



PELOUSES DE MALANS ET RUISSEAU DU BIEF TARD (Identifiant national : 430015562)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 36087009)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, .- 430015562, PELOUSES DE MALANS ET RUISSEAU DU BIEF TARD.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 36P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430015562.pdf>

Région en charge de la zone : Franche-Comté

Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté

Centroïde calculé : 880635°-2233168°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 15/10/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 17/10/2019

Date de première diffusion INPN : 16/01/2020

Date de dernière diffusion INPN : 16/01/2020

| | |
|---|----|
| 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 | 8 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 36 |
| 9. SOURCES | 36 |

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [430007777](#) - VALLEE DE LA LOUE DE ORNANS A QUINGEY (Id reg. : 36087000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Doubs
- Commune : Amancey (INSEE : 25015)
- Commune : Malans (INSEE : 25359)

1.2 Superficie

106,76 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 400

Maximale (mètre): 588

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [430007777](#) - VALLEE DE LA LOUE DE ORNANS A QUINGEY (Type 2) (Id reg. : 36087000)

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Bien représentées dans les vallées de la Loue et du Lison, les marnes oxfordiennes ont été traditionnellement exploitées pour la fabrication de tuiles. Imperméables et collants en surface, humides une partie de l'année, très secs l'été, fréquemment ravinés, ces affleurements sont à l'origine d'une végétation très spécifique. Au sud de Malans, l'utilisation agricole extensive de deux coteaux marneux a favorisé l'expression de pelouses d'un grand intérêt écologique et paysager.

D'une manière générale, les pelouses sèches constituent un type de végétation herbacée installée sur des sols assez superficiels à degré nutritionnel peu élevé et aux réserves hydriques faibles. Malgré leur capacité à accueillir de nombreuses espèces patrimoniales, ces milieux sont toutefois très menacés à l'heure actuelle par deux phénomènes principaux. L'un concerne l'urbanisation qui cherche à investir les coteaux ensoleillés propices à ces pelouses et l'autre correspond à la déprise agricole qui tend à délaissier ces terres moins productives, qui reprennent alors plus ou moins rapidement une dynamique forestière.

Les coteaux de Malans sont le domaine de la pelouse à plantain serpentant et tétragonolobe à siliques. Cette association montagnarde d'intérêt européen se développe typiquement sur ces marnes oxfordiennes soumises à de forts contrastes hydriques saisonniers. Caractéristiques de ce groupement et bien représentés sur ces coteaux, le plantain serpentant et le pédiculaire des forêts sont protégés en Franche-Comté. Cependant, l'abandon du pâturage s'accompagne, surtout sur le coteau ouest, d'un enrichissement très actif par une végétation forestière et par une fruticée mésoxérophile dominée par le genévrier. Cette formation d'intérêt communautaire reste malgré tout assez peu fréquente sur les vallées de la Loue et du Lison et présente beaucoup d'attrait pour les insectes. Sur le coteau est, la fermeture de la pelouse est d'une autre nature puisqu'elle est due à une plantation de pins.

La qualité et l'organisation des milieux rencontrés sur ces coteaux marneux embuissonnés sont très favorables aux amphibiens, représentés notamment par le sonneur à ventre jaune dont la conservation est prioritaire en Europe. Ce petit crapaud bénéficie de petits points d'eau temporaires disséminés sur le secteur. Autre espèce d'intérêt européen, le damier de la succise, qui convoite principalement ces zones marneuses, est bien implanté sur ces sites. En outre, le busard Saint-Martin, rapace des friches et des landes, installe certaines années son nid dans les zones de fourrés épineux. Enfin, l'écrevisse à pattes blanches trouve refuge dans le ruisseau Bief Tard qui s'écoule dans un contexte à la fois prairial et forestier.

STATUT DE PROTECTION

Aucune protection réglementaire de l'espace n'a été mise en place. En revanche, la présence de plusieurs espèces animales et végétales protégées assure indirectement la protection de cette zone puisque est interdit tout acte de destruction à l'encontre de ces espèces et de leur milieu (arrêtés des 22.06.92 pour les plantes, 22.07.93 pour les amphibiens, les reptiles et les insectes et 17.04.81 pour les oiseaux).

OBJECTIFS DE PRÉSERVATION

La gestion conservatoire de ces stations implique des opérations de réouverture pour conserver les pelouses et leur cortège floristique et faunistique, en privilégiant le maintien d'un recouvrement arbustif sous forme d'îlots épars. Les stations de plantes rares devront être prioritairement dégagées. L'entretien des milieux ouverts pourrait ensuite être assuré grâce à un pâturage extensif par l'intermédiaire de contrats agri-environnementaux avec les usagers locaux. Rappelons que les épandages sur les milieux herbacés sont à éviter pour ne pas appauvrir la flore. Enfin, toute nouvelle plantation de résineux sur les pelouses doit être proscrite, sachant que de toute façon la minceur et l'humidité des sols une partie de l'année la rendent inadaptée. La plantation en place mériterait d'ailleurs d'être éliminée progressivement.

