

MONT CHATAIN ET PELOUSE DES RANGS

(Identifiant national : 430002175)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 14000102)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, .- 430002175, MONT CHATAIN ET PELOUSE DES RANGS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 23P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430002175.pdf>

Région en charge de la zone : Franche-Comté

Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté

Centroïde calculé : 840939°-2242649°

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

1.1 Localisation administrative

- Département : Jura
- Commune : Jouhe (INSEE : 39270)
- Commune : Archelange (INSEE : 39014)

1.2 Superficie

25,22 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 237

Maximale (mètre): 277

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Au nord et au nord-ouest de Dole, le secteur des Monts dolois est ponctué d'éminences apportant une diversification de relief dans le paysage. Les sommets de ces monts de faciès géologique Callovien et Bathonien sont généralement occupés par des pelouses. En périphérie immédiate de l'agglomération doloise, la zone comprend deux entités séparées, le Mont Chatain et la pelouse des Rangs. L'environnement proche est constitué d'une mosaïque de milieux diversifiés : verger, bois du Mont, pelouses sèches et prés, ce qui confère à la zone des atouts sur le plan de la biodiversité. Toutefois, son intérêt paysager reste limité.

Sur le Mont Chatain, le coteau orienté au sud, assez pentu, est occupé par une pelouse sèche jouxtant une fruticée thermophile, celle-ci tendant vers un stade de recolonisation de la forêt mésophile (chênaie-charmaie). Plus à l'est, la pelouse des Rangs est un milieu plus ouvert, mais plutôt enclavé et soumis aux activités humaines (l'autoroute A36 passe juste en limite sud). Toutefois, cette parcelle présente encore une belle surface de pelouse d'un seul tenant, notamment sur le versant sud du coteau.

L'existence et le maintien des groupements herbacés typiques des pelouses sont liés à la présence de sols superficiels, voire squelettiques, à la persistance de pratiques pastorales extensives et à l'absence de fertilisation. Les conditions écologiques contraignantes (manque d'eau, faible teneur en éléments nutritifs, fort ensoleillement) sélectionnent ainsi un cortège floristique tout à fait original. Sur le Mont Chatain et aux Rangs, les pelouses mésoxérophiles sont caractérisées par le brome dressé et la fétuque de Léman. Cette zone présente un grand intérêt botanique : cinq plantes protégées au plan régional sont recensées, parmi lesquelles la gesse à fruits ronds, le thésium divariqué et le trèfle strié. C'est également l'unique localité franc-comtoise de lin français, rare et en voie de régression à l'échelle du pays. Cette espèce thermophile affectionne ce type d'habitats calcaires ensoleillés.

Sur le plan faunistique, les pelouses suffisamment vastes et plus ou moins piquetées de buissons constituent des biotopes d'élection pour les reptiles, tels que le lézard vert, en régression en Franche-Comté et protégé en France. Ils sont fréquentés également par des oiseaux et des insectes typiques.

STATUT DE PROTECTION

Aucune protection réglementaire de l'espace n'a été mise en place. En revanche, la présence de plantes et d'un reptile protégés 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 22/06/92 et 19/11/09).

OBJECTIFS DE PRESERVATION

La déprise agricole et l'abandon du pâturage constituent une grave menace potentielle pour le site. En effet, en l'absence d'intervention, l'évolution naturelle de ces pelouses, souvent relictuelles, aboutit à la recolonisation par des stades pré-forestiers puis à des boisements thermophiles dont la végétation est plus banale. Actuellement, la majeure partie du secteur est en cours d'enrichissement. Les stations d'espèces patrimoniales pourraient disparaître à terme. Compte tenu de la forte valeur biologique de la zone, la mise en place de mesures de préservation (visant au maintien d'une activité agro-pastorale suffisante) serait fortement souhaitable : remise en état préalable (travaux de débroussaillage) puis gestion par pâturage extensif. A l'inverse, ces habitats subissent localement une intensification : la partie haute de la pelouse des Rangs et surtout celle du Mont Chatain souffrent d'un surpâturage, qui se traduit par une mise à nu de certains secteurs. L'apparition d'espèces rudérales nitrophiles indique un enrichissement en éléments nutritifs, défavorable au maintien des espèces patrimoniales.

