

PROPOSITION DE MESURES

1. MESURES D'EVITEMENT

Démarrage et finalisation des travaux de terrassement en dehors des périodes les plus sensibles

Cette mesure permettra de supprimer les risques de mortalité pour les chiroptères en période de reproduction.

En pratique, il conviendra de réaliser le défrichage / déboisement des secteurs d'implantation des éoliennes et des chemins d'accès pour les éoliennes n° 1, 2, 3, 4, 5, 6 où un certain potentiel chiroptérologique a été relevé, **entre début septembre et mi-novembre**. Ces dates permettent d'éviter les périodes sensibles de la mise bas / élevage des jeunes et de l'hibernation.

2. MESURES DE REDUCTION

Inspection des arbres à potentiel chiroptérologique avant leur abattage

Les emprises devront être prospectées avant tout travaux et les arbres présentant un potentiel de gîte pour les chiroptères devront être marqués au droit des emprises d'implantation.

Une inspection de ces derniers devra être effectuée par un écologue le matin de la date prévue. L'inspection pourra être réalisée en sortie de gîte, à la caméra thermique, ou encore à l'endoscope selon le type de cavité repérée. Dans le cas de la découverte d'un gîte occupé des mesures permettant d'éviter la destruction des individus présents seront à mettre en place.

Bridage des éoliennes pour les chiroptères

En raison de leur implantation en milieu forestier ou en lisière de boisements, les éoliennes du projet des 3 cantons sont susceptibles d'engendrer une mortalité significative sur les chiroptères, notamment en ce qui concerne la Pipistrelle commune, la Noctule commune et la Noctule de Leisler et la pipistrelle de Nathusius.

Il a été démontré que seulement 6,4% de l'activité de la Pipistrelle commune, le chiroptère de loin le plus contacté à l'échelle locale, a lieu par des vitesses de vent supérieures à 6 m/s (Brinkmann, Behr et al, 2011). L'activité toutes espèces confondues tombe à 15% pour cette valeur seuil. Toutefois, il a également été démontré que cette valeur seuil varie en fonction de chaque site.

Un bridage est donc à définir pour la totalité des éoliennes du projet :

Ce bridage devra tenir compte de la corrélation entre l'activité distincte des quatre espèces impactée de manière forte à modérée par le projet : la noctule commune, la Noctule de Leisler, La pipistrelle de Nathusius et la Pipistrelle commune.

Ce bridage devra tenir compte de l'emplacement des machines, ainsi les éoliennes 4, 5, 6 de par leur emplacement en forêt mature, son concernée par les quatre espèces citée précédemment. Les éoliennes 1, 2, 3 de par leur emplacement hors d'un boisement mature et a plus de 50 m d'une lisière ne sont concernée que par les espèces de haut vol (noctule de leisler et noctule commune) et la pipistrelle de Nathusius en période de transit.

Plusieurs paramètres écologiques sont susceptibles d'impacter l'activité des chiroptères, deux de ces paramètres, jugés comme les plus pertinents ont été présentés, en partie analyse des données. Il faudra donc prendre en compte ces paramètres lors de la définition du bridage.

Cette analyse montre également que le taux d'activité, évolue de manière différente en fonction de ces espèces, en rapport aux variations de ces paramètres. Le bridage devra donc prendre en compte une analyse à l'échelle de l'espèce des taux d'activité.

La réparation des contacts montre également que certains horaires sont plus favorables que d'autre à l'activité, il faudra en tenir compte dans le protocole de bridage.

Actuellement, il n'y a pas de publication scientifique récente concernant un taux d'évitement acceptable en région franche comté. On citera donc un exemple récent : La MRAE Franche comté dans son avis délibéré 2018APBFC16 Du 27 mars 2018 considère un taux d'évitement minimum nécessaire de 80% de l'activité pour le bridage.

Ces paramètres constituent à ce jour des propositions qui doivent être affinées avec les résultats du suivi post-implantation.

Cette mesure permet de réduire de manière significative les risques de mortalité et ainsi de rendre faibles à négligeables les risques de collisions des chiroptères avec le projet éolien des 3 cantons.

Ne pas installer d'éclairage permanent

Cette mesure permettra de limiter les risques de collision pour les chiroptères.

La mise en place d'un éclairage permanent au pied des machines est à proscrire dans la mesure où les oiseaux migrateurs peuvent se servir de cet éclairage pour se guider et ainsi venir s'exposer directement à des risques de collision.

L'éclairage est également à même d'attirer certains chiroptères qui, profitant des nombreux insectes attirés par les lampes, s'exposent également à des risques de collision avec les pales.

Pour maintenir à des niveaux faibles les risques de collisions de l'avifaune ou des chiroptères, aucun éclairage automatique par détection de mouvements ne doit être envisagé au pied des machines. Ce type de dispositif se déclenche en effet trop souvent de façon aléatoire à la faveur du passage d'animaux divers. Un éclairage à allumage manuel et extinction automatique (minuterie) peut être envisagé.

Mise en place d'un réseau d'arbre sénéscent

Cette mesure vise la préservation des espèces d'intérêt communautaire recensées sur le site et les plus directement concernées par le projet (**Barbastelle d'Europe**) mais elle aura un impact positif pour l'ensemble de la biodiversité (insectes saproxyliques, amphibiens, avifaune forestière, mammifères dont chiroptères, flore vasculaire, bryophytes, ptéridophytes...).

L'inventaire par placette échantillon réalisée montre que 10 arbres au minimum doivent être conservés, ce nombre sera à ajuster en fonction du nombre d'arbre gîte réellement coupés avec un ratio de 2 pour 1. Ces arbres seront laissés sur pieds jusqu'à l'effondrement naturel. Ces arbres doivent être suffisamment éloignés des éoliennes pour éviter le risque de collision (500-1000 m minimum). Ils doivent également être assez proches entre eux pour créer un corridor de vieux arbres (100 à 500m entre eux).

Les arbres choisis devront remplir les conditions suivantes :

- Être sain ou sénéscent (pas d'arbre sec sur pied)
- ne pas être constituées d'essences exotiques
- classe TGB (diamètre supérieur à 65 cm) ou a minima GB en l'absence totale de TGB
- ne pas faire partie des 3 arbres à l'ha déjà désigné par l'ONF dans le cadre de la conservation courante des forêts publiques (instruction ONF : INS-09-T-71)
- être éloignées d'au moins 300 m d'autres infrastructures potentiellement mortifères pour la faune (routes passantes).

Végétalisation naturelle des abords des machines en milieu forestier

Cette mesure consiste à laisser la végétation forestière regagner naturellement ses droits sur les zones défrichées hors plateformes, au pied des éoliennes et le long des chemins. Une végétalisation par apport de semences risquerait d'artificialiser les végétations naturelles présentes.

Gestion écoresponsable des milieux artificialisés et adjacents

Le contrôle de la végétation recolonisant spontanément les plateformes devra être réalisé par une technique moins impactante que les traitements phytosanitaires comme le brûlage. Cette mesure participera à réduire l'empreinte écologique du projet dans son ensemble.

3. SYNTHÈSE DES IMPACTS ET MESURES

Le tableau en page suivante résume les mesures nécessaires pour rendre négligeables à nuls les effets du projet sur la faune, la flore et les habitats.

Les mesures de balisage des zones de chantier en phase de travaux et de gestion écoresponsable du parc éolien en phase d'exploitation n'y sont pas précisées dans la mesure où celles-ci ont des répercussions positives sur la biodiversité de manière générale et non sur un taxon particulier.

Impact	Taxon(s) concerné(s)	Type	Durée	Intensité	Mesure d'évitement	Mesure de réduction	Impact résiduel	Mesure compensatoire	
Chiroptères	Perte de gîtes	Direct	Permanent	Faible à nul	/	- Création d'un réseau d'arbres sénescents	Faible à nul	/	
	Perte d'habitats de chasse	Direct	Permanent	Faible à nul	/	- Création d'un réseau d'arbres sénescents	Faible à nul	/	
	Perte de corridors	Direct	Permanent	Faible à nul	/	/	Faible à nul	/	
	Mortalité en phase chantier	Espèces forestières	Direct	Temporaire	Fort à modéré	- Réalisation du défrichement / déboisement / décapage entre début septembre et mi-novembre	/	Faible à nul	/
						- évaluation précise et inspection des arbres à potentiel chiroptérologique avant leur abattage			
	Collisions en phase d'exploitation	Pipistrelle commune Noctule de Leisler Noctule commune Pipistrelle de Nathusius	Direct	Permanent	Fort à modéré	/	- Bridage fin des éoliennes n°1, 2, 3, 4, 5, 6. - Ne pas installer d'éclairage permanent sur les machines	Faible à nul	/
		Pipistrelle pygmée Pipistrelle de kuhl Serotine commune Grand murin	Direct	Permanent	Modéré à faible	/		Faible à nul	/
		Autres espèces	Direct	Permanent	Faible à nul	/		Faible à nul	/

Tableau 55 : Synthèse des mesures nécessaires pour rendre non significatifs les impacts du projet

* mesure déjà intégrée lors de la phase de conception du projet

Selon la doctrine relative à la séquence éviter, réduire et compenser les impacts sur le milieu naturel (MEDDTL, 2012), "lorsque le projet n'a pas pu éviter les enjeux environnementaux majeurs et lorsque les impacts n'ont pas été suffisamment réduits, c'est-à-dire qu'ils peuvent être qualifiés de significatifs, il est nécessaire de définir des mesures compensatoires."

En l'occurrence, l'application des mesures d'évitement et de réduction proposées permet de conclure à des impacts résiduels nuls à faibles, soit non significatifs et non de nature à remettre en question le bon état de conservation des taxons concernés. Aucune mesure compensatoire n'apparaît donc nécessaire dans le cas du projet éolien des 3 cantons.

4. SUIVI ECOLOGIQUE POST-IMPLANTATION

En lien avec l'arrêté du 26 août 2011 relatif aux installations de production d'électricité utilisant l'énergie mécanique du vent au sein d'une installation soumise à autorisation au titre de la rubrique 2980 de la législation des installations classées pour la protection de l'environnement, article 12 :

"Au moins une fois au cours des trois premières années de fonctionnement de l'installation, puis une fois tous les dix ans, l'exploitant met en place un suivi environnemental permettant notamment d'estimer la mortalité de l'avifaune et des chiroptères due à la présence des aérogénérateurs.

Lorsqu'un protocole de suivi environnemental est reconnu par le ministre chargé des installations classées, le suivi mis en place par l'exploitant est conforme à ce protocole.

Ce suivi est tenu à disposition de l'inspection des installations classées."

Un groupe de travail composé de la LPO (Ligue de Protection des Oiseaux), de la FEE (France Energie Eolienne), de la SFEPM (Société Française pour l'Etude et la Protection des Mammifères) et le MEDDE (Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable et de l'Energie) a œuvré à la rédaction de protocoles de suivis post-implantation.

Le suivi post-implantation incluant un suivi des habitats naturels, un suivi de l'activité de l'avifaune, un suivi de l'activité des chiroptères et un suivi de la mortalité générée par le parc éolien devra donc être conforme au document officiel (*Protocole de suivi environnemental des parcs éoliens terrestres*) paru en novembre 2015 et actualisé en 2016, 2017, 2018. Ce suivi réalisé s'attachera à veiller à ce que toutes les mesures prévues dans l'arrêté préfectoral d'autorisation d'exploiter ont bien été mises en œuvre.

Dans le cas où les suivis révéleraient une certaine inefficacité des mesures proposées pour ce projet, des mesures correctives devront être proposées afin de maintenir des impacts résiduels nuls à faibles sur les groupes taxonomiques visés.

Le suivi doit débuter dans les 12 mois qui suivent la mise en service du parc éolien. Il doit dans tous les cas intervenir au plus tard dans les 24 mois qui suivent la mise en service du parc éolien.

Si le suivi mis en œuvre conclut à l'absence d'impact significatif sur les chiroptères et sur les oiseaux alors le prochain suivi sera effectué dans les 10 ans, conformément à l'article 12 de l'arrêté ICPE du 26 août 2011.

Si le suivi met en évidence un impact significatif sur les chiroptères ou sur les oiseaux alors des mesures correctives de réduction doivent être mises en place et un nouveau suivi doit être réalisé l'année suivante pour s'assurer de leur efficacité.

Dans le cas du parc éolien des 3 cantons :

Un suivi de mortalité post-implantation est à réaliser: suivi à n+(1, ou 2), n+10 et n+20

Le suivi de mortalité des oiseaux et chiroptères sera constitué au minimum de 20 prospections, réparties entre les semaines 20 et 43 (mi-mai à octobre), en fonction des risques identifiés dans l'étude d'impact, de la bibliographie et de la connaissance du site. A ce titre, il est rappelé que la période de mi-août à fin octobre qui correspond à la période de migration postnuptiale pour l'avifaune et de transits automnaux des chiroptères est considérée comme à cibler en priorité. La période de mai à mi-juillet présente également un intérêt particulier pour les espèces d'oiseaux nicheurs sur le secteur considéré, ainsi que pour les chauves-souris en période de mise-bas. Un suivi renforcé est à réaliser en période transit automnaux.

Un suivi automatisé de l'activité ultrasonore en continu à hauteur de nacelle sera également à réaliser, en complément avec l'analyse de l'activité au sol (suivi croisé de l'activité en nacelle et de la mortalité) dans le cas du projet de 3 cantons ce suivi doit être défini sur l'ensemble de la période d'activité des chiroptères afin de préciser les enjeux migratoires.

5. COUT DES MESURES

Le tableau suivant précise le coût estimatif des mesures nécessaires pour rendre non significatifs les impacts du projet.

	Descriptif	Coût estimatif (€)
Mesure d'évitement	Démarrage et finalisation des travaux de terrassement en dehors des périodes les plus sensibles	Intégré dans la conception
	Recherche et inspection des arbres à potentiel chiropérologique avant leur abattage	1000 €
	Bridage des éoliennes pour les chiropères Ne pas installer d'éclairage permanent	Pertes de productible intégrées au projet Intégré dans les coûts de construction
	Création d'un réseau d'arbres sénescents.	2000 €
Mesures de suivi post-implantation	Végétalisation naturelle des abords des machines en milieu forestier	Intégré dans les coûts d'entretien
	Suivi de l'activité chiropérologique	4500€ à n+(1, ou2), n+10 et n+20 : 13 500 €
	Suivi de la mortalité post-installation	11 000 € à n+(1,ou 2), n+10 et n+20 : 33 000 €

Tableau 56 : Estimation du coût des mesures d'évitement, de réduction et d'accompagnement nécessaires

EFFETS CUMULES DU PROJET

D'après le Guide de l'étude d'impact sur l'environnement des parcs éoliens publié par le MEEDDM en 2010, « L'évolution de la législation et de la réglementation des études d'impact impose la prise en compte des effets (ou impacts) cumulés ». Ces effets sont définis par la Commission européenne (« cumulative effects ») comme des « changements subis par l'environnement en raison d'une action combinée avec d'autres actions humaines passées, présentes et futures ». Le terme « cumulé » fait donc référence à l'évaluation de la somme des effets d'au moins deux projets différents.

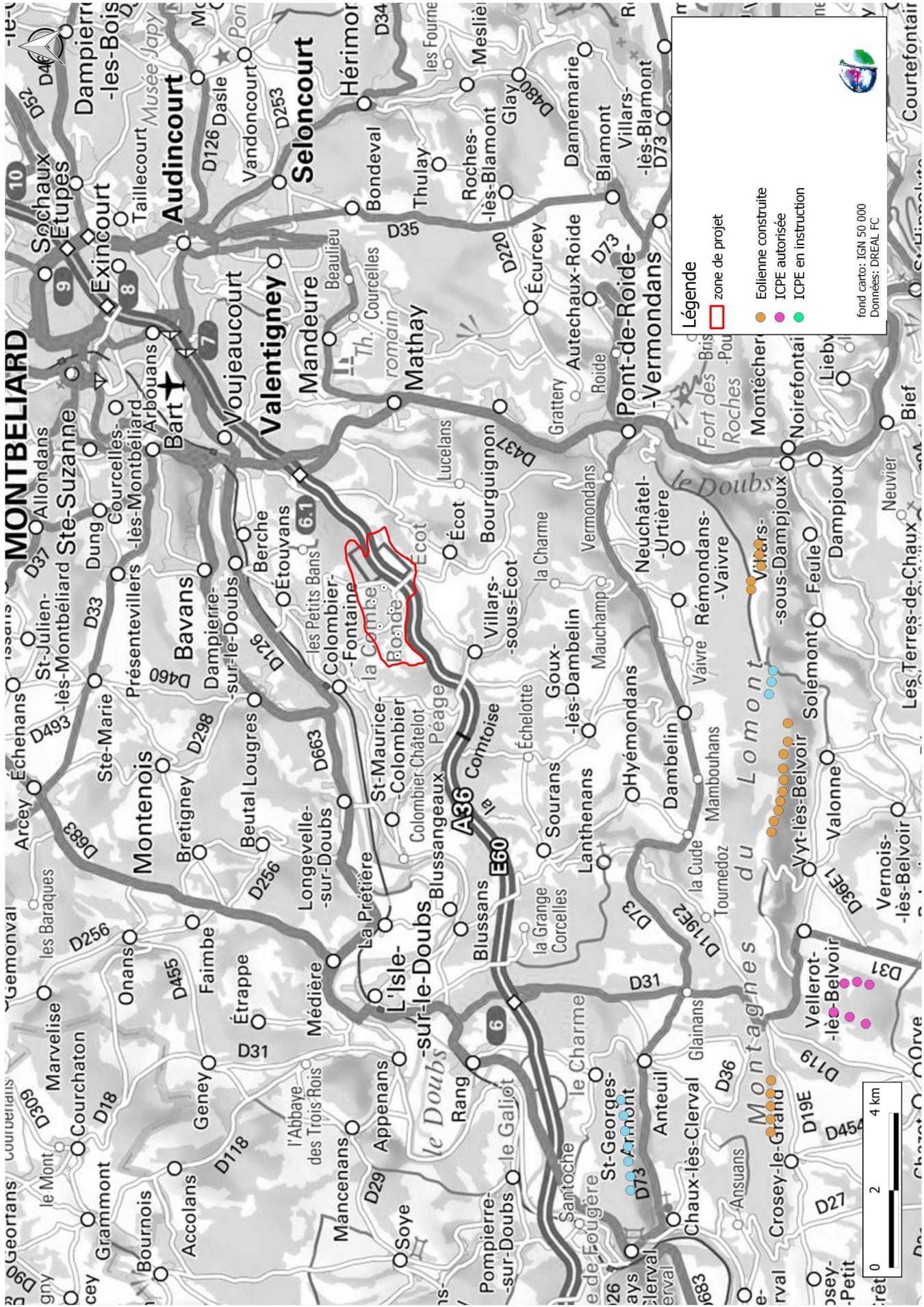
Afin d'analyser ces effets, il est nécessaire de croiser les impacts des projets connus avec les impacts du projet éolien et de vérifier que leur somme reste compatible avec l'environnement qui les accueille.

Afin d'étudier les effets cumulés du parc éolien des 3 cantons avec les autres projets connus, l'aire d'étude retenue est d'un rayon de 20 km du site du projet. Ce choix de 20 km s'explique par le fait que l'impact potentiel des éoliennes sera toujours inférieur à 20 km et qu'aucun impact supplémentaire ne sera possible au-delà de ce périmètre.

D'après le décret du 30 décembre 2011 portant réforme de l'étude d'impact, les projets soumis aux effets cumulés sont ceux qui :

- « ont fait l'objet d'un document d'incidences au titre de l'article R. 214-6 et d'une enquête publique » ;
- « ont fait l'objet d'une étude d'impact au titre du présent code et pour lesquels un avis de l'autorité administrative de l'Etat compétente en matière d'environnement a été rendu public » ;
- « sont exclus les projets avant fait l'objet d'un arrêté au titre des articles R. 214-6 à R. 214-31 mentionnant un délai et devenu caduc, ceux dont la décision d'autorisation, d'approbation ou d'exécution est devenue caduque, dont l'enquête publique n'est plus valable ainsi que ceux qui ont été officiellement abandonnés par le pétitionnaire ou le maître d'ouvrage » ;

Pour ce faire, le site internet de la DREAL Bourgogne Franche-Comté, rubrique avis de l'autorité environnementale, a été consulté le 13 juin 2018



Carte 14 : Projets éoliens à proximité du projet des 3 cantons (Source SE d'après IGN et DREAL Bourgogne-Franche-Comté)

La problématique des effets cumulés concernant les enjeux écologiques est étroitement liée à la question du seuil de développement éolien dans un même secteur, susceptible de perturber la dynamique des populations.