Prospection 2018 :

Les pelouses ont vu leur surface décroître de façon très notable, du fait de la dynamique naturelle de retour vers la forêt ou la plantation de pins. La portion de pelouse marnicole située au niveau du coteau aux chèvres comporte encore des espaces de pelouse ouverte, cela n'est pratiquement plus le cas de la pelouse située plus au sud. Les prairies pâturées bordant le ruisseau sont pour la plupart très artificialisées et eutrophisées. Le plantain serpentant (*Plantago maritima* subsp. *serpentina*) est toujours présent au niveau des deux pelouses sur marnes, mais de façon ponctuelle dans la pelouse plantée de pins. La pédiculaire des bois (*Pedicularis sylvatica*) n'a pas été revue depuis les années 2000, mais elle peut éventuellement facilement passer inaperçue. Le cytise hirsute (*Cytisus hirsutus*) est présent en bordure de fruticée. Trois autres plantes patrimoniales complètent ce cortège, ce sont le tétragonolobe (*Lotus maritimus*), la chlore perfoliée (*Blackstonia perfoliata*) et l'épipactis des marais (*Epipactis palustris*). La pelouse située au nord du coteau aux chèvres est encore pâturée, même si elle a tendance à s'enfricher. Par contre, la pelouse située plus au sud, plantée en pins, se ferme très vite. Il en est de même de la pelouse située près de la croix d'autant plus que sa majeure partie a été transformée par labour et semis ; ces deux pelouses ne sont plus que résiduelles à l'heure actuelle. Maintenir le pâturage sur les pelouses présentant encore une surface non négligeable. Une réouverture partielle permettrait de ralentir la dynamique de recolonisation tout en conservant la fruticée à genévrier. Pour les deux autres pelouses, seules des opérations de réouverture pourraient permettre le maintien de leur flore typique. Rappelons que ces milieux sont sensibles à l'eutrophisation, il importe donc de ne rien épandre sur cette végétation. Enfin, toute nouvelle plantation de résineux sur les pelouses doit être proscrite. La plantation en place mériterait d'ailleurs d'être éliminée progressivement.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique
- 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
- Sylviculture

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Lit mineur
- Colline
- Vallon

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"> - Habitats - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Oiseaux - Crustacés - Lépidoptères - Autre Faune (préciser) - Insectes - Floristique - Bryophytes - Ptéridophytes - Phanérogames | <ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Ralentissement du ruissellement - Zone particulière liée à la reproduction | |

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 |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Rejets de substances polluantes dans les eaux | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Mise en eau, submersion, création de plan d'eau | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Modification du fonctionnement hydraulique | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Traitements de fertilisation et pesticides | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Pâturage | Intérieur | Indéterminé | Réel |

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---------------------|---------------|--------------------|---------------------|
| 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 - Lichens - Mammifères - Poissons - Mollusques - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Bryophytes - Crustacés | <ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Autre Faunes - Reptiles - Lépidoptères | <ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|---|----------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|
| <i>E2.22 Prairies de fauche planitiaires subatlantiques</i> | <i>38.22 Prairies de fauche des plaines médio-européennes</i> | | Informateur : GUINCHARD P et M | 16 | 2004 - 2018 |
| <i>G1.21 Forêts riveraines à Fraxinus et Alnus, sur sols inondés par les crues mais drainés aux basses eaux</i> | <i>44.3 Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i> | | Informateur : GUINCHARD P et M | 7 | 2004 - 2018 |
| <i>E1.262B Mesobromion du Jura occidental</i> | <i>34.322B Mesobromion du Jura français</i> | | Informateur : GUINCHARD P et M | 4 | 2004 - 2018 |
| <i>F3.16 Fourrés à Juniperus communis</i> | <i>31.88 Fruticées à Genévriers communs</i> | | Informateur : GUINCHARD P et M | 3 | 2004 - 2018 |
| <i>E1.262 Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i> | <i>34.322 Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i> | | Informateur : Ferrez Y. et al | | 2004 - 2004 |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|--|---|----------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|
| G3.F <i>Plantations très artificielles de conifères</i> | 83.31 <i>Plantations de conifères</i> | | Informateur : GUINCHARD P et M | 10 | 2018 - 2018 |
| E2.61 <i>Prairies améliorées sèches ou humides</i> | 81.1 <i>Prairies sèches améliorées</i> | | Informateur : GUINCHARD P et M | 9 | 2018 - 2018 |
| E2.1 <i>Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage</i> | 38.1 <i>Pâtures mésophiles</i> | | Informateur : GUINCHARD P et M | 17 | 2004 - 2018 |
| G1.7 <i>Forêts caducifoliées thermophiles</i> | 41.8 <i>Forêts de Charmes houblon, de Charmes orientaux et thermophiles mixtes</i> | | Informateur : GUINCHARD P et M | 31 | 2018 - 2018 |
| J1.2 <i>Bâtiments résidentiels des villages et des périphéries urbaines</i> | 86.2 <i>Villages</i> | | Informateur : GUINCHARD P et M | 2 | 2018 - 2018 |
| E2.111 <i>Pâturages à Ivraie vivace</i> | 38.111 <i>Pâturages à Ray-grass</i> | | Informateur : Ferrez Y. | | 2004 - 2004 |
| I1.52 <i>Jachères non inondées avec communautés rudérales annuelles</i> | 87.1 <i>Terrains en friche</i> | | Informateur : Ferrez Y. et al | | 2004 - 2004 |
| E2.2 <i>Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes</i> | 38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i> | | Informateur : Ferrez Y. et al | | 2004 - 2004 |
| E3.44 <i>Gazons inondés et communautés apparentées</i> | 37.24 <i>Prairies à Agropyre et Rumex</i> | | Informateur : GUINCHARD P et M | 1 | 2004 - 2018 |
| F3.11 <i>Fourrés médio-européens sur sols riches</i> | 31.81 <i>Fourrés médio-européens sur sol fertile</i> | | Informateur : Ferrez Y. et al | | 2004 - 2004 |
| C2.21 <i>Épirhithron et métarhithron</i> | 24.12 <i>Zone à Truites</i> | | | | |
| G1.D4 <i>Vergers d'arbres fruitiers</i> | 83.15 <i>Vergers</i> | | | | |
| G1.D <i>Vergers d'arbres fruitiers et d'arbres à noix</i> | 83.1 <i>Vergers de hautes tiges</i> | | Informateur : GUINCHARD P et M | 1 | 2004 - 2018 |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|--|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| G <i>Boisements, forêts et autres habitats boisés</i> | 4 <i>Forêts</i> | | | | |
| | 3 <i>Landes, fruticées, pelouses et prairies</i> | | | | |
| I1 <i>Cultures et jardins maraîchers</i> | 82 <i>Cultures</i> | | | | |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|-----------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| <i>E2.6 Prairies améliorées, réensemencées et fortement fertilisées, y compris les terrains de sport et les pelouses ornementales</i> | <i>81 Prairies améliorées</i> | | | | |