Outre son intérêt propre, ce site participe au réseau de pelouses sèches du nord-Jura, favorisant ainsi des échanges de populations.

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

- Agriculture
- Elevage

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Collectivité territoriale

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

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

Fonctionnels

- 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	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

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 - Ptéridophytes - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 		<ul style="list-style-type: none"> - Reptiles - Orthoptères - Lépidoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames

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>E2.1 Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage</i>	<i>38.1 Pâtures mésophiles</i>				
<i>F3.1 Fourrés tempérés</i>	<i>31.8 Fourrés</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
<i>G1 Forêts de feuillus caducifoliés</i>	<i>41 Forêts caducifoliées</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	54075	<i>Glaucopsyche alexis</i> (Poda, 1761)	Azuré des Cytises (L')	Reproduction certaine ou probable					2002 - 2002
	54170	<i>Plebejus argyrognomon</i> (Bergsträsser, 1779)	Azuré des Coronilles (L'), Azuré porte-arceaux (L'), Argus fléché (L')	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	219756	<i>Satyrrium pruni</i> (Linnaeus, 1758)	Thécla du Prunier (La), Thécla du Coudrier (La), Porte-Queue brun à lignes blanches (Le)	Reproduction certaine ou probable					2002 - 2002
	53269	<i>Spialia sertorius</i> (Hoffmannsegg, 1804)	Hespérie des Sanguisorbes (L'), Sao (La), Roussâtre (Le), Tacheté (Le)	Reproduction certaine ou probable					2004 - 2004
Phanérogames	94123	<i>Cytisus hirsutus</i> L., 1753	Cytise hirsute, Cytise hérissé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Vuilleminot M.				2009 - 2013
	105261	<i>Lathyrus sphaericus</i> Retz., 1783	Gesse sphérique, Gesse à fruits ronds, Gesse à graines rondes, Gesse à graines sphériques	Reproduction certaine ou probable					
	106306	<i>Linum leonii</i> F.W.Schultz, 1838	Lin de Léon, Lin d'Angleterre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Brugel E.		350		1980 - 2013

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
	138256	<i>Ophrys apifera</i> subsp. <i>jurana</i> Ruppert ex Zimm., 1911	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Vuillemenot M.				2013
	110345	<i>Ophrys aranifera</i> Huds., 1778	<i>Ophrys araignée, Oiseau-coquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Donnet R.				1993 - 1994
	126294	<i>Thesium divaricatum</i> Jan ex Mert. & W.D.J.Koch, 1826	<i>Thésion divariqué, Thésium divariqué</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127495	<i>Trifolium striatum</i> L., 1753	<i>Trèfle strié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Vuillemenot M.				2013
Reptiles	77686	<i>Lacerta viridis</i> auct. non (Laurenti, 1768)	<i>Lézard à deux raies (Le), Lézard vert occidental</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
	53878	<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
Lépidoptères	219818	<i>Boloria dia</i> (Linnaeus, 1767)	<i>Petite Violette (La), Nacré violet (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
	53623	<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013

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
	641941	<i>Colias crocea</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	<i>Souci (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
	54265	<i>Lysandra coridon</i> (Poda, 1761)	<i>Argus bleu-nacré (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
	53668	<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine (La), Janire (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
	219831	<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Piérade de la Rave (La), Petit Blanc du Chou (Le), Petite Piérade du Chou (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
Oiseaux	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Épervier d'Europe</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2019 - 2019
	4342	<i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mésange à longue queue, Orite à longue queue</i>	Reproduction indéterminée			2	2	2021 - 2021
	3676	<i>Alauda arvensis</i> Linnaeus, 1758	<i>Alouette des champs</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2021 - 2021
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Buse variable</i>	Reproduction indéterminée			4	12	2014 - 2019
	4625	<i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grosbec casse-noyaux</i>	Reproduction certaine ou probable			3	3	2014 - 2014
	534742	<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mésange bleue</i>	Reproduction certaine ou probable			2	12	2019 - 2021
	4659	<i>Emberiza cirius</i> Linnaeus, 1766	<i>Bruant zizi</i>	Reproduction certaine ou probable			1	1	2020 - 2020
	4001	<i>Eritacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rougegorge familier</i>	Reproduction indéterminée			2	6	2019 - 2021
	2669	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon crécerelle</i>	Reproduction indéterminée			2	4	2018 - 2019