Après proposition des mesures d'évitement et de réduction, les impacts attendus du projet des 3 cantons dans leur intégralité doivent être considérés comme faibles à nuls, soit non significatifs.

Eu égard aux capacités de déplacement des chiroptères européens et migrants (Noctule commune par exemple), les distances séparant les projets apparaissent dérisoires en rapport aux centaines de kilomètres parcourus par ces animaux (1787 km pour le Vespertilion bicoloré par exemple, 1567 km pour la Noctule de Leisler, 1546 km pour la Noctule commune...). Néanmoins, en l'état actuel des connaissances du groupe des chiroptères et de la technologie permettant leur étude, il est impossible d'évaluer les déplacements de ces animaux sur d'aussi vastes distances. En ce sens, il est possible que des migrants fréquentant le projet des 3 cantons et ceux fréquentant les projets alentours proviennent des mêmes populations. Néanmoins, il est pour l'heure impossible de le démontrer.

Les déplacements maximaux connus entre colonies de mise bas et territoire de chasse pour les espèces inventoriées sur le site sont les suivants (Arthur & Lemaire 2009) :

Espèce	Distance moyenne	Distance maximale
Barbastelle d'Europe	4-5 km	-
Grand Murin	10-15 km	25 km
Grand Rhinolophe	2,5 km	6 km
Minioptère de Schreibers	30 km	45 km
Murin à moustaches	650 m	3 km
Murin à oreilles échancrées	6 km (350 individus)	15 km
Murin d'Alcathoe	800 m	?
Murin de Bechstein	Quelques centaines de m	5 km
Murin de Daubenton	Quelques centaines de m	10 km
Murin de Natterer	2 km	6 km
Noctule commune	10 km	26 km
Noctule de Leisler	10 km	17 km
Oreillard roux	1 km	3 km
Petit Rhinolophe	2,5 km	8 km
Pipistrelle commune	1-2 km	5 km
Pipistrelle de Kuhl	-	-
Pipistrelle de Nathusius	-	6 km
Pipistrelle pygmée	-	-
Sérotine commune	3 km	17 km

Tableau 57 : distances de déplacement connues

BIBLIOGRAPHIE GENERALE & WEBOGRAPHIE

- Plateau du Patrimoine Naturel de Franche-Comté (entomofaune & mammifères) : <http://www.sigogne.org/>
- Site de la LPO Franche-Comté (avifaune & herpétofaune) : <http://franche-comte.lpo.fr/>
- Conservatoire Botanique National de Franche-Comté : <http://conservatoire-botanique-fc.org/>
- Site de l'INPN : <http://inpn.mnhn.fr/accueil/index>
- DREAL Franche-Comté (2012). *Schéma régional éolien de Franche-Comté*. Région Franche-Comté, ADEME, Conseil Régional de Franche-Comté.
- MEEDM (2010). *Guide de l'étude d'impact sur l'environnement des parcs éoliens*. Actualisation 2010. 187 p. France Energie Eolienne (2015). *Protocole de suivi environnemental des parcs éolien terrestres*. 40 p.
- SVENSSON L., Mammifères
- ARTHUR L. & LEMAIRE M. (2009). *Les Chauves-souris de France, Belgique, Luxembourg et Suisse*. Biotope, Méze (Collection Parthénope) ; MNHN, Paris.
- AULAGNIER S., HAFNER P., MITCHELL-JONES A.J., MOUTOU F., ZIMA J. (2008). *Guide des mammifères d'Europe, d'Afrique du Nord et du Moyen-Orient*. Delachaux & Niestlé, Paris.
- BARATAUD M., GIOSSA S., DEMONTOUX D. (2012). *Fréquentation des prairies de fauches par les chiroptères en chasse dans les Alpes du Sud*. PN Mercantour ; CCCV ; Europe.
- BARATAUD M., TUPINIER Y., ROCHE J., JOURDE P. (2012). *Ecologie acoustique des chiroptères d'Europe*. Identification des espèces, étude de leurs habitats et comportement de chasse. Biotope édition, Publications scientifiques du MNHN.
- BAS E. & BAS E. (2011). *Chiroptères et naturalité des peuplements forestiers. Première approche*.
- BOUCHNER M. (1982). *Guide des traces d'animaux. Traces et pistes des animaux de nos régions. Empreintes, reliefs de repas, nids, terriers, excréments, pelotes de réjection*. Hatier, Fribourg.
- BRINKMANN R., BEHR O., NIERMANN I., REICH M. (2011). *Développement de méthodes pour étudier et réduire le risque de collision de chauves-souris avec les éoliennes terrestres. Entwicklung von Methoden zur Untersuchung und Reduktion des Kollisionsrisikos von Fledermäusen an Onshore-Windenergieanlagen*. Trad. Bureau de coordination énergies renouvelables. Cuvillier, 42 p.
- CPEPESC Lorraine (2009). *Connaître et Protéger les chauves-souris de Lorraine*. Ciconia, 33 (N. sp.).
- DIETZ C., VON HELVERSEN O., NILL D. (2009). *L'encyclopédie des chauves-souris d'Europe et d'Afrique du Nord*. Biologie. Caractéristiques. Protection. Delachaux & Niestlé, Paris.
- DIETZ C., KIEFER A. (2015). *Chauves-souris d'Europe. Connaître, identifier, protéger*. Delachaux et Niestlé: 399 p.
- DREAL Bourgogne (2014). *Prise en compte des chiroptères dans les études d'impacts des projets éoliens - Exigences minimales en Bourgogne*. Version provisoire. 19 p.
- DUQUET M. (1995). *Inventaire de la faune de France. Vertébrés et principaux invertébrés*. MNHN, Nathan.
- GODINEAU F. et PAIN D., 2007, *Plan de restauration des chiroptères en France métropolitaine, 2008-2012 / Société Française pour l'Etude et la Protection des Mammifères / Ministère de l'Ecologie, du Développement et de l'Aménagement Durables*, 79p. et 18 annexes.
- Groupe Chiroptères de la LPO Rhône-Alpes (2014). *Les chauves-souris de Rhône-Alpes*. LPO Rhône-Alpes, Lyon, 480 p.
- KELM H., LENSKI J., KELM V., TOELCH U., DZIOCK F. (2014). *Seasonal bat activity in relation to distance to hedgerows in an agricultural landscape in central Europe and implications for wind energy development*. Acta Chiropterologica, 16(1) : 65-73.
- LPO Champagne-Ardenne & CPIE du Pays de Soulaimes (2005). *Eoliennes, oiseaux et chauves-souris, quels enjeux ? Actes du séminaire*. Conseil régional Champagne-Ardenne, ADEME, DREAL Champagne-Ardenne.
- MICHELAT D., ROUE S., PEPIN D. (2005). *Les Mammifères de la montagne jurassienne*. NEO éditions, 183 p.
- ROUE S., BRISORGUEIL A., GUILLAUME C., & DERVAUX A. 2012. *Agir pour les chiroptères en Franche-Comté - Plan régional d'actions pour les chiroptères*. CPEPESC Franche-Comté & DREAL Franche-Comté. 62 p.
- ROUE S.G. & SIRUGUE D. (2006). *Le plan régional d'actions chauves-souris en Bourgogne*. Rev. Sci. Bourgogne Nature, hors série 1 : 18-100.
- RUETTE S., GERMAIN E., LEGER F., SAY L., DEVILLARD S. (2011). *Identification du Chat forestier en France ; apport de la génétique pour déterminer les "hybrides"*. Faune sauvage - Connaissance & gestion des espèces n°292, 7 p.
- TILLON L. (2008). *Inventorier, étudier ou suivre les chauves-souris en forêt ; conseils de gestion forestière pour leur prise en compte ; synthèse des connaissances*. ONF, 88 p.

ANNEXES

Résultats des inventaires chiroptères au sol automatique
Résultats des inventaires chiroptères en canopée
Résultats des inventaires chiroptères au sol manuel
Résultats des inventaires chiroptères en altitude (mât)
Données naturalistes des communes du projet
Zonages réglementaires

Résultats des inventaires chiroptères manuels au sol

Point Habitat	1						2						
	15/05/2017	12/06/2017	03/07/2017	26/07/2017	00/01/1900	10/09/2017	03/10/2017	15/05/2017	12/06/2017	03/07/2017	26/07/2017	10/09/2017	03/10/2017
Barbastelle													
Grand murin													
Grand rhinolophe													
Grande noctule													
Mimoptère de Schreiber													
Mousses de Casteln													
Murin à moustaches													
Murin à oreilles échancrées													
Murin d'Alcaïthoe													
Murin de Bechstein													
Murin de Brandt													
Murin de Daubenton													
Myotis Oxygnathus													
Noctule commune													
Noctule de Leisler													
Oreillard gris													
Oreillard roux													
Petit rhinolophe													
Pipistrelle commune													
Pipistrelle de Kuhl													
Pipistrelle de Nathusius													
Pipistrelle de Savi													
Pipistrelle pygmée													
Sérotine bicolor													
Sérotine commune													
Sérotine de Nilsson													
Sérotine isabelle													
myotis sp.													
Oreillard sp.													
Kuhl/Nathusius indéterminée													
Noctule/sérotine indéterminée													
Chiroptère indéterminé													

Résultats des inventaires chiroptères sur le mât de mesure

Le nombre de contacts a été pondéré par le coefficient de détectabilité de Barataud puis les chiffres arrondis à l'entier le plus proche. L'ensemble des calculs a cependant été effectué avec le nombre de contacts bruts pondérés (i.e sans tenir compte des arrondis).

Sérotule : contact indéterminé entre Sérotine sp. et Noctule sp.

Murin sp. et Pipistrelle sp. : contact indéterminé, seule le groupe a pu être identifié.

Micro à 15m

Date	Barbastelle	Grand murin	Murin à moustaches	Murin à oreilles	Murin d'Alcathoe	Murin de Bechstein	Murin de Daubenton	Murin de Natterer	Murin sp.	Noctule commune	Noctule de Leisler	Orellard Roux	Pipistrelle commune	Pipistrelle de Khul	Pipistrelle de Pipistrelle	Pipistrelle pygmée	Pipistrelle sp.	Sérotine commune	Sérotule	Total
2017	65	193	63	18			37		87	74	165	119	5552	637	487	907	605	457	11	9475
mai	8	5	3	3						3	1		126	22	1	1	12	16		197
juin	33	69	18	5			23		31	40	74	16	1287	151	66	91	136	205	6	2251
juil	3	65	23	8			10		16	12	13	38	2410	312	109	165	252	151	1	3586
août	3	21	5						12	4	25	6	392	56	40	78	52	59		754
sept	15	30	13	3			3		25	12	47	50	1195	72	180	545	114	27	4	2335
oct	2	3	3	3					3	5	9		142	24	91	27	39	1		352
2018	17	41	13	3	8	53	2	7	2	31	36	28	734	101	178	90	19	87	2	1449
avr	3	20	5	3	3	25	2	2	2	10	20	21	460	41	125	63	3	40	2	847
mai	13	21	8		5	28		5	2	22	16	6	274	60	53	27	16	47		602
Total	82	234	75	20	8	53	38	7	89	105	201	146	6286	738	665	997	624	544	13	10924

Micro à 75 m

Date	Grand murin	Noctule commune	Noctule de Leisler	Orellard Roux	Pipistrelle commune	Pipistrelle de Khul	Pipistrelle de Nathusius	Pipistrelle pygmée	Pipistrelle sp.	Sérotine commune	Sérotule	Total
2017	5	67	129	4	1048	123	170	31	54	15	2	1648
mai		1	1		3	3						7
juin	5	37	34	3	360	50	70	5	28	10	2	603
juil		14	18	1	332	27	6	4	4	1		407
août		5	19		31	4		6		2		67
sept		9	53		280	39	52	12	15	2		462
oct		1	4		42		42	4	7			100
2018		8	7		47	1	27	3		4		99
avr		2	3		22	1	26	2		1		58
mai		5	4		25		1	1	3			41
Total	5	74	137	4	1095	124	197	34	54	20	2	1747

Liste des espèces de Flore et de Faune recensées sur les quatre communes du projet
Base de données SIGgogne¹ (2017)

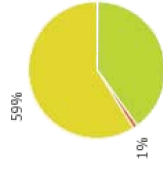
¹ www.sigogne.org

Synthèse - Commune d'ECOT

Répartition des espèces selon le type de menace

Répartition des espèces selon l'animateur de réseau de collecte

Répartition des espèces selon l'ancienneté des données



■ espèces non évaluées
■ espèces non menacées
■ espèces menacées

■ LPO Franche-Comté
■ ONCFS / FRC / FDC
■ CBN FC - ORI

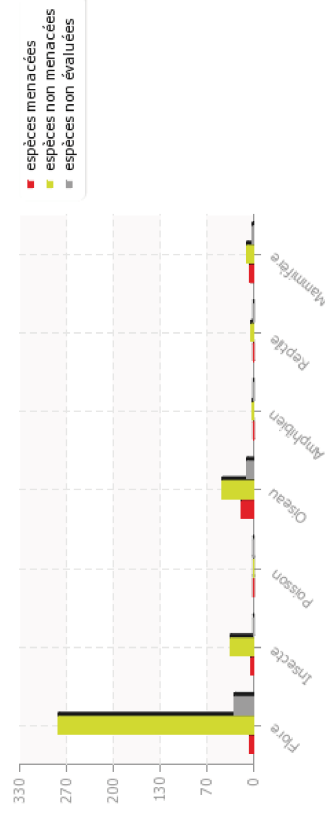
■ données historiques : plus de 30 ans
■ données anciennes : plus de 10 ans et moins de 30 ans
■ données récentes : moins de 10 ans

nombre d'observations total = 888

nombre d'observations total = 415

Menace

menace : nombre d'espèces par groupe d'espèces

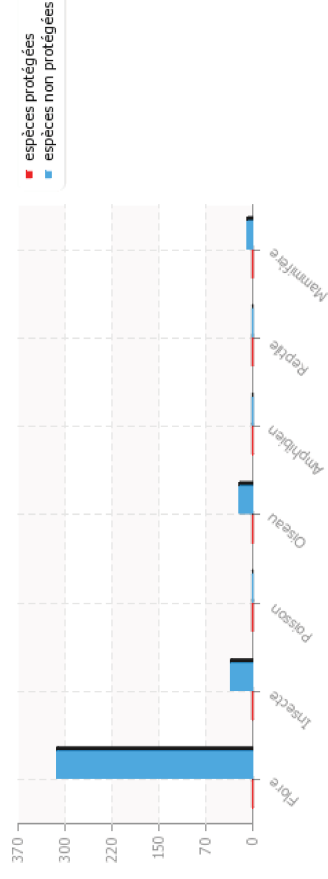


Bilan par groupe d'espèces

Nombre total d'espèces :	474
Nombre total d'espèces à diffusion restreinte pour le grand public :	4

Protection

protection : nombre d'espèces par groupe d'espèces



Bilan par groupe d'espèces

Contributeur

liste d'observateurs par organismes regroupés par structure

Animateur de réseau de collecte régional LPO Franche-Comté

Contributeur	Observateur	Organisme
LPO Franche-Comté	Thomas Cellier	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Nathalie Dewynter (LPO Franche-Comté)	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Hugues Pinson (LPO Franche-Comté)	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	David et Jean Baptiste Maire (archive)	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Yann Lominet	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Vincent et Keltoum Generet	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Daniel Staub	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Emilien Vadam	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Georges Lignier	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Nick Derry	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Thierry Fernez	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Gretl Nardin	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Philippe Guidemann	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Jean-François Azens	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Anonyme	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Stéphane Cohendoz	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Alain Solviche	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Bernard Marconot	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Yves Houillon	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Emmanuel Cretin (archive)	LPO Franche-Comté

Animateur de réseau de collecte régional CBN FC ? ORI

Contributeur
CBN FC ? ORI
CBN FC ? ORI
CBN FC ? ORI

Observateur

Frédéric Mora
Jean Michaux
Jean-Marie Royer

Organisme

Détail

Flore

Groupe	Nom vernaculaire	Non scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
Flore		Aethusa cynapium subsp. cynapium		Espèce non protégée	
Flore		Helianthemum nummularium subsp. obscurum		Espèce non protégée	
Flore		Poa pratensis subsp. pratensis		Espèce non protégée	
Flore		Rubus caesius		Espèce non protégée	
Flore	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus	Achillea millefolium		Espèce non protégée	
Flore	Agrostide capillaire	Agrostis capillaris		Espèce non protégée	
Flore	Agrostide stolonifère	Agrostis stolonifera		Espèce non protégée	
Flore	Aigremoine, Francormier	Agrimonia eupatoria		Espèce non protégée	
Flore	Aigrin	Pyrus communis subsp. pyraeaster		Espèce non protégée	
Flore	Alchémille des montagnes	Alchemilla monticola		Espèce non protégée	
Flore	Alliaire, Herbe aux aulx	Alliaria petiolata		Espèce non protégée	
Flore	Alouchier, Alisier blanc	Sorbus aria		Espèce non protégée	
Flore	Ancolie vulgaire, Clochette	Aquilegia vulgaris		Espèce non protégée	
Flore	Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impéatoire sauvage	Angelica sylvestris		Espèce non protégée	
Flore	Anthyllide vulnéraire, Treffe des sables	Anthyllis vulneraria		Espèce non protégée	
Flore	Anémone fausse-renoncule	Anemone ranunculoides		Espèce non protégée	
Flore	Armoise commune, Herbe de feu	Artemisia vulgaris		Espèce non protégée	
Flore	Aspérule odorante, Belle-étoile, Gaillet odorant	Gallium odoratum		Espèce non protégée	
Flore	Aubépine à deux styles	Crataegus laevigata		Espèce non protégée	
Flore	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai	Crataegus monogyna		Espèce non protégée	

FREDON FC

Conservatoire Botanique National de Franche-Comté

Conservatoire Botanique National de Franche-Comté

Conservatoire Botanique National de Franche-Comté
Société Botanique de Franche-Comté

Réseau de Bénévoles

Animateur de réseau de collecte régional ONCFS / FRC / FDC

Contributeur	Observateur	Organisme
ONCFS / FRC / FDC	ONCFS	ONCFS
ONCFS / FRC / FDC	ONCFS	ONCFS

Lot de données

ONCFS Petits carnivores

Taxa flore

Taxa invertébrés

ONCFS Lynx présence par maille

LPO

CPEPESC

Animateur

ONCFS / FRC / FDC

CBN FC ? ORI

CBN FC ? ORI

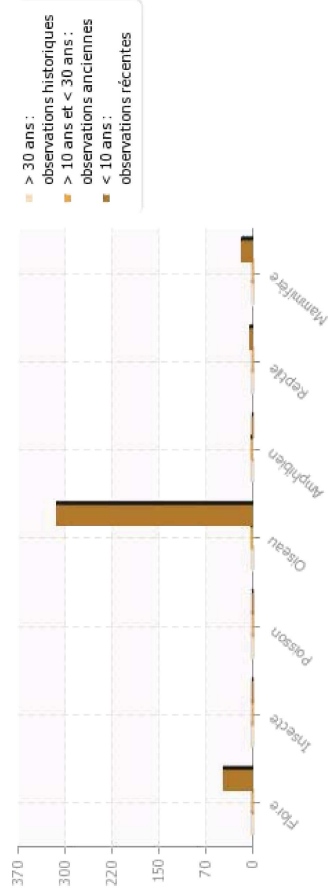
ONCFS / FRC / FDC

LPO Franche-Comté

CPEPESC Franche-Comté

Ancienneté

ancienneté des données : nombre d'espèces par groupe d'espèces



Bilan par groupe d'espèces

Flore	Baldingère faux-roseau, Fromenteau	Phalaris arundinacea	Espèce non protégée
Flore	Balsamine de l'Himalaya, Balsamine géante, Balsamine rouge	Impatiens glandulifera	Espèce non protégée
Flore	Barbarée commune	Barbarea vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Belladone, Bouton-noir	Atropa belladonna	Espèce non protégée
Flore	Benoîte commune, Herbe de saint Benoît	Geum urbanum	Espèce non protégée
Flore	Bonnet-d'évêque	Euonymus europaeus	Espèce non protégée
Flore	Bouleau verruqueux	Betula pendula	Espèce non protégée
Flore	Bourgène	Frangula dodonei	Espèce non protégée
Flore	Brachypode des bois, Brome des bois	Brachypodium sylvaticum	Espèce non protégée
Flore	Brachypode penné	Brachypodium pinnatum	Espèce non protégée
Flore	Brize intermédiaire, Amourette commune	Briza media	Espèce non protégée
Flore	Brome de Beneken	Bromopsis benekenii	Espèce non protégée
Flore	Brome de Madrid	Anisantha madritensis	Espèce non protégée
Flore	Brome mou	Bromus hordeaceus	Espèce non protégée
Flore	Brome stérile	Anisantha sterilis	Espèce non protégée
Flore	Brome âpre	Bromopsis ramosa	Espèce non protégée
Flore	Brome érigé	Bromopsis erecta	Espèce non protégée
Flore	Brunelle à grandes fleurs	Prunella grandiflora	Espèce non protégée
Flore	Brérelle	Primula veris subsp. veris	Espèce non protégée
Flore	Bugrane maritime	Ononis spinosa subsp. procurrans	Espèce non protégée
Flore	Cabaret des oiseaux, Cardère à foulon, Cardère sauvage	Dipsacus fullonum	Espèce non protégée
Flore	Calamagrostide épigéios, Roseau des bois	Calamagrostis epigejos	Espèce non protégée