6.4 Commentaire sur les habitats

31.81 = *Ligustro vulgaris* - *Prunetum spinosae*

31.88 (d) = Gpt à *Juniperus communis*

34.322 (d) = *Siegingio decumbentis* - *Brachypodietum pinnati*

34.322B (d) = *Plantagini serpentinae* - *Tetragonolobetum maritimi*

37.24 = *Junco inflexi* - *Menthetum longifoliae*

38.1 = *Lolio perennis* - *Cynosuretum cristati*, *Sanguisorbo minoris* - *Cynosurenion cristati*

38.111 = *Lolio perennis* - *Plantaginetum majoris*

38.22 (d) = *Colchico autumnalis* - *Festucetum pratensis*, *Galio veri* - *Trifolietum repentis*

38.22 = *Heracleo sphondylii* - *Brometum mollis* (noté 38.2)

87.1 = Gpt à *Rubus fruticosus*

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 |
|--------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Amphibiens | 139 | <i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768) | <i>Triton crêté</i> (Le) | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| Crustacés | 18437 | <i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858) | Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L') | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Gindre, Guibert & Rosignon | | | | 2006 - 2006 |
| Lépidoptères | 53865 | <i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775) | Damier de la Succise (Le), Artémis (L'), Damier printanier (Le), Mélitée des marais (La), Mélitée de la Scabieuse (La), Damier des marais (Le) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| Oiseaux | 2881 | <i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Busard Saint-Martin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LPO FC | | | | |
| Phanérogames | 94123 | <i>Cytisus hirsutus</i> L., 1753 | <i>Cytise couché</i> , <i>Cytise étalé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2003 - 2018 |
| | 112601 | <i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753 | <i>Pédiculaire des forêts</i> , <i>Pédiculaire des bois</i> , <i>Herbe aux poux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PROST Jean-François | | | | 1996 - 2000 |
| | 138908 | <i>Plantago maritima</i> subsp. <i>serpentina</i> (All.) Arcang., 1882 | <i>Plantain serpent</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 113961 | <i>Plantago serpentina</i> All., 1773 | <i>Plantain serpent</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 1993 - 2018 |

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 |
|--------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Amphibiens | 212 | <i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Sonneur à ventre jaune (Le)</i> | Reproduction indéterminée | | | | | |
| Autres | 73574 | <i>Chara vulgaris</i> L., 1753 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| Bryophytes | 5998 | <i>Ctenidium molluscum</i> (Hedw.) Mitt., 1869 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 6677 | <i>Frullania dilatata</i> (L.) Dumort., 1835 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 6120 | <i>Rhytidiadelphus triquetrus</i> (Hedw.) Warnst., 1906 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| Lépidoptères | 53688 | <i>Aphantopus hyperanthus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Tristan (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 54339 | <i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 521494 | <i>Aricia agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | <i>Collier-de-corail (Le), Argus brun (L')</i> | Reproduction indéterminée | | | | | |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|---------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 53315 | <i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771) | Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 53663 | <i>Coenonympha glycerion</i> (Borkhausen, 1788) | Fadet de la Mélique (Le), Iphis (L'), Semi-Procris (Le) | Reproduction indéterminée | 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 indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 54417 | <i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758) | Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 54271 | <i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775) | Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L') | Reproduction indéterminée | | | | | |
| | 53668 | <i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758) | Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine (La), Janire (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 219812 | <i>Melitaea athalia</i> (Rottemburg, 1775) | Mélitée du Mélampyre (La), Damier Athalie (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 219740 | <i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777) | Sylvaine (La), Sylvain (Le), Sylvine (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 53337 | <i>Ochlodes venatus</i> (Bremer & Grey, 1853) | Sylvaine (La), Sylvain (Le), Sylvine (La) | Reproduction indéterminée | | | | | |

| 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 |
|---------|----------------------|--|--|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 219831 | <i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758) | Piérade de la Rave (La), Petit Blanc du Chou (Le), Petite Piérade du Chou (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 219784 | <i>Plebeius agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | Collier-de-corail (Le), Argus brun (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 219767 | <i>Polyommatus bellargus</i> (Rottemburg, 1775) | Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 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 | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 219742 | <i>Thymelicus sylvestris</i> (Poda, 1761) | Hespérie de la Houque (L'), Thumas (Le), Bande noire (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 53747 | <i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758) | Vanesse des Chardons (La), Belle-Dame (La), Vanesse de L'Artichaut (La), Vanesse du Chardon (La), Nymphe des Chardons (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| Oiseaux | 2844 | <i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758) | Milan royal | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Morin C et Paul J-P | | | | |