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
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	<i>Pinson des arbres</i>	Reproduction indéterminée			3	3	2021 - 2021
	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	<i>Hypolaïs polyglotte</i> , <i>Petit contrefaisant</i>	Reproduction certaine ou probable			1	3	2014 - 2020
	4013	<i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831	<i>Rossignol philomèle</i>	Reproduction certaine ou probable			4	4	2020 - 2020
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	<i>Mésange charbonnière</i>	Reproduction certaine ou probable			2	8	2019 - 2021
	4035	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	<i>Rougequeue noir</i>	Reproduction certaine ou probable			4	4	2019 - 2020
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	<i>Pouillot véloce</i>	Reproduction certaine ou probable			1	1	2014 - 2014
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fauvette à tête noire</i>	Reproduction indéterminée			4	4	2019 - 2019
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	<i>Fauvette grisette</i>	Reproduction certaine ou probable			1	1	2020 - 2020
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	<i>Merle noir</i>	Reproduction indéterminée			2	2	2021 - 2021
	4142	<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	<i>Grive draine</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2021 - 2021
Orthoptères	66268	<i>Calliptamus italicus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caloptène italien</i> , <i>Criquet italien</i> , <i>Calliptame italique</i> , <i>Criquet italique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
	66138	<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	<i>Criquet duettiste</i> , <i>Sauteriot</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013