Flore	Callune, Bérulée	Calluna vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Campanule agglomérée	Campanula glomerata subsp. glomerata	Espèce non protégée
Flore	Campanule fausse-raiponce	Campanula rapunculoides	Espèce non protégée
Flore	Campanule gantelée, Ortie bleue	Campanula trachelium	Espèce non protégée
Flore	Campanule raiponce	Campanula rapunculus	Espèce non protégée
Flore	Campanule à feuilles rondes	Campanula rotundifolia	Espèce non protégée
Flore	Canche cespiteuse, Canche des champs	Deschampsia cespitosa	Espèce non protégée
Flore	Cardamine hérissée, Cresson de muraille	Cardamine hirsuta	Espèce non protégée
Flore	Carline commune, Chardon doré	Carlina vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Carotte sauvage, Daucus carotte	Daucus carota	Espèce non protégée
Flore	Caucalis à grandes fleurs	Oriaya grandiflora	Espèce non protégée
Flore	Centauree de Timbal-Lagrange	Centaurea jacea subsp. timballii	Espèce non protégée
Flore	Centauree jacée, Tête de moineau, Ambrette	Centaurea jacea	Espèce non protégée
Flore	Cerfeuil des bois, Persil des bois	Anthriscus sylvestris	Espèce non protégée
Flore	Chardon penché	Carduus nutans	Espèce non protégée
Flore	Charme, Charmille	Carpinus betulus	Espèce non protégée
Flore	Chicorée sauvage, Chicory	Cichorium intybus	Espèce non protégée
Flore	Chiendent commun, Chiendent rampant	Elytrigia repens	Espèce non protégée
Flore	Chèvrefeuille des bois, Cranquillier	Lonicera periclymenum	Espèce non protégée
Flore	Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies	Lonicera xylosteum	Espèce non protégée
Flore	Chêne pédonculé, Gravelin	Quercus robur	Espèce non protégée
Flore	Chêne sessile, Chêne rouvre, Chêne à trochets	Quercus petraea	Espèce non protégée
Flore	Circée de Paris, Circée commune	Circaea lutetiana	Espèce non protégée

Flore	Cirse bulbeux	Cirsium tuberosum	Espèce non protégée
Flore	Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé	Cirsium vulgare	Espèce non protégée
Flore	Cirse des champs, Chardon des champs	Cirsium arvense	Espèce non protégée
Flore	Cirse des marais, Bâton du Diable	Cirsium palustre	Espèce non protégée
Flore	Cirse laineux, Cirse aranéeux	Cirsium eriophorum	Espèce non protégée
Flore	Cirse sans tige	Cirsium acaulon	Espèce non protégée
Flore	Clématite des haies, Herbe aux queues	Clematis vitalba	Espèce non protégée
Flore	Colchique d'automne, Safran des prés	Colchicum autumnale	Espèce non protégée
Flore	Compagnon blanc, Silène des prés	Silene latifolia subsp. alba	Espèce non protégée
Flore	Coquelicot	Papaver rhoeas	Espèce non protégée
Flore	Cornouiller sanguin, Sanguine	Cornus sanguinea	Espèce non protégée
Flore	Coronille changeante	Coronilla varia	Espèce non protégée
Flore	Coronille faux-séné, Coronille arbrisseau	Hippocrepis emerus	Espèce non protégée
Flore	Cresson officinal, Cresson des fontaines	Nasturtium officinale	Espèce non protégée
Flore	Crépide bisannuelle	Crepis biennis	Espèce non protégée
Flore	Crépide capillaire, Crépis à tiges capillaires	Crepis capillaris	Espèce non protégée
Flore	Crépide à feuilles de pissenlit, Barkhausie à feuilles de Pissenlit	Crepis vesicaria subsp. taraxacifolia	Espèce non protégée
Flore	Céphalanthère rouge, Elléboreine rouge	Cephalanthera rubra	Espèce non protégée
Flore	Céraiste aggloméré, Oreille de souris	Cerastium glomeratum	Espèce non protégée
Flore	Céraiste commun, Mouron d'alouette	Cerastium fontanum subsp. vulgare	Espèce non protégée
Flore	Céraiste des champs	Cerastium arvense subsp. arvense	Espèce non protégée
Flore	Danthonie, Sieglingie retombante	Danthonia decumbens	Espèce non protégée

Flore	Dompte-venin	Vincetoxicum hircundinaria	Espèce non protégée
Flore	Douce amère, Bronde	Solanum dulcamara	Espèce non protégée
Flore	Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau	Eupatorium cannabinum	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe des bois, Herbe à la faux	Euphorbia amygdaloides	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe douce	Euphorbia dulcis	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe fluetite	Euphorbia exigua	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux Cyprès	Euphorbia cyparissias	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe raide	Euphorbia stricta	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe réveil matin, Herbe aux verrues	Euphorbia helioscopia	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe verruqueuse	Euphorbia flavicoma subsp. verrucosa	Espèce non protégée
Flore	Euphrase des champs	Euphrasia officinalis subsp. rostkoviana	Espèce non protégée
Flore	Filipendule vulgaire, Spirée filipendule	Filipendula vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Flouve odorante	Anthoxanthum odoratum	Espèce non protégée
Flore	Fléole des prés	Phleum pratense	Espèce non protégée
Flore	Fougère femelle, Polyode femelle	Athyrium filix-femina	Espèce non protégée
Flore	Fougère mâle	Dryopteris filix-mas	Espèce non protégée
Flore	Fraisier sauvage, Fraisier des bois	Fragaria vesca	Espèce non protégée
Flore	Frêne élevé, Frêne commun	Fraxinus excelsior	Espèce non protégée
Flore	Fétuque Roseau	Schedonorus arundinaceus	Espèce non protégée
Flore	Fétuque capillaire	Festuca filiformis	Espèce non protégée
Flore	Fétuque de Léman	Festuca lemanii	Espèce non protégée
Flore	Fétuque géante	Schedonorus giganteus	Espèce non protégée

Flore	Gaillet commun, Gaillet Mollugine	Gallium mollugo	Espèce non protégée
Flore	Gaillet dressé	Gallium album	Espèce non protégée
Flore	Gaillet jaune, Caille-lait jaune	Gallium verum	Espèce non protégée
Flore	Galinsoga cillé	Galinsoga quadriradiata	Espèce non protégée GROUPE IV
Flore	Galéopsis tétrahit, Ortie royale	Galeopsis tetrahit	Espèce non protégée
Flore	Gentianelle d'Allemagne	Gentianella germanica	Espèce non protégée
Flore	Gentianelle des champs, Gentiane champêtre	Gentianella campestris	Espèce non protégée
Flore	Genêt ailé, Genistrolle	Genista sagittalis	Espèce non protégée
Flore	Genêt des teinturiers, Petit Genêt	Genista tinctoria	Espèce non protégée
Flore	Genêt à balai, Juniesse	Cytisus scoparius	Espèce non protégée
Flore	Gesse des prés	Lathyrus pratensis	Espèce non protégée
Flore	Gesse printanière, Orobe printanier	Lathyrus vernus	Espèce non protégée
Flore	Gnaphale des lieux humides, Gnaphale des marais	Gnaphalium uliginosum	Espèce non protégée
Flore	Gouet tâcheté, Chandelle	Arum maculatum	Espèce non protégée
Flore	Grand boucage	Pimpinella major	Espèce non protégée
Flore	Grande Listière	Neottia ovata	Espèce non protégée
Flore	Grande bardane, Bardane commune	Arctium lappa	Espèce non protégée
Flore	Grémil officinal, Herbe aux perles	Lithospermum officinale	Espèce non protégée
Flore	Gui des feuillus	Viscum album	Espèce non protégée
Flore	Gymnadenie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique	Gymnadenia conopsea	Espèce non protégée
Flore	Géranium des colombes, Pied de pigeon	Geranium columbinum	Espèce non protégée
Flore	Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées	Geranium dissectum	Espèce non protégée

Flore	Hellebore fétide, Pied-de-griffon	Helleborus foetidus	Espèce non protégée
Flore	Herbe Catois	Prunella vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Herbe de la Saint-Jean	Hypericum perforatum var. perforatum	Espèce non protégée
Flore	Herbe de saint Fiacre	Verbascum thapsus subsp. thapsus	Espèce non protégée
Flore	Herbe des Juifs	Solidago virgaurea subsp. virgaurea	Espèce non protégée
Flore	Herbe à Robert	Geranium robertianum	Espèce non protégée
Flore	Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables	Asperula cynanchica	Espèce non protégée
Flore	Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval	Hippocrepis comosa	Espèce non protégée
Flore	Houlque laineuse, Blanchard	Holcus lanatus	Espèce non protégée
Flore	Houx	Ilex aquifolium	Espèce non protégée
Flore	Hépatique à trois lobes Hêtre, Fouteau	Anemone hepatica Fagus sylvatica	Espèce non protégée
Flore	Inule conyze, Inule squarreuse	Inula conyza	Espèce non protégée
Flore	Ivraie multiflore, Ray-grass d'Italie	Lolium multiflorum	Espèce non protégée
Flore	Jonc aggloméré	Juncus conglomeratus	Espèce non protégée
Flore	Jonc glauque	Juncus inflexus	Espèce non protégée
Flore	Jonc grêle, Jonc fin	Juncus tenuis	Espèce non protégée GROUPE IV
Flore	Jonc épars, Jonc diffus	Juncus effusus	Espèce non protégée
Flore	Knautie des champs, Oreille-d'âne	Knautia arvensis	Espèce non protégée
Flore	Koelérite pyramidale	Koeleria pyramidata	Espèce non protégée
Flore	Laiteron des champs	Sonchus arvensis subsp. arvensis	Espèce non protégée
Flore	Laiteron potager, Laiteron lisse	Sonchus oleraceus	Espèce non protégée
Flore	Laiteron épineux	Sonchus asper	Espèce non protégée

Flore	Lamier blanc, Ortie blanche, Ortie morte	Lamium album	Espèce non protégée
Flore	Lamier des montagnes	Lamium galeobdolon subsp. montanum	Espèce non protégée
Flore	Lampsane commune	Lapsana communis subsp. communis	Espèce non protégée
Flore	Laïche des bois	Carex sylvatica	Espèce non protégée
Flore	Laïche des montagnes	Carex montana	Espèce non protégée
Flore	Laïche glauque, Langue-de-pic	Carex flacca	Espèce non protégée
Flore	Laïche millet, Faux Fenouil	Carex panicea	Espèce non protégée
Flore	Laïche printanière, Laïche du printemps	Carex caryophyllaea	Espèce non protégée
Flore	Laitche puce, Carex pucier	Carex pulicaris	Espèce non protégée
Flore	Laïche pâle	Carex pallescens	Espèce non protégée
Flore	Lentillon	Vicia tetrasperma	Espèce non protégée
Flore	Lierre grimpant, Herbe de saint Jean	Hedera helix	Espèce non protégée
Flore	Limoine	Lipandra polysperma	Espèce non protégée
Flore	Lin purgatif	Linum catharticum	Espèce non protégée
Flore	Linaira bâtarde, Velvete, Kickxia bâtarde	Kickxia spuria	Espèce non protégée
Flore	Linaira commune	Linaria vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Liondent d'automne	Scorzoneroïdes autumnalis	Espèce non protégée
Flore	Liondent hispide	Leontodon hispidus subsp. hispidus	Espèce non protégée
Flore	Liseron des champs, Vrillée	Convolvulus arvensis	Espèce non protégée
Flore	Liset, Liseron des haies	Calystegia sepium	Espèce non protégée
Flore	Lotus des marais, Lotier des marais	Lotus pedunculatus	Espèce non protégée
Flore	Luzerne cultivée	Medicago sativa subsp. sativa	Espèce non protégée

Flore	Luzerne lupuline, Minette	Medicago lupulina	Espèce non protégée
Flore	Luzule champêtre	Luzula campestris	Espèce non protégée
Flore	Luzule multiflore, Luzule à nombreuses fleurs	Luzula multiflora	Espèce non protégée
Flore	Lysimaque des bois, Mouron jaune	Lysimachia nemorum	Espèce non protégée
Flore	Marguerite	Leucanthemum ircutianum	Espèce non protégée
Flore	Marronnier d'Inde, Marronnier commun	Aesculus hippocastanum	Espèce non protégée
Flore	Massette à feuilles étroites	Typha angustifolia	Espèce non protégée
Flore	Massette à larges feuilles	Typha latifolia	Espèce non protégée
Flore	Matricaire fausse-camomille, Matricaire discoïde	Matricaria discoidea	Espèce non protégée
Flore	Matricaire inodore	Tripleurospermum inodorum	Espèce non protégée
Flore	Mauve albée	Malva alcea	Espèce non protégée
Flore	Mauve musquée	Malva moschata	Espèce non protégée
Flore	Menthe des champs	Mentha arvensis	Espèce non protégée
Flore	Menthe à longues feuilles	Mentha longifolia	Espèce non protégée
Flore	Molinie élevée	Molinia caerulea subsp. arundinacea	Espèce non protégée
Flore	Molène faux-bouillon-blanc, Molène à fleurs denses	Verbascum densiflorum	Espèce non protégée
Flore	Monotrope sucepin	Monotropa hypopitys	Espèce non protégée
Flore	Mouron rouge, Fausse Morgeline	Lysimachia arvensis	Espèce non protégée
Flore	Moutarde des champs, Raveluche	Sinapis arvensis	Espèce non protégée
Flore	Myosotis des champs	Myosotis arvensis	Espèce non protégée
Flore	Myosotis des marais, Myosotis faux Scorpion	Myosotis scorpioides	Espèce non protégée
Flore	Mâche dentée, Doucette dentée	Valerianella dentata	Espèce non protégée

GROUPE IV

Flore	Mélampyre des champs	Melampyrum arvense	Espèce non protégée
Flore	Méillot jaune	Melilotus officinalis	Espèce non protégée
Flore	Méillot élevé	Melilotus altissimus	Espèce non protégée
Flore	Mélique penchée	Melica nutans	Espèce non protégée
Flore	Noisetier, Avelinier	Corylus avellana	Espèce non protégée
Flore	Noix de terre, Marron de terre, Châtaigne-de-terre	Bunium bulbocastanum	Espèce non protégée
Flore	Noyer royal, Noyer, Noyer anglais, Noyer commun	Juglans regia	Espèce non protégée
Flore	Odonittés tardif	Odontites vernus subsp. serotinus	Espèce non protégée
Flore	Oeillet des Chartreux	Dianthus carthusianorum	Espèce non protégée
Flore	Ophrys bourdon, Ophrys frelon	Ophrys fuciflora	Espèce non protégée
Flore	Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc	Himantoglossum hircinum	Espèce non protégée
Flore	Orchis brûlé	Neotinea ustulata var. ustulata	Espèce non protégée
Flore	Orchis de Fuchs, Orchis tacheté des bois, Orchis de Meyer, Orchis des bois	Dactylorhiza fuchsii	Espèce non protégée
Flore	Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide	Anacamptis pyramidalis	Espèce non protégée
Flore	Orchis tacheté, Orchis maculé	Dactylorhiza maculata	Espèce non protégée
Flore	Origan commun	Origanum vulgare	Espèce non protégée
Flore	Orobanche grêle, Orobanche à odeur de Girofle	Orobanche gracilis	Espèce non protégée
Flore	Oseille des prés, Rumex oseille	Rumex acetosa	Espèce non protégée
Flore	Parnassie des marais, Hépatique blanche	Parnassia palustris	Espèce non protégée
Flore	Passerage champêtre, Passerage des champs	Lepidium campestre	Espèce non protégée
Flore	Patience à feuilles obtuses	Rumex obtusifolius subsp. obtusifolius	Espèce non protégée
Flore	Pavot somnifère, Pavot officinal	Papaver somniferum	Espèce non protégée
Flore	Pendille	Lactuca muralis	Espèce non protégée

Flore	Pensée des champs	Viola arvensis var. arvensis	Espèce non protégée
Flore	Petit boucage, Persil de Bouc	Pimpinella saxifraga	Espèce non protégée
Flore	Petit cocriste, Petit Rhinanthus	Rhinanthus minor	Espèce non protégée
Flore	Petite linnaire, Petit Chaenorhinum	Chaenorhinum minus	Espèce non protégée
Flore	Petite oseille, Oseille des brebis	Rumex acetosella	Espèce non protégée
Flore	Peucedan à feuilles de Cumin	Dichoropetalum carvifolia	Espèce non protégée
Flore	Peuplier Tremble	Populus tremula	Espèce non protégée
Flore	Pied-de-poule	Dactylis glomerata subsp. glomerata	Espèce non protégée
Flore	Pigamon faux Gaillet	Thalictrum simplex subsp. gallicoides	Espèce non protégée
Flore	Piloselle	Pilosella officinarum	Espèce non protégée
Flore	Pimprenelle à fruits réticulés	Poterium sanguisorba	Espèce non protégée
Flore	Pin sylvestre	Pinus sylvestris	Espèce non protégée
Flore	Plantain lancéolé, Petit plantain, Herbe Caroline, Ti-plantain	Plantago lanceolata	Espèce non protégée
Flore	Plantain moyen	Plantago media	Espèce non protégée
Flore	Plantain à bouquet	Plantago major subsp. major	Espèce non protégée
Flore	Platanthère à deux feuilles, Platanthère à fleurs blanches	Platanthera bifolia	Espèce non protégée
Flore	Pogonraire, Herbe aux goutteux, Fausse Angélique	Aegopodium podagraria	Espèce non protégée
Flore	Polygala vulgaire	Polygala vulgaris subsp. vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Porcelle enracinée	Hypochaeris radicata	Espèce non protégée
Flore	Potentille faux fraisier, Potentille stérile	Potentilla sterilis	Espèce non protégée
Flore	Potentille tormentille	Potentilla erecta	Espèce non protégée
Flore	Prunier merisier, Cerisier	Prunus avium	Espèce non protégée

Flore	Prêle des champs, Queue-de-renard	<i>Equisetum arvense</i>	Espèce non protégée
Flore	Pulmonaire des montagnes	<i>Pulmonaria montana</i> subsp. <i>montana</i>	Espèce non protégée
Flore	Pâquerette	<i>Bellis perennis</i>	Espèce non protégée
Flore	Pâturin annuel	<i>Poa annua</i>	Espèce non protégée
Flore	Pâturin commun, Gazon d'Angleterre	<i>Poa trivialis</i>	Espèce non protégée
Flore	Raiponce en épi	<i>Phyteuma spicatum</i> subsp. <i>spicatum</i>	Espèce non protégée
Flore	Raiponce orbiculaire	<i>Phyteuma orbiculare</i> subsp. <i>orbiculare</i>	Espèce non protégée
Flore	Ravenelle, Radis sauvage	<i>Raphanus raphanistrum</i>	Espèce non protégée
Flore	Ray-grass français	<i>Arrhenatherum elatius</i> subsp. <i>elatius</i>	Espèce non protégée
Flore	Renoncule des bois, Renoncule tubéreuse	<i>Ranunculus tuberosus</i>	Espèce non protégée
Flore	Renoncule à segments étroits	<i>Ranunculus polyanthemoides</i>	Espèce non protégée
Flore	Renoncule âcre, Renoncule de Fries	<i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>friesianus</i>	Espèce non protégée
Flore	Renouée Persicaire	<i>Persicaria maculosa</i>	Espèce non protégée
Flore	Renouée Traîlasse	<i>Polygonum aviculare</i> subsp. <i>aviculare</i>	Espèce non protégée
Flore	Renouée du Japon	<i>Reynoutria japonica</i>	Espèce non protégée
Flore	Renouée Iseron, Faux-Iseron	<i>Fallopia convolvulus</i>	Espèce non protégée
Flore	Renouée à feuilles de patience, Renouée gonflée	<i>Persicaria lapathifolia</i>	Espèce non protégée
Flore	Rhinanthe velu, Rhinanthe Crête-de-coq	<i>Rhinanthus alectorolophus</i>	Espèce non protégée
Flore	Robinier faux-acacia, Carouge	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Espèce non protégée
Flore	Ronce framboisier, Framboisier	<i>Rubus idaeus</i>	Espèce non protégée
Flore	Rosier des champs, Rosier rampant	<i>Rosa arvensis</i>	Espèce non protégée
Flore	Rosier des chiens, Rosier des haies	<i>Rosa canina</i>	Espèce non protégée