| 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 |
|--------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Phanérogames | 79319 | <i>Abies alba</i> Mill., 1768 | <i>Sapin pectiné, Sapin à feuilles d'If</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 79734 | <i>Acer campestre</i> L., 1753 | <i>Érable champêtre, Acéraïlle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 79779 | <i>Acer platanoides</i> L., 1753 | <i>Érable plane, Plane</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 79908 | <i>Achillea millefolium</i> L., 1753 | <i>Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 80410 | <i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 80590 | <i>Agrostis canina</i> L., 1753 | <i>Agrostide des chiens</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 80591 | <i>Agrostis capillaris</i> L., 1753 | <i>Agrostide capillaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 81295 | <i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913 | <i>Alliaire, Herbe aux aulx</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 613137 | <i>Anacamptis pyramidalis</i> var. <i>pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817 | <i>Anacamptis en pyramide</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 82637 | <i>Anemone nemorosa</i> L., 1753 | <i>Anémone des bois, Anémone sylvie</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 82738 | <i>Angelica sylvestris</i> L., 1753 | Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impératoire sauvage | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 82909 | <i>Anthericum ramosum</i> L., 1753 | Phalangère rameuse, Anthéricum ramifié | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 82922 | <i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753 | Flouve odorante | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 82952 | <i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm., 1814 | Cerfeuil des bois, Persil des bois | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 82999 | <i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753 | Anthyllide vulnérable, Trèfle des sables | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 83267 | <i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753 | Ancolie vulgaire, Clochette | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 83912 | <i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819 | Fromental élevé, Ray-grass français | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 84306 | <i>Asperula cynanchica</i> L., 1753 | Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 718315 | <i>Betonica officinalis</i> subsp. <i>officinalis</i> L., 1753 | Épiaire officinale | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 86087 | <i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762 | Chlorette, Chlore perfoliée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2003 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 86289 | <i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812 | <i>Brachypode penné</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 86490 | <i>Briza media</i> L., 1753 | <i>Brize intermédiaire, Amourette commune</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 132229 | <i>Briza media subsp. media</i> L., 1753 | <i>Amourette commune</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 86511 | <i>Bromopsis benekenii</i> (Lange) Holub, 1973 | <i>Brome de Beneken</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 718318 | <i>Bromopsis erecta subsp. erecta</i> (Huds.) Fourr., 1869 | <i>Brome érigé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 86634 | <i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753 | <i>Brome mou</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 87044 | <i>Bupleurum falcatum</i> L., 1753 | <i>Buplèvre en faux, Percefeuille</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 132379 | <i>Calamagrostis epigejos subsp. epigejos</i> (L.) Roth, 1788 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 87720 | <i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753 | <i>Campanule à feuilles rondes</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 132515 | <i>Campanula rotundifolia subsp. rotundifolia</i> L., 1753 | <i>Campanule à feuilles rondes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 87742 | <i>Campanula trachelium</i> L., 1753 | <i>Campanule gantelée, Ortie bleue</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|------------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 88470 | <i>Carex digitata</i> L., 1753 | Laïche digitée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 88510 | <i>Carex flacca</i> Schreb., 1771 | Laïche glauque, Langue-de-pic | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 88538 | <i>Carex glauca</i> Scop., 1772 | Laïche glauque, Langue-de-pic | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 88578 | <i>Carex hostiana</i> DC., 1813 | Laïche blonde | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2003 - 2018 |
| | 88582 | <i>Carex humilis</i> Leyss., 1758 | Laïche humble | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 88691 | <i>Carex montana</i> L., 1753 | Laïche des montagnes | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2003 - 2018 |
| | 88752 | <i>Carex panicea</i> L., 1753 | Laïche millet, Faux Fenouil | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 88766 | <i>Carex pendula</i> Huds., 1762 | Laïche à épis pendants, Laïche pendante | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 88840 | <i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787 | Laïche à bec, Laïche en ampoules | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 88905 | <i>Carex sylvatica</i> Huds., 1762 | Laïche des bois | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 89147 | <i>Carlina acaulis</i> L., 1753 | Carlina sans tige, Carlina acaule, Caméléon blanc | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 89180 | <i>Carlina vulgaris</i> L., 1753 | <i>Carlina commune, Chardon doré</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 89200 | <i>Carpinus betulus</i> L., 1753 | <i>Charme, Charmille</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 89619 | <i>Centaurea jacea</i> L., 1753 | <i>Centaurée jacée, Tête de moineau, Ambrette</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 133028 | <i>Centaureum erythraea</i> subsp. <i>erythraea</i> Rafn, 1800 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 89852 | <i>Centaureum pulchellum</i> (Sw.) Druce, 1898 | <i>Petite centaurée délicate</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 90328 | <i>Chaerophyllum aureum</i> L., 1762 | <i>Cerfeuil doré, Chérophylle doré</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 91169 | <i>Cichorium intybus</i> L., 1753 | <i>Chicorée amère, Barbe-de-capucin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 91258 | <i>Circaea lutetiana</i> L., 1753 | <i>Circée de Paris, Circée commune</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 621080 | <i>Cirsium acaulon</i> (L.) Scop., 1769 | <i>Cirse acaule, Cirse sans tige</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 91289 | <i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772 | <i>Cirse des champs, Chardon des champs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 91382 | <i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772 | <i>Cirse des marais, Bâton du Diable</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 91422 | <i>Cirsium tuberosum</i> (L.) All., 1785 | <i>Cirse bulbeux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 133346 | <i>Cirsium vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> (Savi) Ten., 1838 | <i>Cirse lancéolé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 91886 | <i>Clematis vitalba</i> L., 1753 | <i>Clématite des haies, Herbe aux gueux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 92127 | <i>Colchicum autumnale</i> L., 1753 | <i>Colchique d'automne, Safran des prés</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 92302 | <i>Convolvulus arvensis</i> L., 1753 | <i>Liseron des champs, Vrillée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 92501 | <i>Cornus sanguinea</i> L., 1753 | <i>Cornouiller sanguin, Sanguine</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 92546 | <i>Coronilla varia</i> L., 1753 | <i>Coronille changeante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 92606 | <i>Corylus avellana</i> L., 1753 | <i>Noisetier, Avelinier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 92864 | <i>Crataegus laevigata</i> (Poir.) DC., 1825 | <i>Aubépine à deux