



COTEAUX ET PRAIRIE HUMIDE DES ROUSSELETS (Identifiant national : 430020452)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 46000060)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, .- 430020452, COTEAUX ET PRAIRIE HUMIDE DES ROUSSELETS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 15P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430020452.pdf>

Région en charge de la zone : Franche-Comté

Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté

Centroïde calculé : 872669°-2185389°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 22/09/2017

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 31/10/2017

| | |
|---|----|
| 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 | 15 |
| 9. SOURCES | 15 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Jura
- Commune : Chaux-du-Dombief (INSEE : 39131)

1.2 Superficie

6,82 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 774

Maximale (mètre): 816

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

La partie orientale du plateau du Frasnais se caractérise par une géomorphologie accidentée, d'un intérêt paysager exceptionnel, à laquelle est associée une diversité écologique remarquable. La zone du coteau et de la prairie humide des Rousselets, dominée par le relief marqué du pic de l'Aigle, est implantée juste au sud du lac d'Ilay. Elle se compose de trois entités aux caractéristiques contrastées, disposées le long de la route D39.

Les deux secteurs les plus à l'ouest correspondent à des pelouses sèches enrichies, qui sont installées à la faveur d'un substrat calcaire du Crétacé inférieur. Sur ces coteaux bien exposés, le sol est superficiel à squelettique, relativement pauvre en éléments nutritifs et les réserves en eau limitées. Toutefois, les milieux ouverts, enclavés dans des systèmes forestiers, sont peu étendus et en voie de régression. En effet, l'évolution naturelle en l'absence d'entretien tend vers une recolonisation par la forêt, ce qui se traduit par la progression de divers stades d'enrichissement : ourlets thermophiles, fourrés (prunellier, genévrier) et faciès préforestiers. Dans la zone la plus à l'ouest, très escarpée, les seuls secteurs ouverts subsistant correspondent à une falaise. Dans les plages herbacées relictuelles, les conditions contraignantes entraînent la sélection d'un cortège floristique typique, riche en espèces d'affinité méditerranéenne. Les nombreux affleurements rocheux sont colonisés par des groupements pionniers à orpins. L'intérêt entomologique du site est illustré par la présence de deux papillons de jour prioritaires en Franche-Comté : l'apollon (d'affinité montagnarde, très menacé et protégé en France) et le sylvanre.

A l'est de la zone, un secteur humide est enclavé au sein de boisements où coule un ruisseau. Il se compose d'une prairie mésohygrophile et d'une clairière humide, situées en contrebas d'une prairie mésophile très fleurie. La clairière, parsemée d'épicéas et de frênes, présente une végétation de type mégaphorbiaie (formation humide de hautes herbes) dominée par la reine-des-prés. Trois espèces d'insectes prioritaires en Franche-Comté y sont rencontrées : l'orthétrum bleuissant pour les libellules, le cuivré de la verge d'or ainsi que l'apollon (vraisemblablement des individus erratiques provenant des coteaux proches) pour les papillons de jour.

STATUT DE PROTECTION

La zone est partiellement incluse dans le site Natura 2000 * Complexe des cinq lacs de Narlay, Ilay, Grand et Petit Maclu et Vernois * et les deux secteurs les plus à l'est font partie du site classé des * Sept lacs du plateau du Frasnais *. En outre, 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

En général, les pelouses sont des milieux semi-naturels en régression. La principale menace qui pèse sur ce site tient au degré élevé d'enrichissement et à l'exiguïté des plages ouvertes. Cette évolution risque de remettre en cause à court terme la présence de l'apollon sur ce site, car ce papillon nécessite impérativement de vastes zones ouvertes et rocailleuses. Il est donc urgent de programmer des travaux de débroussaillage.

Afin de conserver la richesse floristique et entomologique du secteur humide, il convient à la fois d'éviter toute atteinte du fonctionnement hydrologique et de pratiquer une gestion extensive de la prairie hygrophile (en évitant tout apport d'engrais et en pratiquant une fauche tardive). Actuellement, cette dernière est probablement exploitée par fauche : ce type de pratique étant favorable, elle est à encourager. Par contre, la clairière ne semble pas faire l'objet d'un usage quelconque. La création d'une lisière structurée de façon hétérogène (plus étagée) autour de la mégaphorbiaie serait plus attrayante pour des cortèges d'insectes diversifiés (notamment pour des papillons plus ou moins forestiers liés aux lisières).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site classé selon la loi de 1930
- 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

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé

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

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

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

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 |
|---|---------------|--------------------|---------------------|
| Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Traitements de fertilisation et pesticides | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Pâturage | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Sports et loisirs de plein-air | 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 - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Ptéridophytes | <ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Odonates - Lépidoptères | <ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux |

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 |
|-------|---|----------------------------------|------------------------------|-------------|-------------|
| | 34.1 <i>Pelouses pionnières médio-européennes</i> | | | | |
| | 8 <i>Terres agricoles et paysages artificiels</i> | | Informateur : Gaden J.-L. | | 2006 - 2006 |
| | 62.3 <i>Dalles rocheuses</i> | | | | |
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub- atlantiques semi-arides</i> | | | | |

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

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 | 53376 | <i>Hipparchia fagi</i> (Scopoli, 1763) | Sylvandre (Le), Portier de la forêt (Le), Silène (Le), Grand Sylvandre (Le) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 219750 | <i>Lycaena virgaureae</i> (Linnaeus, 1758) | Cuivré de la Verge-d'or (Le), Cuivré satiné (Le), Argus satiné (Le), Verge-d'or (La), Lycène de la Verge-d'or (Le), Polyomate de la Verge-d'or (Le) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 54496 | <i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758) | Apollon (L'), Parnassien apollon (Le) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| Odonates | 65446 | <i>Aeshna grandis</i> (Linnaeus, 1758) | Grande Aesche (La) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 65284 | <i>Orthetrum coerulescens</i> (Fabricius, 1798) | Orthétrum bleissant (L') | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |

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 | 53724 | <i>Araschnia levana</i> (Linnaeus, 1758) | Carte géographique (La), Jaspé (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|---------------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 219821 | <i>Argynnis adippe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | Moyen Nacré (Le), Grand Nacré (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 53878 | <i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758) | Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 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 indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 53451 | <i>Erebia euryale</i> (Esper, 1805) | Moiré frange-pie (Le), Moiré frangé (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 54417 | <i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758) | Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 54376 | <i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758) | Piéride du Lotier (La), Piéride de la Moutarde (La), Blanc-de-lait (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 54265 | <i>Lysandra coridon</i> (Poda, 1761) | Argus bleu-nacré (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 53668 | <i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758) | Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine (La), Janire (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 53700 | <i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758) | Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |

| 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 |
|------------|----------------------|---|---|---------------------------|------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 219740 | <i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777) | Sylvaine (La), Sylvain (Le), Sylvine (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 53337 | <i>Ochlodes venatus</i> (Bremer & Grey, 1853) | Sylvaine (La), Sylvain (Le), Sylvine (La) | Reproduction indéterminée | | | | | |
| | 54468 | <i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758 | Machaon (Le), Grand Porte-Queue (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 53759 | <i>Polygonia c-album</i> (Linnaeus, 1758) | Gamma (Le), Robert-le-diable (Le), C-blanc (Le), Dentelle (La), Vanesse Gamma (La), Papillon-C (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 219768 | <i>Polyommatus coridon</i> (Poda, 1761) | Argus bleu-nacré (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 54279 | <i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775) | Azuré de la Bugrane (L'), Argus bleu (L'), Azuré d'Icare (L'), Icare (L'), Lycène Icare (Le), Argus Icare (L') | Reproduction indéterminée | | | | | |
| Mammifères | 61057 | <i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758) | Chevreuril européen, Chevreuril, Brocard (mâle), Chevrette (femelle) | Reproduction indéterminée | Informateur : Obs Natu la Base | | | | 2012 - 2012 |
| Odonates | 65451 | <i>Aeshna mixta</i> Latreille, 1805 | Aeschne mixte | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 65262 | <i>Libellula depressa</i> Linnaeus, 1758 | Libellule déprimée (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |

| 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 |
|--------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 65278 | <i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Orthétrum réticulé</i> (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 65184 | <i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771) | <i>Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 65192 | <i>Sympecma fusca</i> (Vander Linden, 1820) | <i>Leste brun</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| | 65348 | <i>Sympetrum vulgatum</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Sympétrum vulgaire</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F., Karas F. | | | | 2007 - 2007 |
| Phanérogames | 82738 | <i>Angelica sylvestris</i> L., 1753 | <i>Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impératoire sauvage</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 84306 | <i>Asperula cynanchica</i> L., 1753 | <i>Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 85903 | <i>Betula pendula</i> Roth, 1788 | <i>Bouleau verruqueux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 86289 | <i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812 | <i>Brachypode penné</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 86601 | <i>Bromus erectus</i> Huds., 1762 | <i>Brome érigé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 87044 | <i>Bupleurum falcatum</i> L., 1753 | <i>Buplèvre en faux, Percefeuille</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 87720 | <i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753 | <i>Campanule à feuilles rondes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 91378 | <i>Cirsium oleraceum</i> (L.) Scop., 1769 | <i>Cirse des maraicher, Chardon des potagers</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 92606 | <i>Corylus avellana</i> L., 1753 | <i>Noisetier, Avelinier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 94207 | <i>Dactylis glomerata</i> L., 1753 | <i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 94626 | <i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812 | <i>Canche cespiteuse, Canche des champs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 97490 | <i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753 | <i>Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux Cyprès</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 98433 | <i>Festuca patzkei</i> Markgr.-Dann., 1978 | <i>Fétuque de Patzke</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 98717 | <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879 | <i>Reine des prés, Spirée Ulmaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 98921 | <i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753 | <i>Frêne élevé, Frêne commun</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 99473 | <i>Galium mollugo</i> L., 1753 | <i>Gaillet commun, Gaillet Mollugine</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 99903 | <i>Gentiana lutea</i> L., 1753 | <i>Gentiane jaune</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 135215 | <i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>obscurum</i> (Celak.) Holub, 1964 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 101300 | <i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753 | Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 103316 | <i>Hypericum perforatum</i> L., 1753 | Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 104397 | <i>Juniperus communis</i> L., 1753 | Genévrier commun, Peteron | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 105247 | <i>Lathyrus pratensis</i> L., 1753 | Gesse des prés | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 105817 | <i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779 | Marguerite commune, Leucanthème commun | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 105966 | <i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753 | Troëne, Raisin de chien | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 106653 | <i>Lotus corniculatus</i> L., 1753 | Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 107851 | <i>Melica ciliata</i> L., 1753 | Mélique ciliée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 113893 | <i>Plantago lanceolata</i> L., 1753 | Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 113906 | <i>Plantago media</i> L., 1753 | Plantain moyen | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 115570 | <i>Potentilla neumanniana</i> Rchb., 1832 | Potentille de Tabernaemontanus | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 116744 | <i>Quercus petraea</i> Liebl., 1784 | <i>Chêne sessile</i> , <i>Chêne rouvre</i> , <i>Chêne à trochets</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 116751 | <i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805 | <i>Chêne pubescent</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 120753 | <i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771 | <i>Pimprenelle à fruits réticulés</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 121367 | <i>Scabiosa lucida</i> Vill., 1779 | <i>Scabieuse luisante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 122106 | <i>Sedum album</i> L., 1753 | <i>Orpin blanc</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 122256 | <i>Sedum sexangulare</i> L., 1753 | <i>Orpin de Bologne</i> , <i>Orpin doux</i> , <i>Orpin à six angles</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 123037 | <i>Seseli montanum</i> L., 1753 | <i>Séséli des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 123071 | <i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763 | <i>Seslérie blanchâtre</i> , <i>Seslérie bleue</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 126008 | <i>Teucrium montanum</i> L., 1753 | <i>Germandrée des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 126564 | <i>Thymus praecox</i> Opiz, 1824 | <i>Thym précoce</i> , <i>Serpolet couché</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 127439 | <i>Trifolium pratense</i> L., 1753 | <i>Trèfle des prés</i> , <i>Trèfle violet</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |

| 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 |
|---------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 127872 | <i>Trollius europaeus</i> L., 1753 | <i>Trolle d'Europe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 129477 | <i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik., 1790 | <i>Dompte-venin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| | 129586 | <i>Viola hirta</i> L., 1753 | <i>Violette hérissée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |
| Ptéridophytes | 84521 | <i>Asplenium ruta-muraria</i> L., 1753 | <i>Doradille rue des murailles, Rue des murailles</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Duflo C. | | | | 2010 - 2010 |

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|--------------|----------------------|--|-------------------------|--|
| Insectes | 54496 | <i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758) | 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) |
| Mammifères | 61057 | <i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| Angiospermes | 99903 | <i>Gentiana lutea</i> L., 1753 | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | 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 | Gaden JL | 2006 | Etude phytosociologique et cartographique des milieux ouverts du site Natura 2000 FR 4301330 "Complexe des cinq lacs de Narlay, Ilay, Grand Maclu, Petit Maclu et Vernois". Ecotope Flore Faune, PNR du Haut-Jura, UE et DIREN Franche-Comté. 59 p.+ cartes |
| | Mora F., Karas F. | 2008 | Désignation des enjeux entomologiques et mise en évidence de zones d'intérêt. Grandvaux jurassien (39) (Rhopalocères et odonates). T. II : fiches synthétiques de résultats sites prioritaires |
| Informateur | Duflo C. | | |
| | Gaden J.-L. | | |
| | LPO FC | | |
| | Mora F., Karas F. | | |
| | Obs Natu la Base | | |
| | OPIE | 0 | |