Flore	Rosier rubiginoux, Rosier à odeur de pomme	<i>Rosa rubiginosa</i>	Espèce non protégée
Flore	Rosier à feuilles d'orme, Ronce à feuilles d'Orme	<i>Rubus ulmifolius</i>	Espèce non protégée
Flore	Rumex crépu	<i>Rumex crispus</i>	Espèce non protégée
Flore	Réglisse sauvage, Astragale à feuilles de Réglisse	<i>Astragalus glycyphyllos</i>	Espèce non protégée
Flore	Sabline à feuilles de serpolet, Sabline des murs	<i>Arenaria serpyllifolia</i>	Espèce non protégée
Flore	Sabline à trois nervures, Moehringie à trois nervures	<i>Moehringia trinervia</i>	Espèce non protégée
Flore	Sabot-de-la-mariée	<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i>	Espèce non protégée
Flore	Sainfoin, Esparceite, Sainfoin à feuilles de Vesce	<i>Onobrychis viciifolia</i>	Espèce non protégée
Flore	Salicaire commune, Salicaire pourpre	<i>Lythrum salicaria</i>	Espèce non protégée
Flore	Salsifis des prés	<i>Tragopogon pratensis</i>	Espèce non protégée
Flore	Sapin pectiné, Sapin à feuilles d'If	<i>Abies alba</i>	Espèce non protégée
Flore	Sariette commune, Grand Basilic	<i>Clinopodium vulgare</i>	Espèce non protégée
Flore	Sarriette à feuilles de Menthe	<i>Clinopodium nepeta</i> subsp. <i>syvaticum</i>	Espèce non protégée
Flore	Sauge des prés, Sauge commune	<i>Salvia pratensis</i>	Espèce non protégée
Flore	Saule marsault, Saule des chèvres	<i>Salix caprea</i>	Espèce non protégée
Flore	Sceau de Notre Dame	<i>Dioscorea communis</i>	Espèce non protégée
Flore	Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore	<i>Polygonatum multiflorum</i>	Espèce non protégée
Flore	Scrophulaire neuveuse	<i>Scrophularia nodosa</i>	Espèce non protégée
Flore	Senouisse	<i>Chenopodium album</i> subsp. <i>album</i>	Espèce non protégée
Flore	Silaüs des prés, Cumin des prés	<i>Silaum silaus</i>	Espèce non protégée
Flore	Sorbier alisier	<i>Sorbus torminalis</i>	Espèce non protégée
Flore	Stellaire intermédiaire, Mouron, Mouron blanc	<i>Stellaria media</i>	Espèce non protégée

Flore	Succise des prés, Herbe du Diable	Succisa pratensis	Espèce non protégée
Flore	Sureau noir, Sampéchier	Sambucus nigra	Espèce non protégée
Flore	Sureau yéble, Herbe à l'aveugle	Sambucus ebullis	Espèce non protégée
Flore	Sureau à grappes, Sureau de montagne	Sambucus racemosa	Espèce non protégée
Flore	Séneçon commun, Séneçon vulgaire	Senecio vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Séneçon de Fuchs	Senecio ovatus	Espèce non protégée
Flore	Séneçon des bois, Séneçon des forêts	Senecio sylvaticus	Espèce non protégée
Flore	Séneçon sud-africain	Senecio inaequidens	Espèce non protégée
Flore	Séneçon à feuilles de Roquette	Jacobaea erucifolia	Espèce non protégée
Flore	Séséli des montagnes	Seseli montanum	Espèce non protégée
Flore	Sétaire glauque, Sétaire naine	Setaria pumila	Espèce non protégée
Flore	Tabouret des champs, Monnoyère	Thlaspi arvense	Espèce non protégée
Flore	Thym commun, Thym faux Pouliot	Thymus pulegioides	Espèce non protégée
Flore	Tilleul à grandes feuilles	Tilia platyphyllos	Espèce non protégée
Flore	Torilis faux-cerfeuil, Grattau	Torilis japonica	Espèce non protégée
Flore	Trisète commune, Avoine dorée	Trisetum flavescens	Espèce non protégée
Flore	Troène, Raisin de chien	Ligustrum vulgare	Espèce non protégée
Flore	Tréfle champêtre, Tréfle jaune, Trance	Trifolium campestre	Espèce non protégée
Flore	Tréfle des montagnes	Trifolium montanum	Espèce non protégée
Flore	Tréfle des prés, Tréfle violet	Trifolium pratense	Espèce non protégée
Flore	Tréfle douteux, Petit Tréfle jaune	Trifolium dubium	Espèce non protégée
Flore	Tréfle intermédiaire, Tréfle moyen	Trifolium medium	Espèce non protégée

Flore	Tréfle jaunâtre, Tréfle jaune pâle	Trifolium ochroleucon	Espèce non protégée
Flore	Tréfle rampant, Tréfle blanc, Tréfle de Hollande	Trifolium repens	Espèce non protégée
Flore	Tréfle rude, Tréfle scabre	Trifolium scabrum	Espèce non protégée
Flore	Tussilage, Pas-d'âne, Herbe de saint Quirin	Tussilago farfara	Espèce non protégée
Flore	Vesce des haies	Vicia sepium	Espèce non protégée
Flore	Vesce hérissée, Ers velu	Vicia hirsuta	Espèce non protégée
Flore	Violette des bois, Violette de Reichenbach	Viola reichenbachiana	Espèce non protégée
Flore	Violette des chiens	Viola canina subsp. canina	Espèce non protégée
Flore	Viorne manciemie	Viburnum lantana	Espèce non protégée
Flore	Vulpin des champs, Queue-de-renard	Alopecurus myosuroides	Espèce non protégée
Flore	Véronique de Perse	Veronica persica	Espèce non protégée
Flore	Véronique des montagnes	Veronica montana	Espèce non protégée
Flore	Véronique officinale, Herbe aux ladres	Veronica officinalis	Espèce non protégée
Flore	Véronique à feuilles de Serpolet	Veronica serpyllifolia subsp. serpyllifolia	Espèce non protégée
Flore	Épervière des murs	Hieracium murorum	Espèce non protégée
Flore	Épervière en ombelle, Accipitrine	Hieracium umbellatum	Espèce non protégée
Flore	Épiaire des bois, Ortie à crapauds	Stachys sylvatica	Espèce non protégée
Flore	Épiaire officinale	Betonica officinalis	Espèce non protégée
Flore	Épicéa commun, Sérante	Picea abies	Espèce non protégée
Flore	Épilobe des montagnes	Epilobium montanum	Espèce non protégée
Flore	Épilobe en épi, Laurier de saint Antoine	Epilobium angustifolium	Espèce non protégée
Flore	Épilobe hérissé, Épilobe hirsute	Epilobium hirsutum	Espèce non protégée

Flore	Épilobe à petites fleurs	Epilobium parviflorum	Espèce non protégée
Flore	Épine noire, Prunellier, Pelossier	Prunus spinosa	Espèce non protégée
Flore	Épine-vinette, Berberis commun	Berberis vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Épipactis pourpre, Épipactis violacée	Epipactis purpurata	Espèce non protégée
Flore	Érable champêtre, Acéraisille	Acer campestre	Espèce non protégée
Flore	Érable plane, Plane	Acer platanoides	Espèce non protégée
Flore	Érable sycomore, Grand Érable	Acer pseudoplatanus	Espèce non protégée
Flore	Érythrée petite-centaurée	Centaurium erythraea	Espèce non protégée

Insecte

Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
Insecte		Aeshma cyanea		Espèce non protégée	
Insecte		Calopteryx splendens		Espèce non protégée	
Insecte		Coenagrion puella		Espèce non protégée	
Insecte		Pyrrhosoma nymphula		Espèce non protégée	
Insecte		Cordulegaster bidentata		Espèce non protégée	
Insecte		Cordulia aenea		Espèce non protégée	
Insecte		Libellula depressa		Espèce non protégée	
Insecte		Orthetrum cancellatum		Espèce non protégée	
Insecte	Amaryllis (L'), Satyre tithon (Le), Titon (Le)	Pyronia tithonus		Espèce non protégée	
Insecte	Aurore (L')	Anthocharis cardamines		Espèce non protégée	
Insecte	Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L')	Lysandra bellargus		Espèce non protégée	
Insecte	Azuré de la Bugrane (L'), Argus bleu (L'), Azuré d'Icare (L'), Icare (L'), Lycène Icare (Le), Argus Icare (L')	Polyommatus icarus		Espèce non protégée	

Insecte	Azuré des Anthyllides (L'), Demi-Argus (Le), Argus violet (L)	Cyaniris semiargus	Espèce non protégée
Insecte	Azuré des Coronilles (L'), Azuré porté-arceaux (L'), Argus fléché (L)	Plebejus argyrognomon	Espèce non protégée
Insecte	Carte géographique (La), Jaspé (Le)	Araschnia levana	Espèce non protégée
Insecte	Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La)	Gonepteryx rhamni	Espèce non protégée
Insecte	Collier-dé-corail (Le), Argus brun (L)	Aricia agestis	Espèce non protégée
Insecte	Cuivré commun (Le), Argus bronzé (L'), Bronzé (Le)	Lycaena phlaeas	Espèce non protégée
Insecte	Cuivré des marais (Le), Grand Cuivré (Le), Grand Argus satiné (Le), Argus satiné à taches noires (Le), Lycène disparate (Le), Cuivré de la Parelle-d'eau (Le)	Lycaena dispar	Espèce non protégée
Insecte	Céphale (Le), Arcanie (L')	Coenonympha arcania	Espèce non protégée
Insecte	Damier de la Succise (Le), Artémis (L'), Damier printanier (Le), Mélitée des marais (La), Mélitée de la Scabieuse (La), Damier des marais (Le)	Euphydryas aurinia	Espèce non protégée
Insecte	Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')	Melanargia galathea	Espèce non protégée
Insecte	Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)	Coenonympha pamphilus	Espèce non protégée
Insecte	Gamma (Le), Robert-le-diable (Le), C-blanc (Le), Dentelle (La), Vanesse Gamma (La), Papillon-C (Le)	Polygonia c-album	Espèce non protégée
Insecte	Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)	Aporia crataegi	Espèce non protégée
Insecte	Grillon champêtre, Grillon des champs, Grillon Riquet, Cricri, Grésillon, Grillon sauvage, Petit Cheval du Bon Dieu, Grillon Hespérie du Dactyle (L'), Hespérie européenne (au Canada) (L'), Ligné (Le), Hespérie orangée (L)	Gryllus campestris	Espèce non protégée
Insecte	Machaon (Le), Grand Porte-Queue (Le)	Thymelicus lineola	Espèce non protégée
Insecte	Moiré franconien (Le), Franconien (Le), Nègre à bandes fauves (Le), Moyen Nègre à bandes fauves (Le), Moiré brun (Le), Méduse (Le)	Papilio machaon	Espèce non protégée
Insecte	Mélitée de la Lancéole (La), Mélitée des Scabieuses (La), Damier Parthénie (Le)	Erebia medusa	Espèce non protégée
Insecte	Mélitée du Mélampyre (La), Damier Athalie (Le)	Melitaea parthenoides	Espèce non protégée
Insecte	Paon-du-jour (Le), Paon de jour (Le), Oeil -de-Paon-du-jour (Le), Paon (Le), Oeil-de-Paon (L')	Melitaea athalia	Espèce non protégée
Insecte	Petite Tortue (La), Vanesse de l'Ortie (La), Petit-Renard (Le)	Aglais io	Espèce non protégée
Insecte		Aglais urticae	Espèce non protégée

Insecte	Piériide du Lotier (La), Piériide de la Moutarde (La), Blanc-de-lait (Le)	Leptidea sinapis	Espèce non protégée
Insecte	Piériide du Navet (La), Papillon blanc veiné de vert (Le)	Pieris napi	Espèce non protégée
Insecte	Souci (Le)	Colias crocea	Espèce non protégée
Insecte	Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L')	Argynnis paphia	Espèce non protégée
Insecte	Tirois (Le), Argus des Bois (L'), Égérie (L')	Pararge aegeria	Espèce non protégée
Insecte	Vanesse des Chardons (La), Belle-Dame (La), Vanesse de L'Artichaut (La), Vanesse du Chardon (La), Nymphe des Chardons (La)	Vanessa cardui	Espèce non protégée

Poisson

Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
--------	------------------	------------------	---------------	-------------------	------------------------

Oiseau

Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
Oiseau	Alouette des champs	Alauda arvensis			
Oiseau	Autour des palombes	Accipiter gentilis			
Oiseau	Bec-croisé des sapins	Loxia curvirostra			
Oiseau	Bergeronnette des ruisseaux	Motacilla cinerea			
Oiseau	Bergeronnette grise	Motacilla alba			
Oiseau	Bondrée apivore	Pernis apivorus			
Oiseau	Bouvreuil pivone	Pyrrhula pyrrhula			
Oiseau	Bruant des roseaux	Emberiza schoeniclus			
Oiseau	Bruant jaune	Emberiza citrinella			
Oiseau	Bruant zizi	Emberiza cirlus			
Oiseau	Busard Saint-Martin	Circus cyaneus			
Oiseau	Busc variabile	Buteo buteo			
Oiseau	Chardonneret élégant	Carduelis carduelis			
Oiseau	Chouette hulotte	Strix aluco			
Oiseau	Cigogne blanche	Ciconia ciconia			
Oiseau	Corbeau freux	Corvus frugilegus			
Oiseau	Corbeaux, Corneilles, Pies, Geais, Casse-noix	Corvidae			
Oiseau	Cornelle noire	Corvus corone			
Oiseau	Coucou gris	Cuculus canorus			
Oiseau	Faisan de Colchide	Phasianus colchicus			
Oiseau	Faucon crécerelle	Falco tinnunculus			
Oiseau	Fauvette grisette	Sylvia communis			
Oiseau	Fauvette à tête noire	Sylvia atricapilla			

Oiseau	Geai des chênes	Garrulus glandarius	Espèce non protégée
Oiseau	Grand corbeau	Corvus corax	
Oiseau	Grimpereau des bois	Certhia familiaris	
Oiseau	Grimpereau des jardins	Certhia brachydactyla	Espèce non protégée
Oiseau	Grive draine	Turdus viscivorus	
Oiseau	Grive litorne	Turdus pilaris	Espèce non protégée
Oiseau	Grive mauvis	Turdus iliacus	Espèce non protégée
Oiseau	Grive musicienne	Turdus philomelos	Espèce non protégée
Oiseau	Grosbec casse-noyaux	Coccothraustes coccothraustes	
Oiseau	Hirondelle de fenêtre	Delichon urbicum	
Oiseau	Hirondelle rustique, Hirondelle de cheminée	Hirundo rustica	
Oiseau	Héron cendré	Ardea cinerea	
Oiseau	Linotte mélodieuse	Carduelis cannabina	
Oiseau	Martinet noir	Apus apus	
Oiseau	Mertle noir	Turdus merula	Espèce non protégée
Oiseau	Milan royal	Milvus milvus	
Oiseau	Moineau domestique	Passer domesticus	
Oiseau	Moineau friquet	Passer montanus	
Oiseau	Mésange bleue	Cyanistes caeruleus	Espèce non protégée
Oiseau	Mésange charbonnière	Parus major	
Oiseau	Mésange huppée	Lophophanes cristatus	Espèce non protégée
Oiseau	Mésange noire	Periparus ater	Espèce non protégée
Oiseau	Mésange nonnette	Poecile palustris	Espèce non protégée
Oiseau	Passereaux	Passeriformes	Espèce non protégée
Oiseau	Pic cendré	Picus canus	
Oiseau	Pic mar	Dendrocopos medius	
Oiseau	Pic noir	Dryocopus martius	
Oiseau	Pic vert, Pivert	Picus viridis	
Oiseau	Pic épeiche	Dendrocopos major	Espèce non protégée
Oiseau	Pie bavarde	Pica pica	
Oiseau	Pie-grièche grise	Lanius excubitor	
Oiseau	Pie-grièche écorcheur	Lanius collurio	Espèce non protégée
Oiseau	Pigeon colombin	Columba oenas	
Oiseau	Pigeon ramier	Columba palumbus	Espèce non protégée

Oiseau	Pinson des arbres	Fringilla coelebs			
Oiseau	Pinson du nord, Pinson des Ardennes	Fringilla montifringilla			
Oiseau	Pipit des arbres	Anthus trivialis			
Oiseau	Pouillot fitis	Phylloscopus trochilus			
Oiseau	Pouillot véloce	Phylloscopus collybita			
Oiseau	Roitelet huppé	Regulus regulus			
Oiseau	Rougegorge familier	Erithacus rubecula			
Oiseau	Rougequeue noir	Phoenicurus ochruros			
Oiseau	Rougequeue à front blanc	Phoenicurus phoenicurus			
Oiseau	Sittelle torchepot	Sitta europaea			Espèce non protégée
Oiseau	Tarier pâle	Saxicola rubicola			
Oiseau	Tarin des aulnes	Carduelis spinus			Espèce non protégée
Oiseau	Tourterelle des bois	Streptopelia turtur			
Oiseau	Traquet moiteux	Oenanthe oenanthe			
Oiseau	Traquet tarter, Tarier des prés	Saxicola rubetra			
Oiseau	Verdier d'Europe	Carduelis chloris			
Oiseau	Épervier d'Europe	Accipiter nisus			
Oiseau	Étourneau sansonnet	Sturnus vulgaris			Espèce non protégée

Amphibien

Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
Amphibien	Triton alpestre	Ichthyosaura alpestris			

Reptile

Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
Reptile	Lézard des murailles	Podarcs muralis			
Reptile	Lézard des souches	Lacerta agilis			
Reptile	Onvet fragile	Anguis fragilis			

Mammifère

Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
Mammifère		Plecotus		Espèce non protégée	
Mammifère	Blaireau européen	Meles meles		Espèce non protégée	
Mammifère	Chevreuil européen, Chevreuil	Capreolus capreolus		Espèce non protégée	
Mammifère	Fouine	Martes foina		Espèce non protégée	
Mammifère	Hermine	Mustela erminea		Espèce non protégée	
Mammifère	Marte des pins, Martre	Martes martes		Espèce non protégée	
Mammifère	Murin d'Alcathoe	Myotis alcathoe			

Mammifère	Murin de Bechstein	Myotis bechsteini			
Mammifère	Murin de Brandt	Myotis brandtii			
Mammifère	Murin de Daubenton	Myotis daubentonii			
Mammifère	Murin de Natterer, Vespertillon de Natterer	Myotis nattereri			
Mammifère	Murin à moustaches, Vespertillon à moustaches	Myotis mystacinus			Espèce non protégée
Mammifère	Noctule de Leisler	Nyctalus leisleri			
Mammifère	Oreillard roux, Oreillard septentrional	Plecotus auritus			
Mammifère	Pipistrelle commune	Pipistrellus pipistrellus			
Mammifère	Pipistrelle pygmée	Pipistrellus pygmaeus			
Mammifère	Putois d'Europe, Furet	Mustela putorius			
Mammifère	Renard roux	Vulpes vulpes			Espèce non protégée
Mammifère	Sérotine commune	Eptesicus serotinus			
Mammifère	Écureuil roux	Sciurus vulgaris			

Synthèse - Commune de VILLARS-SOUS-ECOT

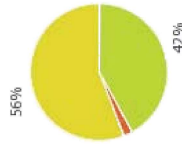
Répartition des espèces selon le type de menace



- espèces non menacées
- espèces non évaluées
- espèces menacées

Répartition des espèces selon l'animateur de réseau de collecte

nombre d'observations total = 894



- LPO Franche-Comté
- ONCFS / FRC / FDC
- CBN FC - ORI

Répartition des espèces selon l'ancienneté des données

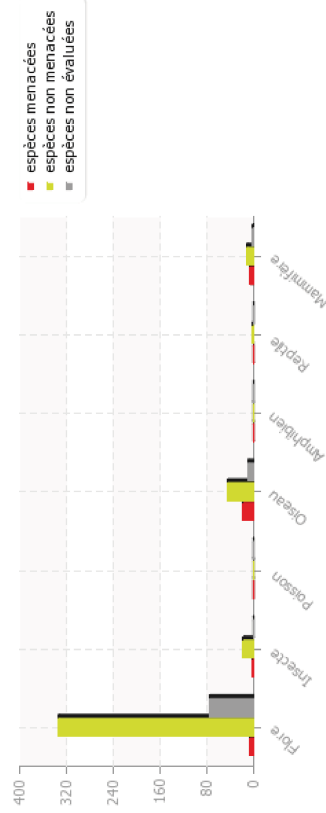
nombre d'observations total = 395



- données historiques : plus de 30 ans
- données anciennes : plus de 10 ans et moins de 30 ans
- données récentes : moins de 10 ans