styles</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 92876 | <i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775 | <i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 93023 | <i>Crepis capillaris</i> (L.) Wallr., 1840 | <i>Crépide capillaire, Crépis à tiges capillaires</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 93621 | <i>Cuscuta epithymum</i> (L.) L., 1774 | <i>Cuscute à petites fleurs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 94207 | <i>Dactylis glomerata</i> L., 1753 | <i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 133721 | <i>Danthonia decumbens</i> subsp. <i>decumbens</i> (L.) DC., 1805 | <i>Sieglingie retombante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 94503 | <i>Daucus carota</i> L., 1753 | <i>Carotte sauvage, Daucus carotte</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 94626 | <i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812 | <i>Canche cespiteuse, Canche des champs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 94818 | <i>Dianthus saxicola</i> Jord., 1852 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 611652 | <i>Dioscorea communis</i> (L.) Caddick & Wilkin, 2002 | <i>Sceau de Notre Dame</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 95149 | <i>Dipsacus fullonum</i> L., 1753 | <i>Cabaret des oiseaux, Cardère à foulon, Cardère sauvage</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 96180 | <i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753 | <i>Épilobe hérissé, Épilobe hirsute</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 96208 | <i>Epilobium montanum</i> L., 1753 | <i>Épilobe des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 96229 | <i>Epilobium parviflorum</i> Schreb., 1771 | <i>Épilobe à petites fleurs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 96447 | <i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz, 1769 | Épipactis à larges feuilles, Elléborine à larges feuilles | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 96465 | <i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769 | Épipactis des marais | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Ferrez Y. et Guyonneau J. | | | | 2003 - 2003 |
| | 96739 | <i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf., 1804 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 609982 | <i>Euonymus europaeus</i> L., 1753 | Bonnet-d'évêque | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 134346 | <i>Eupatorium cannabinum</i> subsp. <i>cannabinum</i> L., 1753 | Chanvre d'eau | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 97490 | <i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753 | Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux Cyprès | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 134387 | <i>Euphorbia flavicoma</i> subsp. <i>verrucosa</i> (Fiori) Pignatti, 1973 | Euphorbe verruqueuse | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 97676 | <i>Euphorbia stricta</i> L., 1759 | Euphorbe raide | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 97801 | <i>Euphrasia rostkoviana</i> Hayne, 1825 | | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 97947 | <i>Fagus sylvatica</i> L., 1753 | Hêtre, Hêtre commun, Fouteau | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 98334 | <i>Festuca lemanii</i> Bastard, 1809 | Fétuque de Léman | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 98717 | <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879 | Reine des prés, Spirée Ulmaire | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 98718 | <i>Filipendula vulgaris</i> Moench, 1794 | Filipendule vulgaire, Spirée filipendule | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 98865 | <i>Fragaria vesca</i> L., 1753 | Fraisier sauvage, Fraisier des bois | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 788967 | <i>Frangula alnus</i> subsp. <i>alnus</i> Mill., 1768 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 98921 | <i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753 | Frêne élevé, Frêne commun | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 99366 | <i>Galium album</i> Mill., 1768 | Gaillet dressé | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 99373 | <i>Galium aparine</i> L., 1753 | Gaillet gratteron, Herbe collante | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 99488 | <i>Galium odoratum</i> (L.) Scop., 1771 | Aspérule odorante, Belle-étoile, Gaillet odorant | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 99494 | <i>Galium palustre</i> L., 1753 | Gaillet des marais | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 99582 | <i>Galium verum</i> L., 1753 | Gaillet jaune, Caille-lait jaune | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 99828 | <i>Genista tinctoria</i> L., 1753 | Genêt des teinturiers, Petit Genêt | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 99889 | <i>Gentiana germanica</i> Willd., 1798 | <i>Gentianelle d'Allemagne</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 99986 | <i>Gentianella germanica</i> (Willd.) Börner, 1912 | <i>Gentianelle d'Allemagne</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 99994 | <i>Gentianopsis ciliata</i> (L.) Ma, 1951 | <i>Gentiane ciliée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 100142 | <i>Geranium robertianum</i> L., 1753 | <i>Herbe à Robert</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 100225 | <i>Geum urbanum</i> L., 1753 | <i>Benoîte commune,</i> <i>Herbe de saint Benoît</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 100398 | <i>Glyceria notata</i> Chevall., 1827 | <i>Glycérie pliée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 100607 | <i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813 | <i>Gymnadénie moucheur,</i> <i>Orchis moucheur,</i> <i>Orchis moustique</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 100787 | <i>Hedera helix</i> L., 1753 | <i>Lierre grimpant,</i> <i>Herbe de saint Jean</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 135306 | <i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>sphondylium</i> L., 1753 | <i>Grande Berce</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 101641 | <i>Hieracium argillaceum</i> Jord., 1849 | <i>Épervière de Lachenal</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 102235 | <i>Hieracium murorum</i> L., 1753 | <i>Épervière des murs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 102842 | <i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753 | <i>Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 102900 | <i>Holcus lanatus</i> L., 1753 | <i>Houlique laineuse, Blanchard</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 102934 | <i>Hordelymus europaeus</i> (L.) Harz, 1885 | <i>Orge des bois, Hordélyme d'Europe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 103287 | <i>Hypericum hirsutum</i> L., 1753 | <i>Millepertuis velu, Millepertuis hérissé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 103316 | <i>Hypericum perforatum</i> L., 1753 | <i>Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 103329 | <i>Hypericum tetrapterum</i> Fr., 1823 | <i>Millepertuis à quatre ailes, Millepertuis à quatre angles</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 103375 | <i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753 | <i>Porcelle enracinée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 103514 | <i>Ilex aquifolium</i> L., 1753 | <i>Houx</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 103648 | <i>Inula salicina</i> L., 1753 | <i>Inule à feuilles de saule</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 718366 | <i>Jacobaea erucifolia</i> subsp. <i>erucifolia</i> (L.) G. Gaertn., B. Mey. & Scherb., 1801 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 612655 | <i>Jacobaea vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> Gaertn., 1791 | <i>Herbe de saint Jacques</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 104126 | <i>Juncus articulatus</i> L., 1753 | <i>Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 104214 | <i>Juncus inflexus</i> L., 1753 | <i>Jonc glauque</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 104397 | <i>Juniperus communis</i> L., 1753 | <i>Genévrier commun, Peteron</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 104516 | <i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828 | <i>Knautie des champs, Oreille-d'âne</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 718369 | <i>Koeleria pyramidata</i> subsp. <i>pyramidata</i> (Lam.) P.Beauv., 1812 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 104876 | <i>Lamium