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
	65877	<i>Conocephalus fuscus</i> (Fabricius, 1793)	Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
	66173	<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)	Criquet des mouillères, Criquet des Bromes	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
	66114	<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	Gomphocère roux, Gomphocère, Gomphocère fauve	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
	65944	<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)	Grillon d'Italie, Oecanthe transparent, Grillon transparent, Vairèt	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
	65613	<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	Phanéoptère commun, Phanéroptère porte-faux, Phanéroptère en faux, Phanéroptère en faux	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
	65882	<i>Ruspolia nitidula</i> (Scopoli, 1786)	Conocéphale gracieux, Conocéphale mandibulaire	Reproduction indéterminée	Informateur : Jacquot P.				2013 - 2013
Phanérogames	79816	<i>Aceras anthropophorum</i> (L.) W.T.Aiton, 1789	Orchis homme-pendu, Acéras homme-pendu, Porte-Homme, Pantine, Homme-pendu	Reproduction certaine ou probable					
	80978	<i>Ajuga chamaepitys</i> (L.) Schreb., 1773	Bugle petit-pin, Petite ivette, Bugle jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Brugel E.				2013 - 2013
	81520	<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753	Ail à tête ronde	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
	82285	<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Anacamptide bouffon</i> , <i>Orchis bouffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Donnet R.				1993 - 1994
	82909	<i>Anthericum ramosum</i> L., 1753	<i>Phalangère rameuse</i> , <i>Anthéricum ramifié</i>	Reproduction certaine ou probable					
	84279	<i>Asparagus officinalis</i> L., 1753	<i>Asperge officinale</i> , <i>Asperge</i> , <i>Asparagus</i>	Reproduction certaine ou probable					
	84318	<i>Asperula odorata</i> L., 1753	<i>Gaillet odorant</i> , <i>Aspérule odorante</i> , <i>Belle-étoile</i> , <i>Muguet des dames</i> , <i>Thé suisse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	84843	<i>Astragalus glycyphyllos</i> L., 1753	<i>Astragale à feuilles de Réglisse</i> , <i>Réglisse sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable					
	85909	<i>Betula verrucosa</i> Ehrh., 1790	<i>Bouleau pleureur</i> , <i>Bouleau verruqueux</i> , <i>Boulard</i>	Reproduction certaine ou probable					
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	<i>Blackstonie perfoliée</i> , <i>Chlorette</i> , <i>Chlore perfoliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Vuilleminot M.				2008 - 2013
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode penné</i>	Reproduction certaine ou probable					
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des forêts</i> , <i>Brachypode des bois</i> , <i>Brome des bois</i>	Reproduction certaine ou probable					
	86828	<i>Bryonia dioica</i> Jacq., 1774	<i>Bryone dioïque</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
	87227	<i>Calamagrostis epigejos</i> (L.) Roth, 1788	<i>Calamagrostide épigéios, Calamagrostide commune, Roseau des bois, Calamagrostide terrestre, Calamagrostis épigéios</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87652	<i>Campanula glomerata</i> L., 1753	<i>Campanule agglomérée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87693	<i>Campanula persicifolia</i> L., 1753	<i>Campanule à feuilles de pêcher, Bâton-de-Jacob</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87720	<i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753	<i>Campanule à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88415	<i>Carex caryophyllea</i> Latourr., 1785	<i>Laïche caryophyllée, Laïche printanière, Laïche du printemps</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carlina commune, Chardon doré</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89852	<i>Centaurium pulchellum</i> (Sw.) Druce, 1898	<i>Érythrée élégante</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89927	<i>Cephalanthera pallens</i> (Sw.) Rich., 1818	<i>Céphalanthère à grandes fleurs, Céphalanthère pâle, Céphalanthère blanche, Elléborine blanche</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
	521682	<i>Cirsium acaule</i> Scop., 1769	<i>Cirse acaule</i> , <i>Cirse sans tige</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92127	<i>Colchicum autumnale</i> L., 1753	<i>Colchique d'automne</i> , <i>Safran des prés</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92517	<i>Coronilla emerus</i> L., 1753	<i>Hippocrépide faux baguenaudier</i> , <i>Séné batard</i> , <i>Coronille faux séné</i> , <i>Hippocrépis faux baguenaudier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94111	<i>Cytisus decumbens</i> (Durande) Spach, 1845	<i>Cytise couché</i> , <i>Cytise pédonculé</i> , <i>Genêt prostré</i> , <i>Cytise rampant</i> , <i>Cytise retombant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Vuilleminot M.				2013
	94432	<i>Daphne laureola</i> L., 1753	<i>Daphné lauréole</i> , <i>Laurier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97141	<i>Eryngium campestre</i> L., 1753	<i>Panicaut champêtre</i> , <i>Chardon Roland</i>	Reproduction certaine ou probable					
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	<i>Frêne élevé</i> , <i>Frêne commun</i> , <i>Frêne</i> , <i>Frêne d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable					
	99028	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847	<i>Fumana couché</i> , <i>Hélianthème couché</i> , <i>Fumana à tiges retombantes</i> , <i>Fumana commun</i> , <i>Hélianthème nain</i>	Reproduction certaine ou probable					
	99683	<i>Gaudinia fragilis</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Gaudinie fragile</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Vuilleminot M.				2013 - 2013