Menace

menace : nombre d'espèces par groupe d'espèces

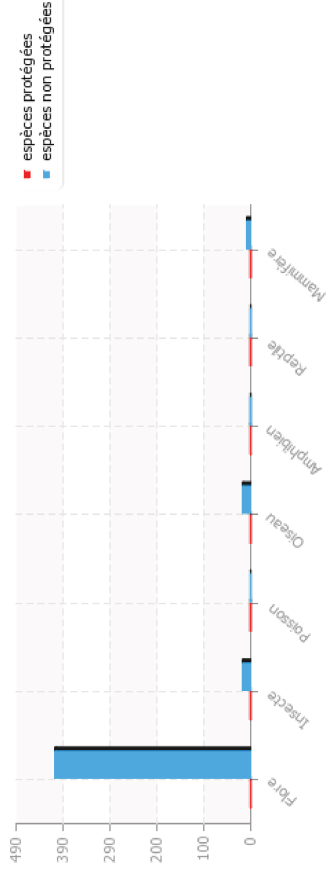


Bilan par groupe d'espèces

Nombre total d'espèces :	569
Nombre total d'espèces à diffusion restreinte pour le grand public :	4

Protection

protection : nombre d'espèces par groupe d'espèces



Bilan par groupe d'espèces

Contributeur

liste d'observateurs par organismes regroupés par structure

Animateur de réseau de collecte régional LPO Franche-Comté

Contributeur	Observateur	Organisme
LPO Franche-Comté	Sabrina Clément	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Thomas Cellier	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Fabienne Ployer	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	David et Jean Baptiste Maire	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	(archive) LPO Franche-Comté	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Vincent et Keloum Generet	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Christine Mouhot	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Christophe Mauvais	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Michel Faivre (90) ?	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Georges Lignier	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Nick Derry	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Gretl Nardin	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Philippe Guldemann	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Jean-Claude Chevrot	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Thierry Dole	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Jean-François Azens	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Jean-Marie Michelat	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Marc Giroud	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Gégé Goujon	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Bernard Marconot	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Yves Houillon	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Emmanuel Cretin	LPO Franche-Comté

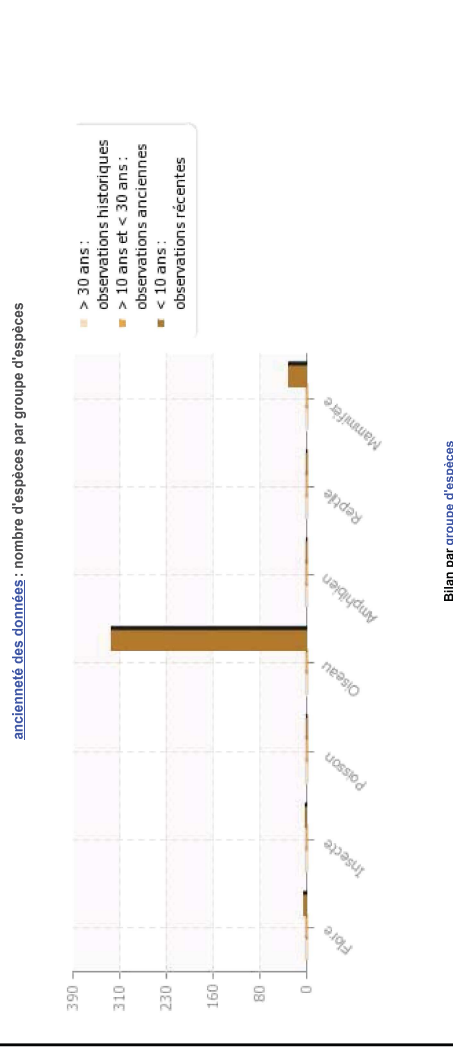
Animateur de réseau de collecte régional CBN FC 2 ORI

Contributeur	Observateur	Organisme
CBN FC ? ORI	Jean Michaux	
CBN FC ? ORI	Charles Contejean, Pierre-Frédéric Wetzel, Léon Bernard	
CBN FC ? ORI	CBNFC-ORI	FREDON FC
CBN FC ? ORI	Jean-Marie Réirat	
CBN FC ? ORI	Marc Vuilleminot	Conservatoire Botanique National de Franche-Comté
CBN FC ? ORI	Jean-Claude Vadam	
CBN FC ? ORI	Charles Contejean	
CBN FC ? ORI	Charles Contejean, Abry	
CBN FC ? ORI	Bruno Tissot	RNN du Lac de Remoray (Réserve Naturelle Nationale)
CBN FC ? ORI	Jean-François Maradan	Réseau de Bénévoles

Animateur de réseau de collecte régional ONCFS / FRC / FDC

Contributeur	Observateur	Organisme
ONCFS / FRC / FDC	ONCFS	ONCFS
ONCFS / FRC / FDC	ONCFS	ONCFS
Lot de données		
Animateur		
ONCFS Petits carnivores		ONCFS / FRC / FDC
Taxa flore		CBN FC ? ORI
Taxa invertébrés		CBN FC ? ORI
ONCFS Lynx présence par maille		ONCFS / FRC / FDC
LPO		LPO Franche-Comté
ONCFS Répartition du chat sauvage		ONCFS / FRC / FDC

Ancienneté



Détail

Flore

Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut menacé	Statut protection	Statut espèce invasive
Flore		Aethusa cynapium subsp. cynapium		Espèce non protégée	
Flore		Bryum capillare		Espèce non protégée	
Flore		Plagiomnium rostratum		Espèce non protégée	

Flore	Plagiomnium undulatum	Espèce non protégée
Flore	Rhizomnium punctatum	Espèce non protégée
Flore	Dicranum montanum	Espèce non protégée
Flore	Fissidens taxifolius	Espèce non protégée
Flore	Encalypta streptocarpa	Espèce non protégée
Flore	Grimmia pulvinata	Espèce non protégée
Flore	Anomodon viculosus	Espèce non protégée
Flore	Brachythecium rutabulum	Espèce non protégée
Flore	Eurhynchium striatum	Espèce non protégée
Flore	Kindbergia praelonga	Espèce non protégée
Flore	Pseudoscleropodium purum	Espèce non protégée
Flore	Ctenidium molluscum	Espèce non protégée
Flore	Rhytidiadelphus squarrosus	Espèce non protégée
Flore	Rhytidiadelphus triquetrus	Espèce non protégée
Flore	Calliergonella cuspidata	Espèce non protégée
Flore	Herzogiella seligeri	Espèce non protégée
Flore	Hypnum cupressiforme	Espèce non protégée
Flore	Isoetium alopecuroides	Espèce non protégée
Flore	Leucodon sciuroides	Espèce non protégée
Flore	Neckera complanata	Espèce non protégée
Flore	Neckera crispa	Espèce non protégée
Flore	Homalia trichomanoides	Espèce non protégée

Flore	Thamnobryum alopecurum	Espèce non protégée
Flore	Plagiothecium nemorale	Espèce non protégée
Flore	Thuidium tamariscinum	Espèce non protégée
Flore	Lophocolea bidentata	Espèce non protégée
Flore	Plagiochila asplenioides	Espèce non protégée
Flore	Diplophyllum albicans	Espèce non protégée
Flore	Helianthemum nummularium subsp. obscurum	Espèce non protégée
Flore	Metzgeria furcata	Espèce non protégée
Flore	Zygodon rupestris	Espèce non protégée
Flore	Pellia endiviifolia	Espèce non protégée
Flore	Poa pratensis subsp. pratensis	Espèce non protégée
Flore	Atrichum undulatum	Espèce non protégée
Flore	Polytrichastrum formosum	Espèce non protégée
Flore	Frullania dilatata	Espèce non protégée
Flore	Porella platyphylla	Espèce non protégée
Flore	Radula complanata	Espèce non protégée
Flore	Cindidotus fontinaloides	Espèce non protégée
Flore	Syntrichia ruralis	Espèce non protégée
Flore	Rubus caesius	Espèce non protégée
Flore	Achillea millefolium	Espèce non protégée
Flore	Achillea millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcil-de-Vénus	Espèce non protégée
Flore	Achillea sternutatoire, Herbe à éternuer, Achillée ptarmique	Espèce non protégée
Flore	Agrostide stolonifère	Espèce non protégée

Flore	Aigremoire, Francormier	Agrimonia eupatoria	Espèce non protégée
Flore	Aigrin	Pyrus communis subsp. pyrasier	Espèce non protégée
Flore	Ail des ours, Ail à larges feuilles	Allium ursinum	Espèce non protégée
Flore	Ail maraîcher, Ail des endroits cultivés	Allium oleraceum	Espèce non protégée
Flore	Alliaire, Herbe aux aux	Alliaria petiolata	Espèce non protégée
Flore	Albouchier, Alisier blanc	Sorbus aria	Espèce non protégée
Flore	Ancolie vulgaire, Clochette	Aquilegia vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impérateur sauvage	Angelica sylvestris	Espèce non protégée
Flore	Anthyllide vulnéraire, Tréfle des sables	Anthyllis vulneraria	Espèce non protégée
Flore	Anémone des bois, Anémone sylvie	Anemone nemorosa	Espèce non protégée
Flore	Anémone fausse-renoncule	Anemone ranunculoides	Espèce non protégée
Flore	Arabette glabre, Tourelle	Turritis glabra	Espèce non protégée
Flore	Arabette poilue, Arabette hérissée	Arabis hirsuta	Espèce non protégée
Flore	Armoise commune, Herbe de feu	Artemisia vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Asaret, Cabaret, Asarum d'Europe, Roussin	Asarum europaeum	Espèce non protégée
Flore	Aspérule odorante, Belle-étoile, Gaillet odorant	Galium odoratum	Espèce non protégée
Flore	Aubépine à deux styles	Crataegus laevigata	Espèce non protégée
Flore	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai	Crataegus monogyna	Espèce non protégée
Flore	Avoine folle, Havenon	Avena fatua	Espèce non protégée
Flore	Avoine à chapelets	Arrhenatherum elatius subsp. bulbosum	Espèce non protégée
Flore	Baldingère faux-roseau, Fromenteau	Phalaris arundinacea	Espèce non protégée
Flore	Balsamine des bois, Impatiente ne-me-touchez-pas, Impatiente Ny-touchez-pas	Impatiens noli-tangere	Espèce non protégée

Flore	Barbarée commune	Barbarea vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Bardane à petites têtes, Bardane à petits capitules	Arctium minus	Espèce non protégée
Flore	Belladone, Bouton-noir	Atropa belladonna	Espèce non protégée
Flore	Benoîte commune, Herbe de saint Benoît	Geum urbanum	Espèce non protégée
Flore	Bois-joli, Daphné bois-gentil, Bois-gentil	Daphne mezereum	Espèce non protégée
Flore	Bonnet-d'évêque	Euonymus europaeus	Espèce non protégée
Flore	Bourgène	Frangula dodonei	Espèce non protégée
Flore	Bourse-à-pasteur rougeâtre	Capsella bursa-pastoris subsp. rubella	Espèce non protégée
Flore	Brachypode des bois, Brome des bois	Brachypodium sylvaticum	Espèce non protégée
Flore	Brachypode penné	Brachypodium pinnatum	Espèce non protégée
Flore	Brize intermédiaire, Amourette commune	Briza media	Espèce non protégée
Flore	Brome de Beneken	Bromopsis benekenii	Espèce non protégée
Flore	Brome des champs	Bromus arvensis	Espèce non protégée
Flore	Brome en grappe	Bromus racemosus	Espèce non protégée
Flore	Brome mou	Bromus hordeaceus	Espèce non protégée
Flore	Brome stérile	Anisantha sterilis	Espèce non protégée
Flore	Brome âpre	Bromopsis ramosa	Espèce non protégée
Flore	Brome érigé	Bromopsis erecta	Espèce non protégée
Flore	Brunelle à grandes fleurs	Prunella grandiflora	Espèce non protégée
Flore	Brérelle	Primula veris subsp. veris	Espèce non protégée
Flore	Buddleja du père David, Arbre à papillon, Arbre aux papillons	Buddleja davidii	Espèce non protégée
Flore	Bugle rampante, Consyre moyenne	Ajuga reptans	Espèce non protégée

Flore	Bugrane maritime	Ononis spinosa subsp. procurrens	Espèce non protégée
Flore	Buplèvre en faux, Percefeuille	Bupleurum falcatum	Espèce non protégée
Flore	Cabaret des oiseaux, Cardère à foulon, Cardère sauvage	Dipsacus fullonum	Espèce non protégée
Flore	Calament acinos, Thym basilic, Clinopode des champs, Petit Basilic	Clinopodium acinos	Espèce non protégée
Flore	Camomille puante, Anthémis fétide, Anthémis puante	Anthemis cotula	Espèce non protégée
Flore	Campanule gantelée, Ortie bleue	Campanula trachelium	Espèce non protégée
Flore	Campanule raiponce	Campanula rapunculus	Espèce non protégée
Flore	Campanule à feuilles rondes	Campanula rotundifolia	Espèce non protégée
Flore	Canche cespiteuse, Canche des champs	Deschampsia cespitosa	Espèce non protégée
Flore	Capillaire des murailles, Fausse capillaire, Capillaire rouge, Asplénie	Asplenium trichomanes	Espèce non protégée
Flore	Capselle bourse-à-pasteur, Bourse-de-capucin	Capsella bursa-pastoris	Espèce non protégée
Flore	Cardamine des prés, Cresson des prés	Cardamine pratensis	Espèce non protégée
Flore	Cardamine hérissée, Cresson de muraille	Cardamine hirsuta	Espèce non protégée
Flore	Cardère poilu, Verge à pasteur	Dipsacus pilosus	Espèce non protégée
Flore	Carotte sauvage, Daucus carotte	Daucus carota	Espèce non protégée
Flore	Catabrose aquatique, Canche aquatique	Catabrosa aquatica	Espèce non protégée
Flore	Centaurée jacée, Tête de moineau, Ambrette	Centaurea jacea	Espèce non protégée
Flore	Centaurée scabieuse	Centaurea scabiosa	Espèce non protégée
Flore	Cerfeuil des bois, Persil des bois	Anthriscus sylvestris	Espèce non protégée
Flore	Chardon Roland, Panicaut champêtre	Eryngium campestre	Espèce non protégée
Flore	Charme, Charmille	Carpinus betulus	Espèce non protégée
Flore	Chicorée sauvage, Chicory	Cichorium intybus	Espèce non protégée

Flore	Chiendent commun, Chiendent rampant	Elytigia repens	Espèce non protégée
Flore	Chèvrefeuille des bois, Cranquillier	Lonicera periclymenum	Espèce non protégée
Flore	Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies	Lonicera xylosteum	Espèce non protégée
Flore	Chêne pédonculé, Gravelin	Quercus robur	Espèce non protégée
Flore	Chêne sessile, Chêne rouvre, Chêne à trochets	Quercus petraea	Espèce non protégée
Flore	Circée de Paris, Circée commune	Circaea lutetiana	Espèce non protégée
Flore	Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé	Cirsium vulgare	Espèce non protégée
Flore	Cirse des champs, Chardon des champs	Cirsium arvense	Espèce non protégée
Flore	Cirse des maraîchers, Chardon des potagers	Cirsium oleraceum	Espèce non protégée
Flore	Cirse des marais, Bâton du Diable	Cirsium palustre	Espèce non protégée
Flore	Cirse sans tige	Cirsium acaulon	Espèce non protégée
Flore	Clématite des haies, Herbe aux gueux	Clematis vitalba	Espèce non protégée
Flore	Colchique d'automne, Safran des prés	Colchicum autumnale	Espèce non protégée
Flore	Compagnon blanc, Silène des prés	Silene latifolia subsp. alba	Espèce non protégée
Flore	Compagnon rouge, Robinet rouge	Silene dioica	Espèce non protégée
Flore	Conyze du Canada	Erigeron canadensis	Espèce non protégée
Flore	Coquelicot	Papaver rhoeas	Espèce non protégée
Flore	Coqueluchon jaune	Aconitum lycoctonum subsp. vulparia	Espèce non protégée
Flore	Cornouiller sanguin, Sanguine	Cornus sanguinea	Espèce non protégée
Flore	Coronille changeante	Coronilla varia	Espèce non protégée
Flore	Coronille faux-séné, Coronille atrisseau	Hippocrepis emerus	Espèce non protégée
Flore	Cresson de cheval, Véronique des ruisseaux	Veronica beccabunga	Espèce non protégée
Flore	Cresson officinal, Cresson des fontaines	Nasturtium officinale	Espèce non protégée

Flore	Crépeide bisannuelle	Crepis biennis	Espèce non protégée
Flore	Crépeide capillaire, Crépis à tiges capillaires	Crepis capillaris	Espèce non protégée
Flore	Crépeide à feuilles de pissenlit, Barkhausie à feuilles de Pissenlit	Crepis vesicaria subsp. taraxacifolia	Espèce non protégée
Flore	Cynosure crételle, Crételle, Crételle commune, Crételle des prés	Cynosurus cristatus	Espèce non protégée
Flore	Cystopteris fragile, Capillaire blanche, Capillaire blanc	Cystopteris fragilis	Espèce non protégée
Flore	Céphalanthère rouge, Eilébörine rouge	Cephalanthera rubra	Espèce non protégée
Flore	Céraiste aggloméré, Oreille de souris	Cerastium glomeratum	Espèce non protégée
Flore	Céraiste commun, Mouron d'alouette	Cerastium fontanum subsp. vulgare	Espèce non protégée
Flore	Céraiste nain	Cerastium pumilum	Espèce non protégée
Flore	Dentaire pennée	Cardamine heptaphylla	Espèce non protégée
Flore	Digitaire sanguine, Digitaire commune	Digitaria sanguinalis	Espèce non protégée
Flore	Dompte-venin	Vincetoxicum hircundinaria	Espèce non protégée
Flore	Doradille rue des murailles, Rue des murailles	Asplenium ruta-muraria	Espèce non protégée
Flore	Douce amère, Bronde	Solanum dulcamara	Espèce non protégée
Flore	Drave de printemps	Draba verna	Espèce non protégée
Flore	Dryopteris des chartreux, Fougère spinuleuse	Dryopteris carthusiana	Espèce non protégée
Flore	Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau	Eupatorium cannabinum	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe des bois, Herbe à la faux	Euphorbia amygdaloides	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe douce	Euphorbia dulcis	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe fluette	Euphorbia exigua	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux Cyprès	Euphorbia cyparissias	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe raide	Euphorbia stricta	Espèce non protégée

Flore	Euphorbe réveil matin, Herbe aux verrues	Euphorbia helioscopia	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe verruqueuse	Euphorbia flavicoma subsp. verrucosa	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe à feuilles larges, Euphorbe à feuilles plates	Euphorbia platyphyllos	Espèce non protégée
Flore	Ficaire à bulbilles	Ficaria verna	Espèce non protégée
Flore	Flouve odorante	Anthoxanthum odoratum	Espèce non protégée
Flore	Fléole des prés	Phleum pratense	Espèce non protégée
Flore	Fougère mâle	Dryopteris filix-mas	Espèce non protégée
Flore	Fraisier sauvage, Fraisier des bois	Fragaria vesca	Espèce non protégée
Flore	Froment des haies	Elymus caninus	Espèce non protégée
Flore	Frêne élevé, Frêne commun	Fraxinus excelsior	Espèce non protégée
Flore	Fétuque Roseau	Schedonorus arundinaceus	Espèce non protégée
Flore	Fétuque géante	Schedonorus giganteus	Espèce non protégée
Flore	Gaillet commun, Gaillet Mollugine	Galium mollugo	Espèce non protégée
Flore	Gaillet des bois	Galium sylvaticum	Espèce non protégée
Flore	Gaillet gratteron, Herbe collante	Galium aparine	Espèce non protégée
Flore	Gaillet jaune, Caille-lait jaune	Galium verum	Espèce non protégée
Flore	Galinsoga cilié	Galinsoga quadriradiata	Espèce non protégée
Flore	Galéopsis à feuilles étroites, Filasse bâtarde	Galeopsis angustifolia	Espèce non protégée
Flore	Genévrier commun, Peteron	Juniperus communis	Espèce non protégée
Flore	Genêt ailé, Genistrolle	Genista sagittalis	Espèce non protégée
Flore	Genêt des teinturiers, Petit Genêt	Genista tinctoria	Espèce non protégée
Flore	Germandrée petit-chêne, Chénette	Teucrium chamaedrys	Espèce non protégée