galeobdolon</i> (L.) L., 1759 | <i>Lamier jaune, Lamier Galéobdolon</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 104889 | <i>Lamium maculatum</i> (L.) L., 1763 | <i>Lamier maculé, Lamier à feuilles panachées</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 105017 | <i>Lapsana communis</i> L., 1753 | <i>Lampsane commune, Graceline</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 105247 | <i>Lathyrus pratensis</i> L., 1753 | <i>Gesse des prés</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 105502 | <i>Leontodon hispidus</i> L., 1753 | <i>Liondent hispide</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 137189 | <i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i> L., 1753 | <i>Liondent hispide</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 105795 | <i>Leucanthemum ircutianum</i> DC., 1838 | Marguerite | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 105966 | <i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753 | Troëne, Raisin de chien | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 106288 | <i>Linum catharticum</i> L., 1753 | Lin purgatif | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 106497 | <i>Lolium multiflorum</i> Lam., 1779 | Ivraie multiflore, Ray-grass d'Italie | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 106499 | <i>Lolium perenne</i> L., 1753 | Ivraie vivace | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 106595 | <i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753 | Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 106653 | <i>Lotus corniculatus</i> L., 1753 | Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 137440 | <i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i> L., 1753 | Sabot-de-la-mariée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 106685 | <i>Lotus maritimus</i> L., 1753 | Lotier maritime, Lotier à gousse carrée, Téragonolobe maritime | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 106698 | <i>Lotus pedunculatus</i> Cav., 1793 | Lotus des marais, Lotier des marais | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 106863 | <i>Luzula sylvatica</i> (Huds.) Gaudin, 1811 | Luzule des bois, Grande luzule, Troscart à fleurs lâches | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 107117 | <i>Lythrum salicaria</i> L., 1753 | Salicaire commune, Salicaire pourpre | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 107649 | <i>Medicago lupulina</i> L., 1753 | Luzerne lupuline, Minette | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 107942 | <i>Melilotus officinalis</i> (L.) Lam., 1779 | Mélilot officinal, Mélilot jaune | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 108029 | <i>Mentha arvensis</i> L., 1753 | Menthe des champs | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 108103 | <i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds., 1762 | Menthe à longues feuilles | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 108717 | <i>Molinia arundinacea</i> Schrank, 1789 | Molinie élevée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 108718 | <i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794 | Molinie bleue | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 162137 | <i>Neotinea ustulata</i> var. <i>ustulata</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997 | Orchis brûlé | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 109507 | <i>Neottia ovata</i> (L.) Bluff & Fingerh., 1837 | Grande Listère | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 110236 | <i>Ononis spinosa</i> L., 1753 | Bugrane épineuse, Arrête-boeuf | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 138212 | <i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>procurrens</i> (Wallr.) Briq., 1913 | Bugrane maritime | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 138213 | <i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>spinosa</i> L., 1753 | Arrête-boeuf | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 110410 | <i>Ophrys insectifera</i> L., 1753 | Ophrys mouche | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 138444 | <i>Origanum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> L., 1753 | Origan commun | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 111556 | <i>Orobanche gracilis</i> Sm., 1798 | Orobanche grêle, Orobanche à odeur de Girofle | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 111859 | <i>Oxalis acetosella</i> L., 1753 | Pain de coucou, Oxalis petite oseille, Surelle, Alleluia | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 112426 | <i>Parnassia palustris</i> L., 1753 | Parnassie des marais, Hépatique blanche | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 112783 | <i>Petasites hybridus</i> (L.) G. Gaertn., B. Mey. & Scherb., 1801 | Pétasite hybride, Herbe aux chapeaux | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 112844 | <i>Peucedanum cervaria</i> (L.) Lapeyr., 1813 | Peucedan Herbe aux cerfs | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 113221 | <i>Phleum pratense</i> L., 1753 | Fléole des prés | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 113407 | <i>Phyteuma spicatum</i> L., 1753 | Raiponce en épi | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 113474 | <i>Picris hieracioides</i> L., 1753 | Picride éperviaire, Herbe aux vermisseeaux | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 113525 | <i>Pilosella officinarum</i> F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 113579 | <i>Pimpinella major</i> (L.) Huds., 1762 | Grand boucage | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 113596 | <i>Pimpinella saxifraga</i> L., 1753 | Petit boucage, Persil de Bouc | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 113703 | <i>Pinus sylvestris</i> L., 1753 | Pin sylvestre | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 113893 | <i>Plantago lanceolata</i> L., 1753 | Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 113904 | <i>Plantago major</i> L., 1753 | Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 138909 | <i>Plantago media</i> subsp. <i>media</i> L., 1753 | Plantain moyen | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 114011 | <i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich., 1817 | Platanthère à deux feuilles, Platanthère à fleurs blanches | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 138998 | <i>Poa nemoralis</i> subsp. <i>nemoralis</i> L., 1753 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 114332 | <i>Poa pratensis</i> L., 1753 | Pâturin des prés | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 114526 | <i>Polygala amarella</i> Crantz, 1769 | <i>Polygala amer</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 114595 | <i>Polygala vulgaris</i> L., 1753 | <i>Polygala commun</i> , <i>Polygala vulgaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 115156 | <i>Populus tremula</i> L., 1753 | <i>Peuplier Tremble</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 115470 | <i>Potentilla erecta</i> (L.) Raeusch., 1797 | <i>Potentille tormentille</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 115680 | <i>Potentilla tormentilla</i> Neck., 1770 | <i>Potentille tormentille</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 115694 | <i>Potentilla verna</i> L., 1753 | <i>Potentille de Tabernaemontanus</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 115789 | <i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753 | <i>Pimprenelle à fruits réticulés</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 115918 | <i>Primula veris</i> L., 1753 | <i>Coucou</i> , <i>Primevère officinale</i> , <i>Brérelle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 115993 | <i>Prunella grandiflora</i> (L.) Scholler, 1775 | <i>Brunelle à grandes fleurs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 116012 | <i>Prunella vulgaris</i> L., 1753 | <i>Brunelle commune</i> , <i>Herbe au charpentier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 116096 | <i>Prunus mahaleb</i> L., 1753 | <i>Bois de Sainte-Lucie</i> , <i>Prunier de Sainte-Lucie</i> , <i>Amarel</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 116142 | <i>Prunus spinosa</i> L., 1753 | <i>Épine noire</i> , <i>Prunellier</i> , <i>Pelossier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 116392 | <i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800 | <i>Pulicaire dysentérique</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 116419 | <i>Pulmonaria montana</i> Lej., 1811 | <i>Pulmonaire des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 139545 | <i>Pyrus communis</i> subsp. <i>pyraster</i> (L.) Ehrh., 1780 | <i>Poirier sauvage, Aigrin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 116759 | <i>Quercus robur</i> L., 1753 | <i>Chêne pédonculé, Gravelin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 139608 | <i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>friesianus</i> (Jord.) Syme, 1863 | <i>Renoncule âcre, Renoncule de Fries</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 116967 | <i>Ranunculus carinthiacus</i> Hoppe, 1826 | <i>Renoncule de Carinthie</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 117201 | <i>Ranunculus repens</i> L., 1753 | <i>Renoncule rampante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 139873 | <i>Rhamnus alpina</i> subsp. <i>alpina</i> L., 1753 | <i>Nerprun des Alpes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 117530 | <i>Rhamnus cathartica</i> L., 1753 | <i>Nerprun purgatif</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 118016 | <i>Rosa arvensis</i> Huds., 1762 | <i>Rosier des champs, Rosier rampant</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 118073 | <i>Rosa canina</i> L., 1753 | <i>Rosier des chiens, Rosier des haies</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 118121 | <i>Rosa corymbifera</i> Borkh., 1790 | Rosier à fleurs en corymbe | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 118329 | <i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm., 1812 | Rosier à petites fleurs, Églantier à petites fleurs | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 118752 | <i>Rosa x nitidula</i> Besser, 1815 | Rosier luisant | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 118993 | <i>Rubus caesius</i> L., 1753 | Rosier bleue, Ronce à fruits bleus, Ronce bleue | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 119097 | <i>Rubus fruticosus</i> L., 1753 | Ronce de Bertram, Ronce commune | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 140321 | <i>Rumex acetosa</i> subsp. <i>acetosa</i> L., 1753 | Rumex oseille | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 119550 | <i>Rumex obtusifolius</i> L., 1753 | Patience à feuilles obtuses, Patience sauvage | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 119585 | <i>Rumex sanguineus</i> L., 1753 | Patience sanguine | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 119915 | <i>Salix alba</i> L., 1753 | Saule blanc, Saule commun | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 119977 | <i>Salix caprea</i> L., 1753 | Saule marsault, Saule des chèvres | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 120189 | <i>Salix purpurea</i> L., 1753 | Osier rouge, Osier pourpre | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 120246 | <i>Salix triandra</i> L., 1753 | Saule à trois étamines, Osier brun | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 120717 | <i>Sambucus nigra</i> L., 1753 | Sureau noir, Sampéquier | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 121334 | <i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753 | Scabieuse colombarie | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 121471 | <i>Schedonorus giganteus</i> (L.) Holub, 1998 | Fétuque géante | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 121792 | <i>Scirpus sylvaticus</i> L., 1753 | Scirpe des bois, Scirpe des forêts | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 122028 | <i>Scrophularia nodosa</i> L., 1753 | Scrophulaire noueuse | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 122106 | <i>Sedum album</i> L., 1753 | Orpin blanc | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 141045 | <i>Seseli montanum subsp. montanum</i> L., 1753 | Séséli des montagnes | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 161046 | <i>Solanum dulcamara var. dulcamara</i> L., 1753 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 124205 | <i>Solidago virgaurea</i> L., 1753 | Solidage verge d'or, Herbe des Juifs | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 141304 | <i>Sonchus asper subsp. asper</i> (L.) Hill, 1769 | Laiteron piquant | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 124306 | <i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz, 1763 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 141317 | <i>Sorbus aucuparia</i> subsp. <i>aucuparia</i> L., 1753 | <i>Sorbier des oiseleurs</i> , <i>Sorbier sauvage</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 124805 | <i>Stachys recta</i> L., 1767 | <i>Épiaire droite</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 124814 | <i>Stachys sylvatica</i> L., 1753 | <i>Épiaire des bois</i> , <i>Ortie à crapauds</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 125295 | <i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794 | <i>Succise des prés</i> , <i>Herbe du Diable</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 125585 | <i>Taraxacum erythrospermum</i> Andr. ex Besser, 1821 | <i>Pissenlit gracile</i> , <i>Pissenlit à feuilles lisses</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 717630 | <i>Taraxacum officinale</i> F.H.Wigg., 1780 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 125946 | <i>Tetragonolobus siliquosus</i> Roth, 1788 | <i>Lotier maritime</i> , <i>Lotier à gousse carrée</i> , <i>Téragonolobe maritime</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 125981 | <i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753 | <i>Germandrée petit-chêne</i> , <i>Chênnette</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 126008 | <i>Teucrium montanum</i> L., 1753 | <i>Germandrée des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 126564 | <i>Thymus praecox</i> Opiz, 1824 | <i>Thym précoce</i> , <i>Serpolet couché</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 126566 | <i>Thymus pulegioides</i> L., 1753 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 141872 | <i>Trifolium medium</i> subsp. <i>medium</i> L., 1759 | Trèfle moyen | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 127395 | <i>Trifolium montanum</i> L., 1753 | Trèfle des montagnes | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 141876 | <i>Trifolium montanum</i> subsp. <i>montanum</i> L., 1753 | Trèfle des montagnes | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 127412 | <i>Trifolium ochroleucon</i> Huds., 1762 | Trèfle jaunâtre, Trèfle jaune pâle | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 127439 | <i>Trifolium pratense</i> L., 1753 | Trèfle des prés, Trèfle violet | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 127454 | <i>Trifolium repens</i> L., 1753 | Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 127463 | <i>Trifolium rubens</i> L., 1753 | Trèfle rougeâtre, Trèfle pourpré | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 128042 | <i>Tussilago farfara</i> L., 1753 | Tussilage, Pas-d'âne, Herbe de saint Quirin | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 128268 | <i>Urtica dioica</i> L., 1753 | Ortie dioïque, Grande ortie | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 128419 | <i>Valeriana officinalis</i> L., 1753 | Valériane officinale, Valériane des collines | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|---------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 128938 | <i>Veronica officinalis</i> L., 1753 | <i>Véronique officinale, Herbe aux ladres</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 129083 | <i>Viburnum lantana</i> L., 1753 | <i>Viorne mancienne</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 129087 | <i>Viburnum opulus</i> L., 1753 | <i>Viorne obier, Viorne aquatique</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 129147 | <i>Vicia cracca</i> L., 1753 | <i>Vesce cracca, Jarosse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 129305 | <i>Vicia sepium</i> L., 1753 | <i>Vesce des haies</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 129477 | <i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik., 1790 | <i>Dompte-venin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 129529 | <i>Viola canina</i> L., 1753 | <i>Violette des chiens</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 129586 | <i>Viola hirta</i> L., 1753 | <i>Violette hérissée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| Ptéridophytes | 96508 | <i>Equisetum arvense</i> L., 1753 | <i>Prêle des champs, Queue-de-renard</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 96545 | <i>Equisetum sylvaticum</i> L., 1753 | <i>Prêle des bois</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |
| | 788971 | <i>Equisetum telmateia</i> subsp. <i>telmateia</i> Ehrh., 1783 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUINCHARD P et M | | | | 2018 - 2018 |

