

# SUR SEC

## (Identifiant national : 430007766)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 43489009)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, . - 430007766, SUR SEC. - INPN, SPN-MNHN Paris, 13P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/430007766.pdf>

Région en charge de la zone : Franche-Comté  
Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté  
Centroïde calculé : 837299°-2162146°

### Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 15/12/2016  
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 .....	13
9. SOURCES .....	13

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [430010979](#) - PELOUSES, FORETS ET PRAIRIES DE LA PETITE MONTAGNE (Id reg. : 43489000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Jura
- Commune : Andelot-Morval (INSEE : 39010)

### 1.2 Superficie

24,5 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 388

Maximale (mètre): 471

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [430010979](#) - PELOUSES, FORETS ET PRAIRIES DE LA PETITE MONTAGNE (Type 2) (Id reg. : 43489000)
- Id nat. : [430007765](#) - LA LONGEAILLE (Type 1) (Id reg. : 43489008)
- Id nat. : [430015572](#) - LA PRAIRIE DE PRAILLE (Type 1) (Id reg. : 43489022)

### 1.5 Commentaire général

#### Description

Au sud du département du Jura, la région naturelle de la Petite Montagne se situe entre la plaine de Bresse et le cours de l'Ain. Ce territoire est ainsi dénommé d'après la fréquence des reliefs tourmentés. La structure géologique est constituée de trois faisceaux associés à deux étroites bandes de plateaux, ce qui se traduit par une alternance de crêtes et de dépressions orientées globalement nord-sud.

À l'ouest de la région, non loin du rebord dominant la Bresse, la zone de Sur Sec correspond à une petite éminence située au nord du bois de Charney. Elle se démarque dans un environnement de cultures et de prairies. Le substrat géologique du Jurassique supérieur (Argovien), essentiellement composé de marnes et de calcaires marneux, est favorable à l'implantation de pelouses dans ce secteur. Néanmoins, ce coteau est largement dominé par des plantations de pins sylvestres effectuées au détriment de pelouses préexistantes. De ce fait, ces dernières se subsistent plus que sous forme fragmentaire au nord du site.

Les groupements de pelouses s'installent à la faveur de conditions particulières : sols superficiels à squelettiques, relative pauvreté en éléments nutritifs, ensoleillement important. En outre, les formes sur marnes sont soumises à des contraintes supplémentaires (fort contraste hydrique, faible stabilité des sols constamment rajeunis par l'érosion, humus peu épais). L'association marnicole à blackstonie perfoliée et brome dressé décrite ici, particulièrement originale et reconnue d'intérêt européen, est bien représentée en Petite Montagne. Toutefois, l'évolution naturelle tend vers une recolonisation par les ligneux. Cette dynamique est bien marquée sur ce site, où des ourlets thermophiles externes et des fourrés de genévrier empiètent sur les groupements de pelouse.

Les conditions contraignantes de ces milieux entraînent la sélection d'une flore typique, généralement riche en éléments d'affinité méditerranéenne. Sur ce site, la renoncule à segments étroits, peu courante en Franche-Comté, a été signalée. Elle n'a toutefois pas été revue récemment.

A ces habitats structurés de façon hétérogène est généralement associée une faune intéressante, notamment parmi les groupes des insectes, reptiles et oiseaux, pour lesquels ils constituent des zones refuges.

#### Statut de protection

Aucune protection réglementaire de l'espace n'a été mise en place.

#### Objectifs de préservation

D'une manière générale, les pelouses sont des milieux semi-naturels relictuels et en régression. S'ils sont encore bien représentés en Petite Montagne, leur pérennité est toutefois menacée dans un contexte de déprise agricole. C'est le cas de cette zone, où une fermeture rapide des milieux herbacés est observée, notamment suite à un envahissement par le pin sylvestre. Afin de maintenir les cortèges floristiques caractéristiques, il convient de mettre en œuvre des mesures visant à réduire l'embroussaillage des surfaces de pelouses relictuelles. En complément, des programmes de restauration par abattage de pins sylvestres seraient également à envisager. Dans tous les cas, les travaux devront être effectués de façon ménagée, afin de tenir compte de la sensibilité des pelouses. Par la suite, la mise en place d'un entretien par pâturage extensif serait bénéfique pour contenir l'extension des ligneux. L'objectif est de conserver la diversité structurale de cet ensemble, avec des pelouses piquetées de buissons, lesquelles se révèlent les plus riches sur le plan de la biodiversité. A l'inverse, l'intensification des pratiques agricoles, conduisant au remplacement des groupements patrimoniaux par des formations plus banales, constitue une autre menace.

Outre l'intérêt propre qu'elle présente, cette pelouse fait partie intégrante d'un réseau favorable à des échanges entre populations d'espèces calcicoles et thermophiles à l'échelle de la Petite Montagne et joue à ce titre un rôle de corridor écologique (proximité immédiate de la zone de la Longeaille).