Flore	Germandrée, Sauge des bois, Germandrée Scorodrome	Teucrium scorodonia	Espèce non protégée
Flore	Gesse des bois, Grande Gesse	Lathyrus sylvestris	Espèce non protégée
Flore	Gesse des prés	Lathyrus pratensis	Espèce non protégée
Flore	Gesse noire, Orbe noir	Lathyrus niger	Espèce non protégée
Flore	Gesse printanière, Orbe printanier	Lathyrus vernus	Espèce non protégée
Flore	Gesse à larges feuilles, Pois vivace	Lathyrus latifolius	Espèce non protégée
Flore	Glycérie flottante, Manne de Pologne	Glyceria fluitans	Espèce non protégée
Flore	Gouet tâcheté, Chandelle	Arum maculatum	Espèce non protégée
Flore	Grand boucage	Pimpinella major	Espèce non protégée
Flore	Grande Berce	Heraclium sphondylium subsp. sphondylium	Espèce non protégée
Flore	Grande bardane, Bardane commune	Arctium lappa	Espèce non protégée
Flore	Grande chéridoine, Herbe à la verrue, Éclaire	Chelidonium majus	Espèce non protégée
Flore	Grande consoude	Symphytum officinale	Espèce non protégée
Flore	Gui des feuillus	Viscum album	Espèce non protégée
Flore	Gymmadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique	Gymmadenia conopsea	Espèce non protégée
Flore	Géranium des Pyrénées	Geranium pyrenaicum	Espèce non protégée
Flore	Géranium des colombes, Pied de pigeon	Geranium columbinum	Espèce non protégée
Flore	Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées	Geranium dissectum	Espèce non protégée
Flore	Géranium à feuilles molles	Geranium molle	Espèce non protégée
Flore	Hellébore fétide, Pied-de-griffon	Helleborus foetidus	Espèce non protégée
Flore	Herbe Catois	Prunella vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Herbe aux vermisseaux	Picris hieracioides subsp. hieracioides	Espèce non protégée

Flore	Herbe de la Saint-Jean	<i>Hypericum perforatum</i> var. <i>perforatum</i>	Espèce non protégée
Flore	Herbe de saint Fiacre	<i>Verbascum thapsus</i> subsp. <i>thapsus</i>	Espèce non protégée
Flore	Herbe de saint Jacques	<i>Jacobaea vulgaris</i>	Espèce non protégée
Flore	Herbe des Juifs	<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>virgaurea</i>	Espèce non protégée
Flore	Herbe à Robert	<i>Geranium robertianum</i>	Espèce non protégée
Flore	Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables	<i>Asperula cynanchica</i>	Espèce non protégée
Flore	Herniaire velue	<i>Herniaria hirsuta</i>	Espèce non protégée
Flore	Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval	<i>Hippocrepis comosa</i>	Espèce non protégée
Flore	Houblon grimpant	<i>Humulus lupulus</i>	Espèce non protégée
Flore	Houlique laineuse, Blanchard	<i>Holcus lanatus</i>	Espèce non protégée
Flore	Hêtre, Fouteau	<i>Fagus sylvatica</i>	Espèce non protégée
Flore	Inule conyze, Inule squarreuse	<i>Inula conyza</i>	Espèce non protégée
Flore	Ivraie multiflore, Ray-grass d'Italie	<i>Lolium multiflorum</i>	Espèce non protégée
Flore	Ivraie vivace	<i>Lolium perenne</i>	Espèce non protégée
Flore	Jonc glauque	<i>Juncus inflexus</i>	Espèce non protégée
Flore	Jonc grêle, Jonc fin	<i>Juncus tenuis</i>	Espèce non protégée
Flore	Knautie des champs, Oreille-d'âne	<i>Knautia arvensis</i>	Espèce non protégée
Flore	Koélérie pyramidale	<i>Koeleria pyramidata</i>	Espèce non protégée
Flore	Laiteron des champs	<i>Sonchus arvensis</i> subsp. <i>arvensis</i>	Espèce non protégée
Flore	Laiteron potager, Laiteron lisse	<i>Sonchus oleraceus</i>	Espèce non protégée
Flore	Laiteron épineux	<i>Sonchus asper</i>	Espèce non protégée
Flore	Laitue scariole, Escarole	<i>Lactuca serriola</i>	Espèce non protégée

Flore	Lamier blanc, Ortie blanche, Ortie morte	<i>Lamium album</i>	Espèce non protégée
Flore	Lamier des montagnes	<i>Lamium galeobdolon</i> subsp. <i>montanum</i>	Espèce non protégée
Flore	Lamier maculé, Lamier à feuilles panachées	<i>Lamium maculatum</i>	Espèce non protégée
Flore	Lamier pourpre, Ortie rouge	<i>Lamium purpureum</i>	Espèce non protégée
Flore	Lampagne commune	<i>Lapsana communis</i> subsp. <i>communis</i>	Espèce non protégée
Flore	Lâche de Paira	<i>Carex pairae</i>	Espèce non protégée
Flore	Lâche des bois	<i>Carex sylvatica</i>	Espèce non protégée
Flore	Lâche digitée	<i>Carex digitata</i>	Espèce non protégée
Flore	Lâche en épis	<i>Carex spicata</i>	Espèce non protégée
Flore	Lâche glauque, Langue-de-pic	<i>Carex flacca</i>	Espèce non protégée
Flore	Lâche hérissée	<i>Carex hirta</i>	Espèce non protégée
Flore	Lâche printanière, Lâche du printemps	<i>Carex caryophylla</i>	Espèce non protégée
Flore	Lâche à épis pendants, Lâche pendante	<i>Carex pendula</i>	Espèce non protégée
Flore	Lentillon	<i>Vicia tetrasperma</i>	Espèce non protégée
Flore	Lierre grimpant, Herbe de saint Jean	<i>Hedera helix</i>	Espèce non protégée
Flore	Lierre terrestre, Gléchole, Lierre terrestre	<i>Glechoma hederacea</i>	Espèce non protégée
Flore	Lin purgatif	<i>Linum catharticum</i>	Espèce non protégée
Flore	Lin à feuilles menues, Lin à petites feuilles	<i>Linum tenuifolium</i>	Espèce non protégée
Flore	Linnaire bâtarde, Velvete, Kickxia bâtarde	<i>Kickxia spuria</i>	Espèce non protégée
Flore	Linnaire commune	<i>Linaria vulgaris</i>	Espèce non protégée
Flore	Liondent hispide	<i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i>	Espèce non protégée
Flore	Liseron des champs, Vrillée	<i>Convulvulus arvensis</i>	Espèce non protégée

GROUPE IV

Flore	Liset, Liseron des haies	<i>Calystegia sepium</i>	Espèce non protégée
Flore	Luzerne cultivée	<i>Medicago sativa</i> subsp. <i>sativa</i>	Espèce non protégée
Flore	Luzerne lupuline, Minette	<i>Medicago lupulina</i>	Espèce non protégée
Flore	Lysimaque nummulaire, Herbe aux écus	<i>Lysimachia nummularia</i>	Espèce non protégée
Flore	Mache douce, Maché	<i>Valerianella locusta</i>	Espèce non protégée
Flore	Macusson, Gland-de-terre	<i>Lathyrus tuberosus</i>	Espèce non protégée
Flore	Marguerite	<i>Leucanthemum ircutianum</i>	Espèce non protégée
Flore	Matricaire fausse-camomille, Matricaire discoïde	<i>Matricaria discoidea</i>	Espèce non protégée GROUPE IV
Flore	Matricaire inodore	<i>Tripleurospermum inodorum</i>	Espèce non protégée
Flore	Mauve alcée	<i>Malva alcea</i>	Espèce non protégée
Flore	Mauve musquée	<i>Malva moschata</i>	Espèce non protégée
Flore	Menthe aquatique	<i>Mentha aquatica</i>	Espèce non protégée
Flore	Menthe des champs	<i>Mentha arvensis</i>	Espèce non protégée
Flore	Menthe à longues feuilles	<i>Mentha longifolia</i>	Espèce non protégée
Flore	Mercuriale annuelle, Vignette	<i>Mercurialis annua</i>	Espèce non protégée
Flore	Millepertuis velu, Millepertuis hérissé	<i>Hypericum hirsutum</i>	Espèce non protégée
Flore	Millet diffus, Millet étalé, Millet sauvage	<i>Milium effusum</i>	Espèce non protégée
Flore	Molinie élevée	<i>Molinia caerulea</i> subsp. <i>arundinacea</i>	Espèce non protégée
Flore	Molène noire, Cierge maudit	<i>Verbascum nigrum</i>	Espèce non protégée
Flore	Mouron rouge, Fausse Morgeline	<i>Lysimachia arvensis</i>	Espèce non protégée
Flore	Moutarde	<i>Sisymbrium officinale</i>	Espèce non protégée
Flore	Moutarde des champs, Raveluche	<i>Sinapis arvensis</i>	Espèce non protégée

Flore	Myosotis des champs	<i>Myosotis arvensis</i>	Espèce non protégée
Flore	Myosotis des forêts	<i>Myosotis sylvatica</i>	Espèce non protégée
Flore	Myosotis rameux	<i>Myosotis ramosissima</i>	Espèce non protégée
Flore	Mâche dentée, Doucette dentée	<i>Valerianella dentata</i>	Espèce non protégée
Flore	Méillot blanc	<i>Meililotus albus</i>	Espèce non protégée
Flore	Méillot jaune	<i>Meililotus officinalis</i>	Espèce non protégée
Flore	Méillot élevé	<i>Meililotus altissimus</i>	Espèce non protégée
Flore	Mélique penchée	<i>Melica nutans</i>	Espèce non protégée
Flore	Mélique uniflore	<i>Melica uniflora</i>	Espèce non protégée
Flore	Mélitte à feuilles de Mélisse	<i>Melittis melissophyllum</i>	Espèce non protégée
Flore	Nerprun purgatif	<i>Rhamnus cathartica</i>	Espèce non protégée
Flore	Noisetier, Avelinier	<i>Corylus avellana</i>	Espèce non protégée
Flore	Noyer noir, Noyer d'Amérique, Noyer noir d'Amérique	<i>Juglans nigra</i>	Espèce non protégée
Flore	Oeillet prolifère, Petrorhagie prolifère	<i>Petrorhagia prolifera</i>	Espèce non protégée
Flore	Onagre bisannuelle	<i>Oenothera biennis</i>	Espèce non protégée GROUPE IV
Flore	Onagre à sépales rouges, Onagre de Glazou	<i>Oenothera glazioviana</i>	Espèce non protégée GROUPE IV
Flore	Orchis mâle, Herbe à la couleuvre	<i>Orchis mascula</i>	Espèce non protégée
Flore	Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide	<i>Anacamptis pyramidalis</i>	Espèce non protégée
Flore	Origan commun	<i>Origanum vulgare</i>	Espèce non protégée
Flore	Orme glabre	<i>Ulmus glabra</i>	Espèce non protégée
Flore	Ornithogale des Pyrénées	<i>Loncomelos pyrenaicus</i>	Espèce non protégée
Flore	Orobanche grêle, Orobanche à odeur de Girofle	<i>Orobanchae gracilis</i>	Espèce non protégée

Flore	Orpin de Bologne, Orpin doux, Orpin à six angles	Sedum sexangulare	Espèce non protégée
Flore	Ortie dioïque, Grande ortie	Urtica dioica	Espèce non protégée
Flore	Oseille des prés, Rumex oseille	Rumex acetosa	Espèce non protégée
Flore	Osier rouge, Osier pourpre	Salix purpurea	Espèce non protégée
Flore	Oxalide droit, Oxalis droit	Oxalis fontana	Espèce non protégée
Flore	Pain de coucou, Oxalis petite oseille, Surelle, Alleluia	Oxalis acetosella	Espèce non protégée
Flore	Panais brûlant	Pastinaca sativa subsp. urens	Espèce non protégée
Flore	Parisette à quatre feuilles, Étrangle loup	Paris quadrifolia	Espèce non protégée
Flore	Passerage champêtre, Passerage des champs	Lepidium campestre	Espèce non protégée
Flore	Patience à feuilles obtuses	Rumex obtusifolius subsp. obtusifolius	Espèce non protégée
Flore	Pendrille	Lactuca muralis	Espèce non protégée
Flore	Pensée des champs	Viola arvensis var. arvensis	Espèce non protégée
Flore	Petit Salsifis	Tragopogon pratensis subsp. minor	Espèce non protégée
Flore	Petit cocriste, Petit Rhinanthè	Rhinanthus minor	Espèce non protégée
Flore	Peucedan Herbe aux cerfs	Cervaria rivini	Espèce non protégée
Flore	Peuplier Tremble	Populus tremula	Espèce non protégée
Flore	Pied-de-poule	Dactylis glomerata subsp. glomerata	Espèce non protégée
Flore	Pigamon faux Gaillet	Thalictrum simplex subsp. galioides	Espèce non protégée
Flore	Piloselle	Pilosella officinarum	Espèce non protégée
Flore	Piloselle gazonnante	Pilosella caespitosa	Espèce non protégée
Flore	Pimprenelle à fruits réticulés	Poterium sanguisorba	Espèce non protégée
Flore	Pin sylvestre	Pinus sylvestris	Espèce non protégée

Flore	Pissenlit	Taraxacum officinale	Espèce non protégée
Flore	Plantain lancéolé, Petit plantain, Herbe Caroline, Tl-plantain	Plantago lanceolata	Espèce non protégée
Flore	Plantain moyen	Plantago media	Espèce non protégée
Flore	Plantain à bouquet	Plantago major subsp. major	Espèce non protégée
Flore	Platanthère à deux feuilles, Platanthère à fleurs blanches	Platanthera bifolia	Espèce non protégée
Flore	Pogagraire, Herbe aux goutteux, Fausse Angélique	Aegopodium podagraria	Espèce non protégée
Flore	Poivre de muraille, Orpin acre	Sedum acre	Espèce non protégée
Flore	Polygala chevelu	Polygala comosa	Espèce non protégée
Flore	Polygala vulgaire	Polygala vulgaris subsp. vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Pommier sauvage, Boquetier	Malus sylvestris	Espèce non protégée
Flore	Populage des marais, Sarbouilloite	Caltha palustris	Espèce non protégée
Flore	Porcelle enracinée	Hypochaeris radicata	Espèce non protégée
Flore	Potentille de Tabernaemontanus	Potentilla tabernaemontani	Espèce non protégée
Flore	Potentille des oies	Argentina anserina	Espèce non protégée
Flore	Potentille faux fraisier, Potentille stérile	Potentilla sterilis	Espèce non protégée
Flore	Potentille rampante, Quintefeuille	Potentilla reptans	Espèce non protégée
Flore	Primevère élevée, Coucou des bois	Primula elatior	Espèce non protégée
Flore	Prunier merisier, Cerisier	Prunus avium	Espèce non protégée
Flore	Prêle des champs, Queue-de-renard	Equisetum arvense	Espèce non protégée
Flore	Pulmonaire des montagnes	Pulmonaria montana subsp. montana	Espèce non protégée
Flore	Pulmonaire sombre, Herbe de c?ur	Pulmonaria obscura	Espèce non protégée
Flore	Pâquerette	Bellis perennis	Espèce non protégée

Flore	Pâturin annuel	Poa annua	Espèce non protégée
Flore	Pâturin commun, Gazon d'Angleterre	Poa trivialis	Espèce non protégée
Flore	Pâturin des bois, Pâturin des forêts	Poa nemoralis	Espèce non protégée
Flore	Raiponce en épi	Phyteuma spicatum subsp. spicatum	Espèce non protégée
Flore	Raiponce orbiculaire	Phyteuma orbiculaire	Espèce non protégée
Flore	Reine des prés, Spirée Ulmaire	Filipendula ulmaria	Espèce non protégée
Flore	Renoncule bulbeuse	Ranunculus bulbosus	Espèce non protégée
Flore	Renoncule des bois, Renoncule tubéreuse	Ranunculus tuberosus	Espèce non protégée
Flore	Renoncule rampante	Ranunculus repens	Espèce non protégée
Flore	Renoncule à tête d'or, Renoncule Tête-d'or	Ranunculus auricomus	Espèce non protégée
Flore	Renoncule âcre, Renoncule de Fries	Ranunculus acris subsp. friesianus	Espèce non protégée
Flore	Renouée Persicaire	Persicaria maculosa	Espèce non protégée
Flore	Renouée Traînage	Polygonum aviculare subsp. aviculare	Espèce non protégée
Flore	Renouée du Japon	Reynoutria japonica	Espèce non protégée
Flore	Renouée liseron, Faux-liseron	Fallopia convolvulus	Espèce non protégée
Flore	Rhinanthe velu, Rhinanthus Crête-de-coq	Rhinanthus alectorolophus	Espèce non protégée
Flore	Robinier faux-acacia, Carouge	Robinia pseudoacacia	Espèce non protégée
Flore	Ronce blanchâtre	Rubus canescens	Espèce non protégée
Flore	Ronce framboisier, Framboisier	Rubus idaeus	Espèce non protégée
Flore	Rosier des champs, Rosier rampant	Rosa arvensis	Espèce non protégée
Flore	Rosier des chiens, Rosier des haies	Rosa canina	Espèce non protégée
Flore	Rosier à feuilles d'orme, Ronce à feuilles d'Orme	Rubus ulmifolius	Espèce non protégée

Flore	Rubéole des champs, Gratteron fleuri	Sherardia arvensis	Espèce non protégée
Flore	Rumex crépu	Rumex crispus	Espèce non protégée
Flore	Réglisse sauvage, Astragale à feuilles de Réglisse	Astragalus glycyphyllos	Espèce non protégée
Flore	Réséda jaune, Réséda bâtard	Reseda lutea	Espèce non protégée
Flore	Sablina à feuilles de serpolet, Sablins des murs	Arenaria serpyllifolia	Espèce non protégée
Flore	Sablina à trois nervures, Moehringie à trois nervures	Moehringia trinervia	Espèce non protégée
Flore	Sabot-de-la-mariée	Lotus corniculatus subsp. corniculatus	Espèce non protégée
Flore	Sainfoin, Esparceite, Sainfoin à feuilles de Vesce	Onobrychis viciifolia	Espèce non protégée
Flore	Salicaire commune, Salicaire pourpre	Lythrum salicaria	Espèce non protégée
Flore	Salsifis des prés	Tragopogon pratensis	Espèce non protégée
Flore	Salsifis des prés	Tragopogon pratensis subsp. pratensis	Espèce non protégée
Flore	Sapin pectiné, Sapin à feuilles d'If	Abies alba	Espèce non protégée
Flore	Sariette commune, Grand Basilic	Climopodium vulgare	Espèce non protégée
Flore	Sarriette à feuilles de Menthe	Climopodium nepeta subsp. sylvaticum	Espèce non protégée
Flore	Sauge des prés, Sauge commune	Salvia pratensis	Espèce non protégée
Flore	Saule blanc, Saule commun	Salix alba	Espèce non protégée
Flore	Saule cendré	Salix cinerea	Espèce non protégée
Flore	Saule marsault, Saule des chèvres	Salix caprea	Espèce non protégée
Flore	Scabieuse colombaire	Scabiosa columbaria	Espèce non protégée
Flore	Sceau de Notre Dame	Dioscorea communis	Espèce non protégée
Flore	Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore	Polygonatum multiflorum	Espèce non protégée
Flore	Scirpe des bois, Scirpe des forêts	Scirpus sylvaticus	Espèce non protégée

Flore	Scrophulaire noueuse	Scrophularia nodosa	Espèce non protégée
Flore	Senouesse	Chenopodium album subsp. album	Espèce non protégée
Flore	Stellaire graminée	Stellaria graminea	Espèce non protégée
Flore	Stellaire holostée	Stellaria holostea	Espèce non protégée
Flore	Stellaire intermédiaire, Mouron, Mouron blanc	Stellaria media	Espèce non protégée
Flore	Succise des prés, Herbe du Diable	Succisa pratensis	Espèce non protégée
Flore	Sureau noir, Sampéquier	Sambucus nigra	Espèce non protégée
Flore	Séneçon commun, Séneçon vulgaire	Senecio vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Séneçon sud-africain	Senecio inaequidens	Espèce non protégée
Flore	Séneçon à feuilles de Roquette	Jacobaea erucifolia	Espèce non protégée
Flore	Séséli des montagnes	Seseli montanum	Espèce non protégée
Flore	Sétaire glauque, Sétaire naine	Setaria pumila	Espèce non protégée
Flore	Tabouret perfolié	Microthlaspi perfoliatum	Espèce non protégée
Flore	Tapotte	Silene vulgaris subsp. vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Thym commun, Thym faux Pouliot	Thymus pulegioides	Espèce non protégée
Flore	Thé d'Europe	Buglossoides purpurocaerulea	Espèce non protégée
Flore	Torilis faux-cerfeuil, Grattau	Torilis japonica	Espèce non protégée
Flore	Trisète commune, Avoine dorée	Trisetum flavescens	Espèce non protégée
Flore	Troène, Raisin de chien	Ligustrum vulgare	Espèce non protégée
Flore	Tréfle bâtarde	Trifolium hybridum var. hybridum	Espèce non protégée
Flore	Tréfle champêtre, Tréfle jaune, Trance	Trifolium campestre	Espèce non protégée
Flore	Tréfle des montagnes	Trifolium montanum	Espèce non protégée