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
	100225	<i>Geum urbanum</i> L., 1753	<i>Benoîte des villes, Benoîte commune, Herbe de saint Benoît</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100356	<i>Globularia vulgaris</i> L., 1753	<i>Globulaire commune, Globulaire de Linné</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100956	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème nummulaire, Hélianthème jaune, Hélianthème commun</i>	Reproduction certaine ou probable					
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrépide chevelue, Hippocrépide fer-à-cheval, Fer-à-cheval, Hippocrépide à toupet, Hippocrépide en ombelle, Hippocrépis chevelu</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103031	<i>Humulus lupulus</i> L., 1753	<i>Houblon lupulin, Houblon, Vigne du Nord, Houblon grim pant</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103608	<i>Inula conyza</i> DC., 1836	<i>Inule conyze, Inule squarreuse, Herbe aux mouches, Inule commune, Herbe aux punaises</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103648	<i>Inula salicina</i> L., 1753	<i>Inule saulière, Inule à feuilles de saule</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
	104076	<i>Juglans regia</i> L., 1753	<i>Noyer royal, Noyer, Noyer anglais, Noyer commun</i>	Reproduction certaine ou probable					
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Genièvre, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable					
	104716	<i>Laburnum anagyroides</i> Medik., 1787	<i>Aubour faux ébénier, Aubour, Cytise faux ébénier, Cytise aubour, Faux ébénier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	105162	<i>Lathyrus aphaca</i> L., 1753	<i>Gesse aphyllé, Gesse sans feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	<i>Lin à feuilles ténues, Lin à feuilles menues, Lin à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106370	<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Néottie ovale, Grande Listère, Double-feuille, Listère à feuilles ovales, Listère ovale</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106581	<i>Lonicera periclymenum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des bois, Chèvrefeuille grimpant, Cranquillier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106595	<i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies, Chèvrefeuille camérisier, Camérisier à balais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	107786	<i>Melampyrum arvense</i> L., 1753	<i>Mélampyre des champs, Rougeole</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
	108361	<i>Mercurialis perennis</i> L., 1753	<i>Mercuriale vivace</i> , <i>Mercuriale des montagnes</i> , <i>Mercuriale pérenne</i>	Reproduction certaine ou probable					
	108874	<i>Muscari comosum</i> (L.) Mill., 1768	<i>Muscari chevelu</i> , <i>Muscari à toupet</i> , <i>Muscari chevelu</i> , <i>Muscari à toupet</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110392	<i>Ophrys fuciflora</i> (F.W.Schmidt) Moench, 1802	<i>Ophrys bourdon</i> , <i>Ophrys frelon</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110435	<i>Ophrys muscifera</i> Huds., 1762	<i>Ophrys mouche</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110920	<i>Orchis militaris</i> L., 1753	<i>Orchis militaire</i> , <i>Casque militaire</i> , <i>Orchis casqué</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111369	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i> L., 1753	<i>Ornithogale des Pyrénées</i> , <i>Loncomélos des Pyrénées</i> , <i>Aspergette</i> , <i>Asperge des bois</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111686	<i>Orobanche teucrii</i> Holandre, 1829	<i>Orobanche de la germandrée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	112421	<i>Paris quadrifolia</i> L., 1753	<i>Parisette à quatre feuilles</i> , <i>Étrangle-loup</i>	Reproduction certaine ou probable					
	112844	<i>Peucedanum cervaria</i> (L.) Lapeyr., 1813	<i>Cervaire de Rivinus</i> , <i>Herbe-aux-cerfs</i> , <i>Peucedan des cerfs</i> , <i>Peucedan herbe-aux-cerfs</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
	113703	<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	<i>Pin sylvestre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	114545	<i>Polygala comosa</i> Schkuhr, 1796	<i>Polygale chevelu</i> , <i>Polygala chevelu</i> , <i>Polygale à toupet</i>	Reproduction certaine ou probable					