#### ÉTAT DE CONSERVATION GÉNÉRAL DU SITE (2014)

Globalement, le cortège d'espèces mis en évidence est peu diversifié et présente peu d'intérêt. Remarquons toutefois, la présence d'un Lépidoptère patrimonial: l'Azuré des Cytises. L'enfrichement du site est très avancé, excepté au Sud et au Nord du site où se trouvent des prairies et pelouses marneuses sèches qui concentrent la diversité. La pelouse marneuse maigre qui se trouve au Nord du site est pâturée par des bovins. La charge en bétail semble un peu excessive. Les zones où la végétation semble uniformisée par les apports de matières organiques animales et le pâturage, sont fréquentes. La pelouse marneuse au Sud est embroussaillée à plus de 80% et menace de se fermer rapidement et complètement. On peut alors considérer que le peuplement entomologique du site est en mauvais état de conservation.

#### GESTION ACTUELLE ET MENACES

La pelouse marneuse maigre qui se trouve au Nord du site est pâturée par une vingtaine de bovins alors que la pelouse au Sud est abandonnée depuis de nombreuses années par l'agriculture. Le site a fait l'objet de plantations de résineux: des Pins sylvestres qui ont aujourd'hui des diamètres compris entre 20 et 30 centimètres. La plantation est dense et nécessiterait d'une coupe d'éclaircie. Le site est traversé du Nord-Ouest au Sud-Est par une ligne électrique EDF qui fait l'objet de dégagements de ligneux réguliers.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

Secetur incorporé au site NATURA 2000 n° 55

### 1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Colline

*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	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> </ul>

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Formations végétales, étages de végétation

*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
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	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
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Ptéridophytes	- Odonates - Orthoptères - Lépidoptères	- Phanérogames

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E5.22</i> <i>Ourllets mésophiles</i>	<i>34.42</i> <i>Lisières mésophiles</i>		Informateur : Fernex T.		2010 - 2010
<i>E1.26</i> <i>Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques</i>	<i>34.32</i> <i>Pelouses calcaires subatlantiques semi-arides</i>				
<i>F3.16</i> <i>Fourrés à Juniperus communis</i>	<i>31.88</i> <i>Fruticées à Genévriers communs</i>				
<i>E1.262B</i> <i>Mesobromion du Jura occidental</i>	<i>34.322B</i> <i>Mesobromion du Jura français</i>		Informateur : Fernex T.		2010 - 2010

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E2.1</i> <i>Pâturages permanents méso-</i> <i>trophes et prairies de post-pâturage</i>	<i>38.1</i> <i>Pâtures mésophiles</i>		Informateur : Fernex T.		2010 - 2010
<i>G1.631</i> <i>Hêtraies neutrophiles médio-</i> <i>européennes collinéennes</i>	<i>41.131</i> <i>Hêtraies à Mélisque</i>		Informateur : Fernex T.		2010 - 2010
<i>G3.F12</i> <i>Plantations de Pins indigènes</i>	<i>83.3112</i> <i>Plantations de Pins européens</i>		Informateur : Fernex T.		2010 - 2010

## 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>J1.2</i> <i>Bâtiments résidentiels des villages et des périphéries urbaines</i>	<i>86.2</i> <i>Villages</i>				

## 6.4 Commentaire sur les habitats

34.322B = *Blackstonio perfoliatae* - *Brometum erecti*

34.42 = *Trifolion medii*

38.1 = *Medicagini lupulinae* - *Cynosuretum cristati*

41.131 *Galio odorati* - *Fagetum sylvaticae*

## 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	Informateur : Terret P.				2014 - 2014

### 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)	Petite Tortue (La), Vanesse de l'Ortie (La), Petit-Renard (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	219799	<i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758)	Tristan (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	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 : Terret P.				2014 - 2014
	53315	<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	53623	<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014

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
	219793	<i>Cupido argiades</i> (Pallas, 1771)	Azuré du Trèfle (L'), Petit Porte-Queue (Le), Argus mini-queue (L'), Myrmidon (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	53483	<i>Erebia aethiops</i> (Esper, 1777)	Moiré sylvicole (Le), Nègre à bandes fauves (Le), Grand Nègre à bandes fauves (Le), Grand Nègre (Le), Éthiopien (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	249776	<i>Euclidia glyphica</i> (Linnaeus, 1758)	Doublure jaune (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	54417	<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	54376	<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	Piéride du Lotier (La), Piéride de la Moutarde (La), Blanc-de-lait (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	53767	<i>Limenitis reducta</i> Staudinger, 1901	Sylvain azuré (Le), Camille (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	53668	<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine (La), Janire (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	53700	<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	219812	<i>Melitaea athalia</i> (Rottemburg, 1775)	Mélitée du Mélampyre (La), Damier Athalie (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014