Flore	Tréfle des prés, Tréfle violet	Trifolium pratense	Espèce non protégée
Flore	Tréfle douteux, Petit Tréfle jaune	Trifolium dubium	Espèce non protégée
Flore	Tréfle intermédiaire, Tréfle moyen	Trifolium medium	Espèce non protégée
Flore	Tréfle jaunâtre, Tréfle jaune pâle	Trifolium ochroleucon	Espèce non protégée
Flore	Tréfle rampant, Tréfle blanc, Tréfle de Hollande	Trifolium repens	Espèce non protégée
Flore	Tréfle rude, Tréfle scabre	Trifolium scabrum	Espèce non protégée
Flore	Tussilage, Pas-d'âne, Herbe de saint Quirin	Tussilago farfara	Espèce non protégée
Flore	Valériane de grande taille, Valériane des collines	Valeriana officinalis subsp. officinalis	Espèce non protégée
Flore	Vergerette annuelle, Érigéron annuel	Erigeron annuus	Espèce non protégée
Flore	Verveine officinale	Verbena officinalis	Espèce non protégée
Flore	Vesce cracca, Jarosse	Vicia cracca	Espèce non protégée
Flore	Vesce des haies	Vicia sepium	Espèce non protégée
Flore	Vesce hérissée, Ers velu	Vicia hirsuta	Espèce non protégée
Flore	Violette de Rivinus, Violette de rivin	Viola riviniana	Espèce non protégée
Flore	Violette des bois, Violette de Reichenbach	Viola reichenbachiana	Espèce non protégée
Flore	Violette hérissée	Viola hirta	Espèce non protégée
Flore	Viorne mancième	Viburnum lantana	Espèce non protégée
Flore	Viorne obier, Viorne aquatique	Viburnum opulus	Espèce non protégée
Flore	Vulpie queue-de-rat, Vulpie Queue-de-souris	Vulpia myuros	Espèce non protégée
Flore	Vulpin des champs, Queue-de-renard	Alopecurus myosuroides	Espèce non protégée
Flore	Véronique de Perse	Veronica persica	Espèce non protégée
Flore	Véronique des champs, Velvete sauvage	Veronica anvensis	Espèce non protégée

Flore	Véronique filiforme	Veronica filiformis	Espèce non protégée
Flore	Véronique mouron-d'eau	Veronica anagallis-aquatica	Espèce non protégée
Flore	Véronique petit chène, Fausse Germandrée	Veronica chamaedrys	Espèce non protégée
Flore	Véronique à feuilles de Serpolet	Veronica serpyllifolia subsp. serpyllifolia	Espèce non protégée
Flore	Échinochloé Pied-de-coq, Pied-de-coq	Echinochloa crus-galli	Espèce non protégée
Flore	Épervière des murs	Hieracium murorum	Espèce non protégée
Flore	Épiaire des Alpes	Stachys alpina	Espèce non protégée
Flore	Épiaire des bois, Ortie à crapauds	Stachys sylvatica	Espèce non protégée
Flore	Épiaire droite	Stachys recta	Espèce non protégée
Flore	Épiaire officinale	Betonica officinalis	Espèce non protégée
Flore	Épicéa commun, Sérente	Picea abies	Espèce non protégée
Flore	Épilobe de Lamy	Epilobium tetragonum subsp. lamyi	Espèce non protégée
Flore	Épilobe des montagnes	Epilobium montanum	Espèce non protégée
Flore	Épilobe en épi, Laurier de saint Antoine	Epilobium angustifolium	Espèce non protégée
Flore	Épilobe hérissé, Épilobe hirsute	Epilobium hirsutum	Espèce non protégée
Flore	Épine noire, Prunellier, Pelossier	Prunus spinosa	Espèce non protégée
Flore	Épine-vinette, Berbérus commun	Berberis vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Épipactis pourpre, Épipactis violacée	Epipactis purpurata	Espèce non protégée
Flore	Épipactis à labelle étroit	Epipactis leptochila	Espèce non protégée
Flore	Érable champêtre, Acéraille	Acer campestre	Espèce non protégée
Flore	Érable plane, Plane	Acer platanoides	Espèce non protégée
Flore	Érable sycomore, Grand Érable	Acer pseudoplatanus	Espèce non protégée

Flore	Érythrée petite-centaurée	Centaurium erythraea	Espèce non protégée
Flore	Érythrée élégante	Centaurium pulchellum	Espèce non protégée

Insecte

Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut marchand	Statut protection	Statut espèce invasive
Insecte	Agriçon de Mercure	Coenagrion mercuriale			
Insecte	Aurore (L')	Anthrocharis cardamines			
Insecte	Azuré de la Bugrane (L'), Argus bleu (L'), Azuré d'Icare (L'), Icare (L'), Lycène Icare (Le), Argus Icare (L')	Polyommatus icarus			
Insecte	Cuivré commun (Le), Argus bronzé (L'), Bronzé (Le)	Lycaena phlaeas			
Insecte	Gamma (Le), Robert-le-diable (Le), C-blanc (Le), Dentelle (La), Vanesse Gamma (La), Papillon-C (Le)	Polygona c-album			
Insecte	Grande Tortue (La), Vanesse de l'Orme (La), Grand-Renard (Le), Doré (Le)	Nymphalis polychloros			
Insecte	Machaon (Le), Grand Porte-Queue (Le)	Papilio machaon			
Insecte	Militée noirâtre (La), Damier noir (Le), Argynne dictynne (L')	Melitaea diamina			
Insecte	Nacré de la Ronce (Le), Nacré lilacé (Le), Nacré lilas (Le), Daphné (Le), Grande Violette (La)	Brenthis daphne			
Insecte	Nacré de la Sanguisorbe (Le), Nacré des marais (Le), Nacré de la Reine-des-prés (Le), Ino (L'), Nacré mauve (Le), Grande Violette (La)	Brenthis ino			
Insecte	Paon-du-jour (Le), Paon de jour (Le), Oeil -de-Paon-du-Jour (Le), Paon (Le), Oeil-de-Paon (L')	Aglais io			
Insecte	Petit Nacré (Le), Latonia (Le), Lathone (Le)	Issoria lathonia			
Insecte	Petit Sylvain (Le), Petit Sylvain azuré (Le), Deuil (Le), Sibille (Le)	Limenitis camilla			
Insecte	Petite Tortue (La), Vanesse de l'Ortie (La), Petit-Renard (Le)	Aglais urticae			
Insecte	Point de Hongrie (Le), Grisette (La)	Erynnis tages			
Insecte	Souci (Le)	Colias crocea			
Insecte	Théccla de l'Amarel (La), Théccla de l'Acacia (La)	Satyrium acaciae			
Insecte	Théccla du Prunier (La), Théccla du Coudrier (La), Porte-Queue brun à lignes blanches (Le)	Satyrium pruni			
Insecte	Vulcain (Le), Amiral (L'), Vanesse Vulcain (La), Chiffre (Le), Atalante (L')	Vanessa atalanta			

Poisson

Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
Oiseau					
Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
Oiseau	Accentueur mouchet	Prunella modularis			
Oiseau	Alouette des champs	Alauda arvensis			
Oiseau	Autour des palombes	Accipiter gentilis			
Oiseau	Bergeronnette grise	Motacilla alba			
Oiseau	Bouvreuil pivone	Pyrrhula pyrrhula			
Oiseau	Bruant des roseaux	Emberiza schoeniclus			
Oiseau	Bruant jaune	Emberiza citrinella			
Oiseau	Busard Saint-Martin	Circus cyaneus			
Oiseau	Buse variable	Buteo buteo			
Oiseau	Canard colvert	Anas platyrhynchos			
Oiseau	Chardonneret élégant	Carduelis carduelis			
Oiseau	Chouette effraie, Effraie des clochers	Tyto alba		Espèce non protégée	
Oiseau	Cigogne blanche	Ciconia ciconia			
Oiseau	Cornelle noire	Corvus corone		Espèce non protégée	
Oiseau	Coucou gris	Cuculus canorus			
Oiseau	Cygne tuberculé	Cygnus olor			
Oiseau	Faucon crécerelle	Falco tinnunculus			
Oiseau	Fauvette grisette	Sylvia communis			
Oiseau	Fauvette à tête noire	Sylvia atricapilla			
Oiseau	Geai des chênes	Garrulus glandarius		Espèce non protégée	
Oiseau	Grand corbeau	Corvus corax			
Oiseau	Grive draine	Turdus viscivorus		Espèce non protégée	
Oiseau	Grive litorne	Turdus pilaris		Espèce non protégée	
Oiseau	Grive muscienne	Turdus philomelos		Espèce non protégée	
Oiseau	Grosbec casse-noyaux	Coccothraustes coccothraustes			
Oiseau	Grue cendrée	Grus grus			
Oiseau	Hirondelle de fenêtre	Delichon urbicum			
Oiseau	Hirondelle rustique, Hirondelle de cheminée	Hirundo rustica			
Oiseau	Héron cendré	Ardea cinerea			
Oiseau	Linotte mélodieuse	Carduelis cannabina			
Oiseau	Martin-pêcheur d'Europe	Alcedo atthis			
Oiseau	Martinet noir	Apus apus			
Oiseau	Merle noir	Turdus merula		Espèce non protégée	
Oiseau	Milan noir	Milvus migrans			
Oiseau	Milan royal	Milvus milvus			
Oiseau	Moineau domestique	Passer domesticus			
Oiseau	Moineau friquet	Passer montanus			

Oiseau	Mésange bleue	Cyanistes caeruleus			Espèce non protégée
Oiseau	Mésange charbonnière	Parus major			
Oiseau	Mésange huppée	Lophophanes cristatus			Espèce non protégée
Oiseau	Mésange noire	Periparus ater			Espèce non protégée
Oiseau	Mésange nonnette	Poecile palustris			Espèce non protégée
Oiseau	Mésange à longue queue	Aegithalos caudatus			
Oiseau	Ouette d'Égypte, Oie d'Égypte	Alopochen aegyptiacus			
Oiseau	Passereaux	Passeriformes			Espèce non protégée
Oiseau	Pic cendré	Picus canus			
Oiseau	Pic mar	Dendrocopos medius			
Oiseau	Pic noir	Dryocopus martius			
Oiseau	Pic vert, Pivert	Picus viridis			
Oiseau	Pic épeiche	Dendrocopos major			
Oiseau	Pic épeichette	Dendrocopos minor			
Oiseau	Pie bavarde	Pica pica			Espèce non protégée
Oiseau	Pie-grièche grise	Lanius excubitor			
Oiseau	Pigeon colombin	Columba oenas			Espèce non protégée
Oiseau	Pigeon ramier	Columba palumbus			Espèce non protégée
Oiseau	Pinson des arbres	Fringilla coelebs			
Oiseau	Pinson du nord, Pinson des Ardennes	Fringilla montifringilla			
Oiseau	Pipit spioncelle	Anthus spinoletta			
Oiseau	Pouillot fitis	Phylloscopus trochilus			
Oiseau	Pouillot véloce	Phylloscopus collybita			
Oiseau	Roitelet huppé	Regulus regulus			
Oiseau	Roitelet à triple bandeau	Regulus ignicapilla			
Oiseau	Rougegorge familier	Erithacus rubecula			
Oiseau	Rougequeue noir	Phoenicurus ochruros			
Oiseau	Sittelle torchepot	Sitta europaea			Espèce non protégée
Oiseau	Tarier pâtre	Saxicola rubicola			
Oiseau	Tarin des aulnes	Carduelis spinus			
Oiseau	Tourterelle turque	Streptopelia decaocto			Espèce non protégée
Oiseau	Traquet motteux	Oenanthe oenanthe			
Oiseau	Troglodyte mignon	Troglodytes troglodytes			
Oiseau	Vanneau huppé	Vanellus vanellus			
Oiseau	Verdier d'Europe	Carduelis chloris			
Oiseau	Épervier d'Europe	Accipiter nisus			
Oiseau	Étourneau sansonnet	Sturnus vulgaris			Espèce non protégée

Amphibien

Synthèse - Commune d'ETOUVANS

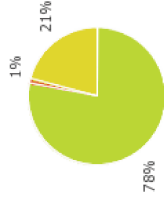
Répartition des espèces selon le type de menace



- espèces non évaluées
- espèces non menacées
- espèces menacées

Répartition des espèces selon l'animateur de réseau de collecte

nombre d'observations total = 1829



- LPO Franche-Comté
- ONCFS / FRC / FDC et moins de 30 ans
- CBN FC - ORI

Répartition des espèces selon l'ancienneté des données

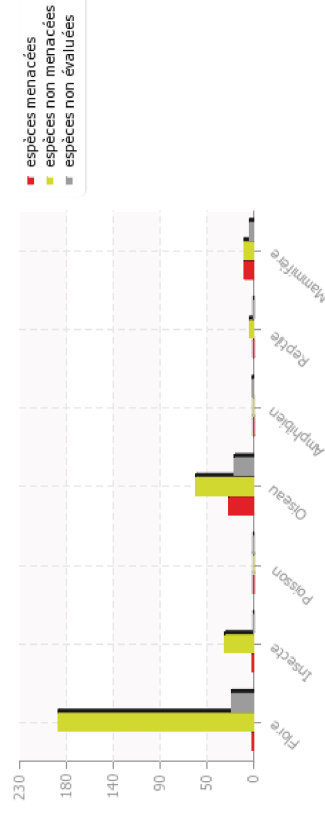
nombre d'observations total = 1831



- données historiques : plus de 30 ans
- données anciennes : plus de 10 ans et moins de 30 ans
- données récentes : moins de 10 ans

Menace

menace : nombre d'espèces par groupe d'espèces

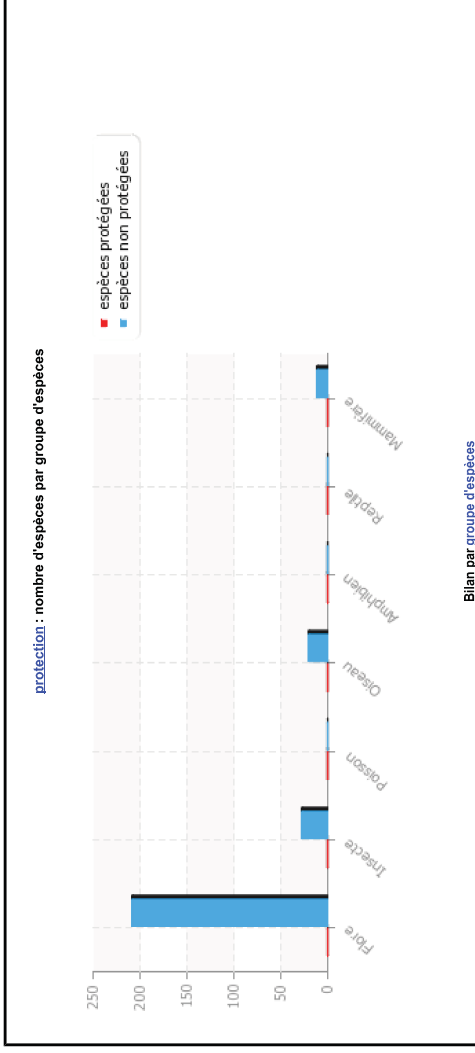


Bilan par groupe d'espèces

Nombre total d'espèces :	390
Nombre total d'espèces à diffusion restreinte pour le grand public :	8

Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
Reptile					
Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
Reptile	Lézard des souches	Lacerta agilis			
Mammifère					
Groupe	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
Mammifère					
Mammifère	Blaireau européen	Meles meles		Espèce non protégée	
Mammifère	Chat sauvage	Felis silvestris		Espèce non protégée	
Mammifère	Chevreuil européen, Chevreuil	Capreolus capreolus		Espèce non protégée	
Mammifère	Fouine	Martes foina		Espèce non protégée	
Mammifère	Hermine	Mustela erminea		Espèce non protégée	
Mammifère	Martre des pins, Martre	Martes martes		Espèce non protégée	
Mammifère	Murin d'Alcathoe	Myotis alcathoe			
Mammifère	Murin de Bechstein	Myotis bechsteinii			
Mammifère	Murin de Brandt	Myotis brandtii			
Mammifère	Murin de Daubenton	Myotis daubentonii			
Mammifère	Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer	Myotis nattereri			
Mammifère	Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches	Myotis mystacinus			
Mammifère	Noctule de Leisler	Nyctalus leisleri			
Mammifère	Oreillard gris, Oreillard méridional	Plecotus austriacus			
Mammifère	Oreillard roux, Oreillard septentrional	Plecotus auritus			
Mammifère	Pipistrelle commune	Pipistrellus pipistrellus			
Mammifère	Pipistrelle pygmée	Pipistrellus pygmaeus			
Mammifère	Putois d'Europe, Furet	Mustela putorius		Espèce non protégée	
Mammifère	Renard roux	Vulpes vulpes		Espèce non protégée	
Mammifère	Sérotine commune	Eptesicus serotinus			
Mammifère	Taupo d'Europe	Talpa europaea		Espèce non protégée	
Mammifère	Écureuil roux	Sciurus vulgaris			

Protection



Contributeur

liste d'observateurs par organismes regroupés par structure

Animateur de réseau de collecte régional LPO Franche-Comté

Contributeur	Observateur	Organisme
LPO Franche-Comté	Sabrina Clément	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Thomas Cellier	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Nathalie Dewynter (LPO Franche-Comté)	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Lorraine Bourget	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Hugues Pinston (LPO Franche-Comté)	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Louis Eloy	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Claire Pirat-Tartier	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	David et Jean Baptiste Maire	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	(archive) LPO Franche-Comté	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Yann Lominet	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Juliette Montagnon	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Vincent et Keltoum Generet	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Emilien Vadam	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Jean-Louis Vermot-Desroches	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Daniel Clément	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Françoise Temperman	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Michèle Gallicier	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Georges Lignier	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Nick Derry	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	François Chevaldonnet	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Thierry Fernez	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Gretl Nardin	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Mathilde Cornille	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Jean-François Azens	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Nelly Dubarry	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Samuel Maas	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Marc Giroud	LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté	Christophe Morin (LPO Franche-Comté)	LPO Franche-Comté

LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté
LPO Franche-Comté

Sylvain Moncorgé
Jean-Michel Couteret
Yves Houillon
Emmanuel Cretin
Michel Guinchart
François Manuelle

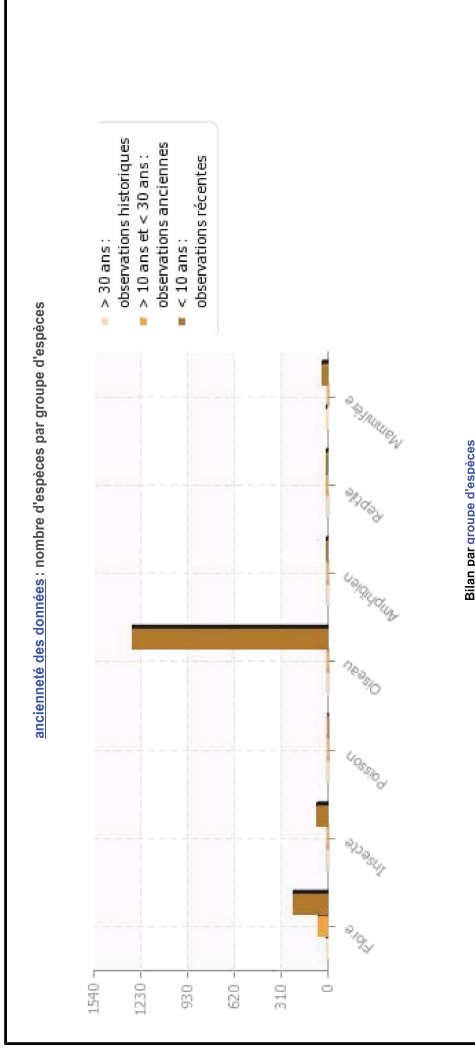
Animateur de réseau de collecte régional CBN FC 2 ORI