	114595	<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	<i>Polygale commun</i> , <i>Polygala commun</i> , <i>Polygala vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	114612	<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce, 1906	<i>Sceau-de-Salomon odorant</i> , <i>Polygonate officinal</i> , <i>Sceau-de-Salomon officinal</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115694	<i>Potentilla verna sensu L.</i> , 1753	<i>Potentille printanière</i> , <i>Potentille de Tabernaemontanus</i> , <i>Potentille de printemps</i> , <i>Potentille de Neumann</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116043	<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	<i>Prunier merisier</i> , <i>Cerisier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116054	<i>Prunus cerasus</i> L., 1753	<i>Cerisier acide</i> , <i>Griottier</i> , <i>Cerisier vrai</i> , <i>Prunier cerisier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116712	<i>Quercus lanuginosa</i> (Lam.) Thuill., 1799	<i>Chêne pubescent</i> , <i>chêne humble</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117459	<i>Reseda luteola</i> L., 1753	<i>Réséda jaunâtre</i> , <i>Réséda des teinturiers</i> , <i>Mignonette jaunâtre</i> , <i>Gaude</i> , <i>Réséda gaude</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
	117787	<i>Ribes uva-crispa</i> L., 1753	<i>Groseillier épineux, Groseillier à maquereaux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120717	<i>Sambucus nigra</i> L., 1753	<i>Sureau noir, Sampéchier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	122207	<i>Sedum mite</i> Gilib., 1782	<i>Orpin à six angles, Orpin de Bologne, Orpin doux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	122246	<i>Sedum rupestre</i> L., 1753	<i>Orpin réfléchi, Orpin des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable					
	123037	<i>Seseli montanum</i> L., 1753	<i>Séséli des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	124205	<i>Solidago virgaurea</i> L., 1753	<i>Solidage verge-d'or, Herbe des Juifs, Verge-d'or</i>	Reproduction certaine ou probable					
	124306	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz, 1763	<i>Alisier blanc, Alisier de Bourgogne, Alouchier, Sorbier des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	124346	<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz, 1763	<i>Sorbier alisier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	124805	<i>Stachys recta</i> L., 1767	<i>Épiaire droit</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125447	<i>Tamus communis</i> L., 1753	<i>Dioscorée commune, Tamier commun, Herbe aux femmes battues, Taminier, Sceau-de-Notre-Dame</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
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	Germandrée petit-chêne, Chénette	Reproduction certaine ou probable					
	126298	<i>Thesium humifusum</i> DC., 1815	Thésion couché, Thésium couché	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Vuillemenot M.				2013
	127463	<i>Trifolium rubens</i> L., 1753	Trèfle rougi, Trèfle rougeâtre, Trèfle pourpré, Trèfle queue-de-renard, Queue-de-renard	Reproduction certaine ou probable					
	129470	<i>Vinca minor</i> L., 1753	Pervenche mineure, Petite pervenche, Violette de serpent, Pervenche humble	Reproduction certaine ou probable					
	129482	<i>Vincetoxicum officinale</i> Moench, 1794	Dompte-venin officinal, Dompte-venin, Asclépiade blanche, Contre-poison	Reproduction certaine ou probable					
	89673	<i>Centaurea pratensis</i>		Reproduction indéterminée					
	92880	<i>Crataegus oxyacantha</i> L., 1754	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne	Reproduction certaine ou probable					
Reptiles	77949	<i>Hierophis viridiflavus</i> (Lacepède, 1789)	Couleuvre verte et jaune (La)	Reproduction indéterminée			1	1	2019 - 2019
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Lézard des murailles (Le)	Reproduction indéterminée			1	1	2019 - 2019

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
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2669	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3676	<i>Alauda arvensis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4013	<i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4035	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	4142	<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4342	<i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4625	<i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4659	<i>Emberiza cirulus</i> Linnaeus, 1766	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
534742	<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Reptiles	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	77949	<i>Hierophis viridiflavus</i> (Lacepède, 1789)	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Ferrez Y., Prost J.-F., André M., Carteron M., Millet P., Piguët 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.
	Launay S. et Brugel E.	2008	Préservation de <i>Linum leonii</i> F.W. Schultz en Franche-Comté. Proposition d'un plan de conservation. Conservatoire Botanique National de Franche-Comté, Conseil régional de Franche-Comté, DIREN de Franche-Comté, 18 p. + annexes
Informateur	Brugel E.		
	Brugel E. - CBNFC		
	Brugel E., Launay S.	2008	
	Donnet R.		
	Essayan R.		
	Jacquot P.		
	Launay S et Brugel E	2008	
	Legay Philippe	0	
	Prost J.-F.		
Vuillemenot M.			