| 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 |
|----------|----------------------|---|-------------------------------|---------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Reptiles | 77947 | <i>Coluber viridiflavus</i> Lacepède, 1789 | Couleuvre verte et jaune (La) | Reproduction indéterminée | | | | | |
| | 78064 | <i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758) | Couleuvre helvétique (La) | Reproduction indéterminée | | | | | |

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|--------------|----------------------|---|-------------------------|--|
| Amphibiens | 139 | <i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 212 | <i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Crustacés | 18437 | <i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain (lien) |
| Insectes | 53865 | <i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775) | 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</i> (Linnaeus, 1758) | 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) |
| | 2881 | <i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | 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</i> L., 1753 | Autre | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 94818 | <i>Dianthus saxicola</i> Jord., 1852 | Autre | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 103514 | <i>Ilex aquifolium</i> L., 1753 | Autre | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 611652 | <i>Dioscorea communis</i> (L.) Caddick & Wilkin, 2002 | 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 | DEFORET T. | 1998 | Inventaire des ruisseaux à Ecrevisses à pattes blanches des départements du Doubs, de Haute-Saône et du Territoire de Belfort. Y. Ferrez Bureau d'études, DIREN F-C, Agence de l'eau RMC, Féd. des APPMA 25-90. 20 p + annexes |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------------|--|----------------------|--|
| | Fédération départementale de pêche du Doubs et ONEMA | 2007 | Projet d'arrêté préfectoral de protection de biotope de l'écrevisse à pattes blanches et des espèces patrimoniales associées dans le département du Doubs. DIREN FC et Agence Eau RMC, 60p. |
| | Ferrez Y. | 1994 | Opération locale agriculture-environnement Loue-Lison (état initial de la végétation). Diren de Franche-Comté. |
| | Ferrez Y. et André M. | 2004 | Connaissance de la flore rare ou menacée de Franche-Comté, Utricularia du groupe intermedia s.l.. Conservatoire Botanique de Franche-Comté, Conseil Régional de Franche-Comté et DIREN de Franche-Comté. 12p. |
| | Gindre, Guibert & Rosignon | 2006 | |
| | Morin C. | 2004 | Expertise ornithologique sur sept projets de zones de protection spéciales (ZPS), hors ZICO en Franche-Comté. GNFC - DIREN Franche-Comté. 34 p. + annexes + cartes |
| | Morin C et Paul J-P | 2006 | Inventaires ornithologiques des Zones de Protection Spéciales (ZPS) des vallées de la Loue et du Lison. Etat initial faisant suite à la désignation des sites au titre de la Directive "oiseaux". GNFC, Syndicat mixte de la Loue, DIREN Franche-Comté et Union européenne : 27 p. + annexes |
| Informateur | Cosson E. | | |
| | Cretin E. | | |
| | Déforêt T. | | |
| | Ferrez Y. | | |
| | Ferrez Y. et al | | |
| | Ferrez Y. et Guyonneau J. | | |
| | GUINCHARD P et M | | |
| | Guyonneau J. et Beaufiles T. | | |
| | LPO FC | | |
| | Mora F. | | |
| PROST Jean-François | | | |