

Carte de biodiversité 2014 Commune de Charchilla

Ces cartes de biodiversité représentent les espèces et milieux ayant un enjeu de conservation sur la commune. L'objectif de la carte est de porter à connaissance des élus et habitants de la commune le patrimoine naturel présent sur leur territoire. Ainsi, ces informations ne doivent pas être utilisées à d'autres fins.

Cet état des connaissances 2014 n'est pas exhaustif et la localisation des espèces sur une carte est insuffisante pour analyser les incidences d'un projet sur le milieu naturel et les espèces qu'il héberge. Pour tout projet ou information sur les espèces, les milieux ou leur gestion, l'équipe Natura 2000 qui vous indiquera les enjeux et la démarche à suivre. Afin de disposer de données actualisées, vous pouvez consulter la plate-forme régionale : <http://www.sigogne.org/> ou prendre contact avec les techniciens Natura 2000.

La biodiversité dans le site Natura 2000

Objectif de Natura 2000

Améliorer ou maintenir l'état de conservation des milieux et des espèces d'intérêt communautaire sur le site.

Actions/moyens

Mettre en place des actions de restauration et d'entretien, promouvoir des pratiques (agricole, sylvicole...) favorables aux milieux et aux espèces, notamment grâce à la contractualisation (contrats Natura 2000, mesures agricoles, chartes).

Particularité du site

Le site Natura 2000 Petite Montagne du Jura est remarquable par ses multiples enjeux : présence d'oiseaux liés aux milieux semi-ouverts, de plantes de milieux humides ou secs, de prairies de fauche, de pelouses sèches, de hêtraies à Aspérule, de lisières, de haies, ... Pour favoriser l'équilibre des écosystèmes, il convient de préserver la mosaïque de milieux d'intérêt communautaire et des autres milieux favorables aux espèces en tenant compte de leur évolution. La préservation de cette biodiversité est intimement liée à l'activité humaine ; en effet, les caractéristiques géographiques (superficie importante et site d'un seul tenant) et économique (forte activité sylvicole et agricole) favorisent les interactions entre activité humaine et milieux naturels qui se juxtaposent, voire se superposent, sur le territoire.

Zonages environnementaux sur la commune

Zonage Natura 2000

Une part importante du territoire de la commune est située dans le site Natura 2000 « Petite Montagne du Jura ».

Zonages environnementaux hors Natura 2000

ZNIEFF : zones d'inventaires, appelées Zone Naturelle d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique. La commune est concernée par trois ZNIEFF de type 1 « Friches et Pelouses de Maisod », « Pelouse du Petit Bois » et « En Génériat et la Refreche ». Aucune réglementation particulière ne s'applique sur ces secteurs.

Contact

Structure en charge de l'animation du site Natura 2000 et de la réalisation des cartes et de ce document

Service Natura 2000 de la Communauté de Communes Petite Montagne

16, place de la Mairie

39320 Saint Julien

natura2000.ccpm@orange.fr

www.petitemontagne.fr

09 67 08 39 78

Organismes contributeurs de données et participant à l'amélioration de la connaissance et à la conservation des espèces :

- le **CBNFC-ORI** : Conservatoire Botanique National de Franche-Comté – Observatoire régional des Invertébrés => **plantes et invertébrés** ;
- La **LPO Franche-Comté** : Ligue pour la Protection des Oiseaux => **vertébrés** ;
- La **CPEPESC** : Commission de Protection des Eaux, du Patrimoine, de l'Environnement, du sous-sol et des Chiroptères => **chauves-souris** ;
- Le **CEN Franche-Comté** : Conservatoire d'Espaces Naturels. Association pour la préservation du patrimoine naturel, gestionnaire de sites ;
- L'**ONEMA** : Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques. => **poissons et écrevisses** ;
- L'**ONCFS** : Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage => **mammifères**.

Milieux (ou habitats) naturels d'intérêt communautaire

Les habitats naturels d'intérêt communautaire sont des écosystèmes rares et/ou menacés à l'échelle européenne particulièrement intéressants pour la biodiversité. Ils sont listés à l'annexe 1 de la Directive Habitat-Faune-Flore. Certains sont dits « prioritaire » du fait de leur état de conservation préoccupant.

La préservation de ces habitats permet de conserver un grand nombre d'espèces. Il est également important de maintenir des connexions entre ces habitats pour permettre les déplacements des espèces. Les secteurs à enjeux de conservation de la biodiversité ne s'arrêtent donc pas aux limites représentées sur les cartes.

Représentation des habitats sur les cartes

Les habitats d'intérêt communautaire sont représentés en couleur. Les habitats d'intérêt communautaire présents mais non dominants sont représentés sur la carte avec une coloration plus pâle.