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
	54342	<i>Pieris brassicae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Piéride du Chou</i> (La), <i>Grande Piéride du Chou</i> (La), <i>Papillon du Chou</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	219833	<i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Piéride du Navet</i> (La), <i>Papillon blanc veiné de vert</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	219775	<i>Plebeius argus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Azuré de l'Ajonc</i> (L'), <i>Argus bleu-violet</i> (L'), <i>Argus satiné</i> (L'), <i>Argus</i> (L'), <i>Argus bleu</i> (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	53759	<i>Polygonia c-album</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gamma</i> (Le), <i>Robert-le-diable</i> (Le), <i>C-blanc</i> (Le), <i>Dentelle</i> (La), <i>Vanesse Gamma</i> (La), <i>Papillon-C</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	54279	<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Azuré de la Bugrane</i> (L'), <i>Argus bleu</i> (L'), <i>Azuré d'Icare</i> (L'), <i>Icare</i> (L'), <i>Lycène Icare</i> (Le), <i>Argus Icare</i> (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	642541	<i>Polyommatus semiargus</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Azuré des Anthyllides</i> (L'), <i>Demi-Argus</i> (Le), <i>Argus violet</i> (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
Odonates	65440	<i>Aeshna cyanea</i> (O.F. Müller, 1764)	<i>Aeschne bleue</i> (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	65451	<i>Aeshna mixta</i> Latreille, 1805	<i>Aeschne mixte</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014

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
	65141	<i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Agrion jouvencelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	65262	<i>Libellula depressa</i> Linnaeus, 1758	<i>Libellule déprimée (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	65184	<i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771)	<i>Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	65101	<i>Pyrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	<i>Petite nymphe au corps de feu (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	65344	<i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840)	<i>Sympétrum fascié (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
Orthoptères	66160	<i>Chorthippus dorsatus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet verte-échine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	66162	<i>Chorthippus parallelus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet des pâtures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	66078	<i>Chrysochraon dispar dispar</i> (Germar, 1834)	<i>Criquet des clairières</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	65877	<i>Conocephalus fuscus</i> (Fabricius, 1793)	<i>Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	536062	<i>Ephippiger diurnus diurnus</i> Dufour, 1841		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	66114	<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gomphocère roux, Gomphocère, Gomphocère fauve</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014

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
	65910	<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	Grillon champêtre, Grillon des champs, Gril, Riquet, Cricri, Grésillon, Grillon sauvage, Petit Cheval du Bon Dieu, Grill	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	240286	<i>Mecostethus parapleurus</i> (Hagenbach, 1822)	Criquet des Roseaux, Parapleure alliacé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	65721	<i>Metriopectera bicolor</i> (Philippi, 1830)	Decticelle bicolore	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	65932	<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	Grillon des bois, Grillon forestier, Nemobie forestier, Némobie forestière	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	65613	<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	Phanéoptère commun, Phanéoptère porte-faux, Phanéoptère en faux, Phanéoptère en faux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	65740	<i>Pholidoptera griseoptera</i> (De Geer, 1773)	Decticelle cendrée, Ptérolépe aptère	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
	65774	<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	Grande Sauterelle verte, Sauterelle verte (des prés), Tettigonie verte, Sauterelle à coutelas	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Terret P.				2014 - 2014
Phanérogames	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	Blackstonie perfoliée, Chlorette, Chlore perfoliée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				1992 - 1992

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
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	Laïche glauque	Reproduction certaine ou probable					
	96465	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769	Épipactide des marais, Épipactis des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				1992 - 1992
	104516	<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828	Knautie des champs, Oreille-d'âne	Reproduction certaine ou probable					
	104665	<i>Koeleria pyramidata</i> (Lam.) P.Beauv., 1812	Koélérie pyramidale	Reproduction certaine ou probable					
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	Ophrys mouche	Reproduction certaine ou probable					
	115993	<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Schöller, 1775	Brunelle à grandes fleurs	Reproduction certaine ou probable					
	117175	<i>Ranunculus polyanthemoides</i> Boreau, 1857	Renoncule faux polyanthème, Renoncule à segments étroits	Reproduction certaine ou probable					

### 7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

## 7.4 Espèces à statut réglementé

*Non renseigné*

### 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

*Non renseigné*

### 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Ferrez Y., Fernez T., Simler N.	2010	Contribution à la mise à jour de l'inventaire ZNIEFF en Franche-Comté. CBNFC et DIREN F-Comté. 58p.
Informateur	Duflot C.		
	Fernez T.		
	Ferrez Y.	1992	
	Ferrez Y.		
	Terret P.		