moehringie mousse, Sabline fausse mousse	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	108961	<i>Mycelis muralis</i> (L.) Dumort., 1827	Laitue des murs, Mycélide des murs, Mycélis des murs, Pendrille	Reproduction certaine ou probable					
	110236	<i>Ononis spinosa</i> L., 1753	Bugrane épineuse, Arrête-boeuf	Reproduction certaine ou probable					
	111250	<i>Oreoselinum nigrum</i> Delarbre, 1800	Oréosélin noir, Persil des montagnes, Persil de cerf, Peucedan persil des montagnes, Sélin des montagnes noir	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				2013 - 2013
	111556	<i>Orobancha gracilis</i> Sm., 1798	Orobanche grêle, Orobanche à odeur de girofle, Orobanche sanglante	Reproduction certaine ou probable					
	112426	<i>Parnassia palustris</i> L., 1753	Parnassie des marais, Hépatique blanche	Reproduction certaine ou probable					
	112844	<i>Peucedanum cervaria</i> (L.) Lapeyr., 1813	Cervaire de Rivinus, Herbe-aux-cerfs, Peucedan des cerfs, Peucedan herbe-aux-cerfs	Reproduction certaine ou probable					
	113596	<i>Pimpinella saxifraga</i> L., 1753	Boucage saxifrage, Petit boucage, Persil de Bouc, Petite pimpinelle	Reproduction certaine ou probable					
	113906	<i>Plantago media</i> L., 1753	Plantain moyen	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	114612	<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce, 1906	Sceau-de-Salomon odorant, Polygonate officinal, Sceau-de-Salomon officinal	Reproduction certaine ou probable					
	115672	<i>Potentilla tabernaemontani</i> Asch., 1891	Potentille printanière, Potentille de Tabernaemontanus, Potentille de printemps, Potentille de Neumann	Reproduction certaine ou probable					
	115900	<i>Primula officinalis</i> Hill, 1765	Primevère vraie, Coucou, Primevère officinale, Brérelle	Reproduction certaine ou probable					
	115998	<i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763	Brunelle laciniée, Brunelle blanche	Reproduction certaine ou probable					
	116096	<i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	Prunier mahaleb, Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel, Cerisier de Sainte-Lucie	Reproduction certaine ou probable					
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	Pulsatille commune, Anémone pulsatille	Reproduction certaine ou probable					
	116712	<i>Quercus lanuginosa</i> (Lam.) Thuill., 1799	Chêne pubescent, chêne humble	Reproduction certaine ou probable					
	117125	<i>Ranunculus montanus</i> Willd., 1799	Renoncule des montagnes	Reproduction certaine ou probable					
	117528	<i>Rhamnus alpina</i> L., 1753	Nerprun des Alpes	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	117530	<i>Rhamnus cathartica</i> L., 1753	<i>Nerprun purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117533	<i>Rhamnus frangula</i> L., 1753	<i>Bourdaïne, Bois noir, Frangule de Dodone, Bourdaïne de Dodone, Bourdaïne aulne, Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117616	<i>Rhinanthus minor</i> L., 1756	<i>Rhinanthe mineur, Petit cocriste, Petit rhinanthe, Rhinanthe à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable					
	118402	<i>Rosa pimpinellifolia</i> L., 1759	<i>Rosier très épineux, Rosier à feuilles de boucage, Rosier à feuilles de pimpinelle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120753	<i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771	<i>Potérium sanguisorbe, Pimprenelle à fruits réticulés, Petite sanguisorbe, Petite pimprenelle, Sanguisorbe mineure</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121334	<i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753	<i>Scabieuse colombarie, Œil-de-perdrix</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121367	<i>Scabiosa lucida</i> Vill., 1779	<i>Scabieuse luisante</i>	Reproduction certaine ou probable					
	122267	<i>Sedum telephium</i> L., 1753	<i>Hylotéléphium téléphium, Orpin téléphium, Orpin reprise, Herbe à la coupure, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	122971	<i>Serratula tinctoria</i> L., 1753	<i>Serratule des teinturiers, Sarrette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				2013 - 2013
	123037	<i>Seseli montanum</i> L., 1753	<i>Séséli des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	123071	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763	<i>Seslérie bleue, Seslérie blanchâtre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	124805	<i>Stachys recta</i> L., 1767	<i>Épiaire droit</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	<i>Germandrée petit-chêne, Chênette</i>	Reproduction certaine ou probable					
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	<i>Germandrée des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	126035	<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	<i>Germandrée scorodoine, Sauge des bois, Germandrée des bois</i>	Reproduction certaine ou probable					
	126564	<i>Thymus praecox</i> Opiz, 1824	<i>Thym précoce, Serpolet couché, Serpolet précoce, Thym couché</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127382	<i>Trifolium medium</i> L., 1759	<i>Trèfle moyen, Trèfle intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127395	<i>Trifolium montanum</i> L., 1753	<i>Trèfle des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127439	<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	<i>Trèfle des prés, Trèfle violet</i>	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	127463	<i>Trifolium rubens</i> L., 1753	Trèfle rougi, Trèfle rougeâtre, Trèfle pourpré, Trèfle queue-de-renard, Queue-de-renard	Reproduction certaine ou probable					
	129007	<i>Veronica spicata</i> L., 1753	Véronique en épi	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				2013 - 2013
	129083	<i>Viburnum lantana</i> L., 1753	Viorne lantane, Viorne mancienne, Mancienne	Reproduction certaine ou probable					
	129482	<i>Vincetoxicum officinale</i> Moench, 1794	Dompte-venin officinal, Dompte-venin, Asclépiade blanche, Contre-poison	Reproduction certaine ou probable					
	129586	<i>Viola hirta</i> L., 1753	Violette hérissée	Reproduction certaine ou probable					
Ptéridophytes	84496	<i>Asplenium lanceolatum</i> Huds., 1778	Asplenium de Billot, Asplénium lancéolé	Reproduction certaine ou probable					
	131859	<i>Asplenium quadrivallens</i> D.E.Mey.	Doradille fausse capillaire	Reproduction indéterminée					
	84540	<i>Asplenium viride</i> Huds., 1762	Doradille verte, Asplénium à pétiole vert	Reproduction certaine ou probable					

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	53615	<i>Lopinga achine (Scopoli, 1763)</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2844	<i>Milvus milvus (Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3807	<i>Lanius collurio Linnaeus, 1758</i>	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	89147	<i>Carlina acaulis L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	94435	<i>Daphne mezereum L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris Mill., 1768</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	ROYER JM	1987	Les pelouses des Festuco-Brometea. D'un exemple régional à une vision eurosibérienne. Thèse d'état, Besançon.
	Trivaudey MJ	1994	Opération locale agriculture-environnement, Choix des sites, état initial des pelouses, Combe d'Ain et environs de Champagnole
Informateur	Duflo C.		
	Ferrez Y.		
	LPO FC	2007	
	LPO FC		
	Mora F.		