Contributeur	Observateur	Organisme
CBN FC ? ORI	Jean Michaux	Réseau de Bénévoles
CBN FC ? ORI	Roland Essayan	
CBN FC ? ORI	Jean-Claude Vadam	
CBN FC ? ORI	Charles Contejean	
CBN FC ? ORI	Jean-Claude Vadam	
CBN FC ? ORI	Michel Guinchart, Pascale Guinchart	Conservatoire Botanique National de Franche-Comté
CBN FC ? ORI	Pascale Guinchart	Etudes en Environnement

Animateur de réseau de collecte régional ONCFS / FRC / FDC

Contributeur	Observateur	Organisme
ONCFS / FRC / FDC	ONCFS	ONCFS
ONCFS / FRC / FDC	ONCFS	
Lot de données		
ONCFS Petits carnivores	ONCFS / FRC / FDC	Animateur
Taxa flore	CBN FC ? ORI	
Taxa invertébrés	CBN FC ? ORI	
ONCFS Lynx présence par maille	ONCFS / FRC / FDC	
LPO	LPO Franche-Comté	
CPEPESC	CPEPESC Franche-Comté	

Ancienneté



Détail

Flore

Groupes	Non venaculaire	Non scientifique	Statut menace	Statut protection	Statut espèce invasive
Flore		Aethusa cynapium subsp. cynapium		Espèce non protégée	
Flore		Ditrichum flexicaule		Espèce non protégée	
Flore		Helianthemum nummularium subsp. obscurum		Espèce non protégée	
Flore		Poa pratensis subsp. pratensis		Espèce non protégée	
Flore		Tortella inclinata		Espèce non protégée	
Flore		Rubus caesius		Espèce non protégée	
Flore	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcil-de-Vénus	Achillea millefolium		Espèce non protégée	
Flore	Agrostide capillaire	Agrostis capillaris		Espèce non protégée	
Flore	Agrostide stolonifère	Agrostis stolonifera		Espèce non protégée	
Flore	Algrin	Pyrus communis subsp. pyraeaster		Espèce non protégée	
Flore	Ail maraîcher, Ail des endroits cultivés	Allium oleraceum		Espèce non protégée	
Flore	Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impératoire sauvage	Angelica sylvestris		Espèce non protégée	
Flore	Anthyllide vulnéraire, Tréfle des sables	Anthyllis vulneraria		Espèce non protégée	
Flore	Arabette poilue, Arabette hérissée	Arabis hirsuta		Espèce non protégée	
Flore	Armoise commune, Herbe de feu	Artemisia vulgaris		Espèce non protégée	
Flore	Arroche étalée	Atriplex patula		Espèce non protégée	
Flore	Arrête-boeuf	Ononis spinosa subsp. spinosa		Espèce non protégée	
Flore	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mal	Crataegus monogyna		Espèce non protégée	
Flore	Aulne glutineux, Verne	Alnus glutinosa		Espèce non protégée	
Flore	Avoine folle, Havenon	Avena fatua		Espèce non protégée	

Flore	Baldingère faux-roseau, Fromenteau	Phalaris arundinacea		Espèce non protégée	
Flore	Barbarée commune	Barbarea vulgaris		Espèce non protégée	
Flore	Barbarée intermédiaire	Barbarea intermedia		Espèce non protégée	
Flore	Bonnet-d'évêque	Euonymus europaeus		Espèce non protégée	
Flore	Bouleau verruqueux	Betula pendula		Espèce non protégée	
Flore	Bourse-à-pasteur rougeâtre	Capsella bursa-pastoris subsp. rubella		Espèce non protégée	
Flore	Brachypode penné	Brachypodium pinnatum		Espèce non protégée	
Flore	Brize intermédiaire, Amourette commune	Briza media		Espèce non protégée	
Flore	Brome mou	Bromus hordeaceus		Espèce non protégée	
Flore	Brome stérile	Anisantha sterilis		Espèce non protégée	
Flore	Brome érigé	Bromopsis erecta		Espèce non protégée	
Flore	Brunelle à grandes fleurs	Prunella grandiflora		Espèce non protégée	
Flore	Brételle	Primula veris subsp. veris		Espèce non protégée	
Flore	Bugle rampante, Consyre moyenne	Ajuga reptans		Espèce non protégée	
Flore	Cabaret des oiseaux, Cardère à foulon, Cardère sauvage	Dipsacus fullonum		Espèce non protégée	
Flore	Calamagrostide épigéios, Roseau des bois	Calamagrostis epigejos		Espèce non protégée	
Flore	Callune, Béruee	Calluna vulgaris		Espèce non protégée	
Flore	Campanule à feuilles rondes	Campanula rotundifolia		Espèce non protégée	
Flore	Capselle bourse-à-pasteur, Bourse-de-capucin	Capsella bursa-pastoris		Espèce non protégée	
Flore	Cardaminopsis de Borbás	Arabisopsis arenosa subsp. borbasii		Espèce non protégée	
Flore	Carline commune, Chardon doré	Carlina vulgaris		Espèce non protégée	
Flore	Carotte sauvage, Daucus carotte	Daucus carota		Espèce non protégée	

Flore	Centaurée jacée, Tête de moineau, Ambrette	Centaurea jacea	Espèce non protégée
Flore	Centaurée scabieuse	Centaurea scabiosa	Espèce non protégée
Flore	Charme, Charmille	Carpinus betulus	Espèce non protégée
Flore	Chicorée sauvage, Chicory	Cichorium intybus	Espèce non protégée
Flore	Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies	Lonicera xylosteum	Espèce non protégée
Flore	Chêne pédonculé, Gravelin	Quercus robur	Espèce non protégée
Flore	Chêne sessile, Chêne rouvre, Chêne à trochets	Quercus petraea	Espèce non protégée
Flore	Circée de Paris, Circée commune	Circaea lutetiana	Espèce non protégée
Flore	Cirise commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé	Cirsium vulgare	Espèce non protégée
Flore	Cirse des champs, Chardon des champs	Cirsium arvense	Espèce non protégée
Flore	Cirse des marais, Bâton du Diable	Cirsium palustre	Espèce non protégée
Flore	Cirse laineux, Cirse aranéoux	Cirsium eriophorum	Espèce non protégée
Flore	Cirse sans tige	Cirsium acaulon	Espèce non protégée
Flore	Clématite des haies, Herbe aux gueux	Clematis vitalba	Espèce non protégée
Flore	Colchique d'automne, Safran des prés	Colchicum autumnale	Espèce non protégée
Flore	Colza	Brassica napus	Espèce non protégée
Flore	Cornouiller sanguin, Sanguine	Cornus sanguinea	Espèce non protégée
Flore	Coronille changeante	Coronilla varia	Espèce non protégée
Flore	Coronille faux-séné, Coronille arbrisseau	Hippocrepis emerus	Espèce non protégée
Flore	Crépele bisannuelle	Crepis biennis	Espèce non protégée
Flore	Céraiste des sources	Cerastium fontanum	Espèce non protégée
Flore	Dactyle aggloméré, Pied-de-poule	Dactylis glomerata	Espèce non protégée

Flore	Dryoptéris des chartreux, Fougère spinuleuse	Dryopteris carthusiana	Espèce non protégée
Flore	Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau	Eupatorium cannabinum	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe douce	Euphorbia dulcis	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux Cyprès	Euphorbia cyparissias	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe réveil matin, Herbe aux verrues	Euphorbia helioscopia	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe à feuilles larges, Euphorbe à feuilles plates	Euphorbia platyphyllos	Espèce non protégée
Flore	Euphorbe épurge, Euphorbe des jardins	Euphorbia lathyris	Espèce non protégée
Flore	Euphrase de Salzbourg	Euphrasia salisburgensis	Espèce non protégée
Flore	Euphrase raide	Euphrasia stricta	Espèce non protégée
Flore	Fraisier sauvage, Fraisier des bois	Fragaria vesca	Espèce non protégée
Flore	Fumeterre officinale, Herbe à la veuve	Fumaria officinalis	Espèce non protégée
Flore	Fétuque Roseau	Schedonorus arundinaceus	Espèce non protégée
Flore	Fétuque des prés	Schedonorus pratensis	Espèce non protégée
Flore	Gailllet commun, Gailllet Mollugine	Galium mollugo	Espèce non protégée
Flore	Gailllet dressé	Galium album	Espèce non protégée
Flore	Gailllet gratteron, Herbe collante	Galium aparine	Espèce non protégée
Flore	Gailllet jaune, Caille-lait jaune	Galium verum	Espèce non protégée
Flore	Gentianelle d'Allemagne	Gentianella germanica	Espèce non protégée
Flore	Genêt ailé, Genistrolle	Genista sagittalis	Espèce non protégée
Flore	Genêt des teinturiers, Petit Genêt	Genista tinctoria	Espèce non protégée
Flore	Genêt à balai, Juniesse	Cytisus scoparius	Espèce non protégée
Flore	Germandrée des montagnes	Teucrium montanum	Espèce non protégée

Flore	Germandrée petit-chêne, Chénette	Teucrium chamaedrys	Espèce non protégée
Flore	Germandrée, Sauge des bois, Germandrée Scorodione	Teucrium scorodonia	Espèce non protégée
Flore	Gesse printanière, Orobe printanier	Lathyrus vernus	Espèce non protégée
Flore	Gesse à larges feuilles, Pois vivace	Lathyrus latifolius	Espèce non protégée
Flore	Groseillier à maquereaux	Ribes uva-crispa	Espèce non protégée
Flore	Grémil officinal, Herbe aux perles	Lithospermum officinale	Espèce non protégée
Flore	Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées	Geranium dissectum	Espèce non protégée
Flore	Hellebore fétide, Pied-de-griffon	Helleborus foetidus	Espèce non protégée
Flore	Herbe aux vermisseaux	Picris hieracioides subsp. hieracioides	Espèce non protégée
Flore	Herbe de la Saint-Jean	Hypericum perforatum var. perforatum	Espèce non protégée
Flore	Herbe de saint Jacques	Jacobaea vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Herbe de saint Jean	Hyletelephium telephium	Espèce non protégée
Flore	Herbe à Robert	Geranium robertianum	Espèce non protégée
Flore	Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables	Asperula cynanchica	Espèce non protégée
Flore	Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval	Hippocrepis comosa	Espèce non protégée
Flore	Impatience de Balfour, Impatiente des jardins	Impatiens balfouri	Espèce non protégée
Flore	Inule conyze, Inule squarreuse	Inula conyza	Espèce non protégée
Flore	Jonc glauque	Juncus inflexus	Espèce non protégée
Flore	Jouet-du-Vent	Apera spica-venti	Espèce non protégée
Flore	Koelérie pyramidale	Koeleria pyramidata	Espèce non protégée
Flore	Laiteron des champs	Sonchus arvensis	Espèce non protégée
Flore	Lamier jaune, Lamier Galéobdolon	Lamium galeobdolon	Espèce non protégée

Flore	Lamier maculé, Lamier à feuilles panachées	Lamium maculatum	Espèce non protégée
Flore	Laïche des marais, Laïche fausse, Laïche aiguë, Laïche fausse	Carex acutiformis	Espèce non protégée
Flore	Laïche glauque, Langue-de-pic	Carex flacca	Espèce non protégée
Flore	Lierre terrestre, Gléchome	Lierre terrestre	Espèce non protégée
Flore	Lin purgatif	Linum catharticum	Espèce non protégée
Flore	Liondent hispide	Leontodon hispidus subsp. hispidus	Espèce non protégée
Flore	Liset, Liseron des haies	Calystegia sepium	Espèce non protégée
Flore	Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée	Lotus corniculatus	Espèce non protégée
Flore	Lotier à feuilles ténues	Lotus glaber	Espèce non protégée
Flore	Luzerne lupuline, Minette	Medicago lupulina	Espèce non protégée
Flore	Marguerite	Leucanthemum irtutianum	Espèce non protégée
Flore	Mauve sauvage, Mauve sylvestre, Grande mauve	Malva sylvestris	Espèce non protégée
Flore	Menthe aquatique	Mentha aquatica	Espèce non protégée
Flore	Menthe à longues feuilles	Mentha longifolia	Espèce non protégée
Flore	Mercuriale annuelle, Vignette	Mercurialis annua	Espèce non protégée
Flore	Mouron rouge, Fausse Morgeline	Lysimachia arvensis	Espèce non protégée
Flore	Moutarde	Sisymbrium officinale	Espèce non protégée
Flore	Moutarde des champs, Raveluche	Sinapis arvensis	Espèce non protégée
Flore	Myosotis des champs	Myosotis arvensis	Espèce non protégée
Flore	Myosotis des forêts	Myosotis sylvatica	Espèce non protégée
Flore	Myosotis des marais, Myosotis faux Scorpion	Myosotis scorpioides	Espèce non protégée
Flore	Mâche dentée, Doucette dentée	Valerianella dentata	Espèce non protégée

GROUPE IV

Flore	Méillot blanc	Mellilotus albus	Espèce non protégée
Flore	Nerprun des Alpes	Rhamnus alpina	Espèce non protégée
Flore	Orchis mâle, Herbe à la couleuvre	Orchis mascula	Espèce non protégée
Flore	Origan commun	Origanum vulgare	Espèce non protégée
Flore	Orpin blanc	Sedum album	Espèce non protégée
Flore	Ortie dioïque, Grande ortie	Urtica dioica	Espèce non protégée
Flore	Oseille des prés, Rumex oseille	Rumex acetosa	Espèce non protégée
Flore	Oseille à soupe	Rumex scutatus	Espèce non protégée
Flore	Osier rouge, Osier pourpre	Salix purpurea	Espèce non protégée
Flore	Parisette à quatre feuilles, Étrangle loup	Paris quadrifolia	Espèce non protégée
Flore	Passerage champêtre, Passerage des champs	Lepidium campestre	Espèce non protégée
Flore	Patience sanguine	Rumex sanguineus	Espèce non protégée
Flore	Patience à feuilles obtuses, Patience sauvage	Rumex obtusifolius	Espèce non protégée
Flore	Pensée des champs	Viola arvensis	Espèce non protégée
Flore	Petit boucage, Persil de Bouc	Pimpinella saxifraga	Espèce non protégée
Flore	Petite mauve	Malva neglecta	Espèce non protégée
Flore	Petite pervenche, Violette de serpent	Vinca minor	Espèce non protégée
Flore	Peuplier Tremble	Populus tremula	Espèce non protégée
Flore	Pied-de-poule	Dactylis glomerata subsp. glomerata	Espèce non protégée
Flore	Piloselle	Pilosella officinarum	Espèce non protégée
Flore	Pimprenelle à fruits réticulés	Poterium sanguisorba	Espèce non protégée
Flore	Pissenlit	Taraxacum officinale	Espèce non protégée

Flore	Plantain lancéolé, Petit plantain, Herbe Caroline, Ti-plantain	Plantago lanceolata	Espèce non protégée
Flore	Plantain majeur, Gros plantain, Grand plantain	Plantago major	Espèce non protégée
Flore	Plantain moyen	Plantago media	Espèce non protégée
Flore	Polygala chevelu	Polygala comosa	Espèce non protégée
Flore	Polygala vulgaire	Polygala vulgaris subsp. vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Potentille de Tabernaemontanus	Potentilla tabernaemontani	Espèce non protégée
Flore	Potentille faux fraisier, Potentille stérile	Potentilla sterilis	Espèce non protégée
Flore	Potentille rampante, Quintefeuille	Potentilla reptans	Espèce non protégée
Flore	Potentille tormentille	Potentilla erecta	Espèce non protégée
Flore	Prunier merisier, Cerisier	Prunus avium	Espèce non protégée
Flore	Pâturin comprimé, Pâturin à tiges aplaties	Poa compressa	Espèce non protégée
Flore	Ray-grass français	Arrhenatherum elatius subsp. elatius	Espèce non protégée
Flore	Renoncule bulbeuse	Ranunculus bulbosus	Espèce non protégée
Flore	Renoncule rampante	Ranunculus repens	Espèce non protégée
Flore	Renoncule âcre, Renoncule de Fries	Ranunculus acris subsp. friesianus	Espèce non protégée
Flore	Renouée liseron, Faux-liseron	Fallopia convolvulus	Espèce non protégée
Flore	Rhinanthe velu, Rhinanthe Crête-de-coq	Rhinanthus alectorolophus	Espèce non protégée
Flore	Robinier faux-acacia, Carouge	Robinia pseudoacacia	Espèce non protégée
Flore	Roseau	Phragmites australis	Espèce non protégée
Flore	Rosier des champs, Rosier rampant	Rosa arvensis	Espèce non protégée
Flore	Rosier des chiens, Rosier des haies	Rosa canina	Espèce non protégée
Flore	Rosier à fleurs en corymbe	Rosa corymbifera	Espèce non protégée

Flore	Rubéole des champs, Gratteron fleuri	Sherardia arvensis	Espèce non protégée
Flore	Régliasse des bois, Polypode vulgaire	Polypodium vulgare	Espèce non protégée
Flore	Réséda jaune, Réséda bâlard	Reseda lutea	Espèce non protégée
Flore	Réséda jaunâtre, Réséda des teinturiers, Mignonette jaunâtre	Reseda luteola	Espèce non protégée
Flore	Sabot-de-la-mariée	Lotus corniculatus subsp. corniculatus	Espèce non protégée
Flore	Sainfoin, Esparcette, Sainfoin à feuilles de Vesce	Onobrychis vicifolia	Espèce non protégée
Flore	Salsifis d'Orient	Tragopogon pratensis subsp. orientalis	Espèce non protégée
Flore	Sariette commune, Grand Basilic	Clinopodium vulgare	Espèce non protégée
Flore	Sauge des prés, Sauge commune	Salvia pratensis	Espèce non protégée
Flore	Saule blanc, Saule commun	Salix alba	Espèce non protégée
Flore	Saule marsault, Saule des chèvres	Salix caprea	Espèce non protégée
Flore	Scabieuse colombarie	Scabiosa columbaria	Espèce non protégée
Flore	Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore	Polygonatum multiflorum	Espèce non protégée
Flore	Silène enflé, Tapotte	Silene vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Sumac hérissé, Sumac Amarante	Rhus typhina	Espèce non protégée
Flore	Séneçon commun, Séneçon vulgaire	Senecio vulgaris	Espèce non protégée
Flore	Séneçon à feuilles de Roquette	Jacobaea erucifolia	Espèce non protégée
Flore	Séséli des montagnes	Seseli montanum	Espèce non protégée
Flore	Teucrie d'Allemagne	Veronica teucrium	Espèce non protégée
Flore	Thym commun, Thym faux Pouliot	Thymus pulegioides	Espèce non protégée
Flore	Troène, Raisin de chien	Ligustrum vulgare	Espèce non protégée
Flore	Tréfle des montagnes	Trifolium montanum	Espèce non protégée

Flore	Tréfle douteux, Petit Tréfle jaune	Trifolium dubium	Espèce non protégée
Flore	Tréfle élégant	Trifolium hybridum var. elegans	Espèce non protégée
Flore	Tussilage, Pas-d'âne, Herbe de saint Quirin	Tussilago farfara	Espèce non protégée
Flore	Tête d'or	Solidago gigantea	Espèce non protégée
Flore	Valériane de grande taille, Valériane des collines	Valeriana officinalis subsp. officinalis	Espèce non protégée
Flore	Valériane officinale, Valériane des collines	Valeriana officinalis	Espèce non protégée
Flore	Valériane à feuilles de Sureau	Valeriana officinalis subsp. sambucifolia	Espèce non protégée
Flore	Vergerette acre, Érigeron âcre	Erigeron acris	Espèce non protégée
Flore	Vergerette annuelle, Érigeron annuel	Erigeron annuus	Espèce non protégée
Flore	Verveine officinale	Verbena officinalis	Espèce non protégée
Flore	Vesce hérissée, Ers velu	Vicia hirsuta	Espèce non protégée
Flore	Violette de Rivinus, Violette de rivin	Viola riviniana	Espèce non protégée
Flore	Violette hérissée	Viola hirta	Espèce non protégée
Flore	Viome mancienne	Viburnum lantana	Espèce non protégée
Flore	Viome obier, Viome aquatique	Viburnum opulus	Espèce non protégée
Flore	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Echium vulgare	Espèce non protégée
Flore	Vulpin des champs, Queue-de-renard	Alopecurus myosuroides	Espèce non protégée
Flore	Véronique de Perse	Veronica persica	Espèce non protégée
Flore	Véronique petit chène, Fausse Germandrée	Veronica chamaedrys	Espèce non protégée
Flore	Véronique à feuilles de lierre	Veronica hederifolia	Espèce non protégée
Flore	Épervière de Bauhin	Pilosella piloselloides subsp. bauhini	Espèce non protégée
Flore	Épervière des murs	Hieracium murorum	Espèce non protégée