Les zones humides ne sont pas toujours d'intérêt communautaire, mais ces milieux en déclin important sont tous intéressants. Certains de ces milieux sont d'intérêt régional.

La commune n'est pas concernée en totalité par le site Natura 2000. En dehors du site, les milieux d'intérêt communautaire ne sont pas connus.

Pelouses sèches calcicoles

Ces milieux secs, pâturés pour la plupart, mais aussi fauchés ou sans gestion pour d'autres, sont très intéressants puisqu'ils abritent de nombreuses espèces faunistiques et floristiques, dont certaines sont spécifiques à ces milieux. Chez les plantes, les insectes (papillons de jour et criquets), les reptiles et les oiseaux, on trouve de nombreuses espèces patrimoniales. Les bosquets d'arbres et d'arbustes font partie intégrante de ces milieux.

L'absence d'apport d'engrais, le pâturage extensif et le contrôle de l'embroussaillage permettent de maintenir leur état de conservation.

Sur les pelouses sèches d'« En Sapey », décrites dans la partie « sites remarquables », la colonisation des ligneux est à maîtriser pour conserver le milieu. C'est aussi le cas sur les secteurs du Petit Bois, et, en dehors du site Natura 2000, sur les pelouses autour de la carrière. Aux lieux-dits « En Piétel », « la Saugette » et « le Muret », la principale menace de disparition de ces milieux est l'intensification agricole (pression de pâturage, labour,...).

Sur les pelouses d'En Sapey, ces milieux sont en mosaïque avec des pelouses pionnières sur dalle (habitat dont la conservation est prioritaire).

Habitats humides

Ces milieux ont de multiples intérêts : écologique, ressource en eau, qualité de l'eau, prévention des inondations... Leur surface a beaucoup diminué en Petite Montagne, notamment du fait du drainage et de l'intensification agricole. Leur préservation et leur restauration font donc partie des priorités environnementales.

Aux lieux-dits « En clavière », et « Loiselet », un habitat d'intérêt communautaire humide rare est maintenu par des pratiques agricoles adaptées à sa conservation.

Prairies naturelles de fauche

Ces milieux agricoles ont une diversité floristique remarquable. Non retournées, avec peu d'apport de fertilisants et fauchées tardivement, ces prairies riches en fleurs sont des refuges pour de nombreuses espèces d'insectes et de mammifères. La gestion agricole extensive qui est pratiquée est à maintenir et à promouvoir.

Milieux forestiers

De nombreuses espèces patrimoniales sont liées à ces milieux. Les connaissances disponibles sur l'état écologique de ces milieux sont peu nombreuses, mais la forêt sur la commune a de fortes potentialités. La richesse écologique provient essentiellement des forêts présentant des peuplements diversifiés, des arbres morts, sénescents ou au diamètre important - lieux de nidification et de refuge de nombreuses espèces.

Espèces patrimoniales

Les espèces représentées sur la carte et les espèces listées dans ce document sont dites « patrimoniales » parce qu'elles sont menacées d'extinction ou parce qu'elles font l'objet d'une protection.

Espèces menacées

Les listes rouges de l'UICN (Union Internationale pour la Conservation de la Nature) sont réalisées suite à l'expertise de scientifiques et naturalistes afin de dresser un bilan objectif du degré de menace pesant sur les espèces de la faune et de la flore. Ce degré se base sur différents facteurs biologiques associés au risque d'extinction pour chaque espèce : taille de



population, taux de déclin, aire de répartition, degré de peuplement et fragmentation. Ce statut est évalué à différentes échelles : régionale, nationale, européenne ou mondiale.

Les catégories de classement de l'UICN (sauf espèces éteintes)

En Danger Critique d'Extinction (CR) : espèces ayant régressées de plus de 80% depuis 1980 et/ou habitat très rare et population très gravement fragmenté.

En Danger (EN) : espèces ayant régressées de plus de 50% depuis 1980 et/ou habitat rare et population gravement fragmentée.

Vulnérable (VU) : espèces ayant régressées de plus de 30% depuis 1980, ou habitat assez répandu mais en régression et population fragmentée.

Quasi-menacée (NT) : espèces proches des critères des catégories CR, EN, ou VU. Réduction des effectifs de population estimée entre 20 et 30% depuis 1980, ou habitat assez répandu mais en régression.

Préoccupation mineure (LC) : espèce répandue et abondante mais pouvant, à terme, répondre aux critères de la catégorie NT puis devenir menacée.

Non déterminé (DD) : espèce pour laquelle la menace n'a pas été déterminée.

Le terme « espèces menacées d'extinction » désigne les espèces classées dans les catégories Vulnérable (VU), En Danger (EN) et En Danger Critique d'Extinction (CR).

Quelques chiffres clés sur la menace d'extinction de la biodiversité

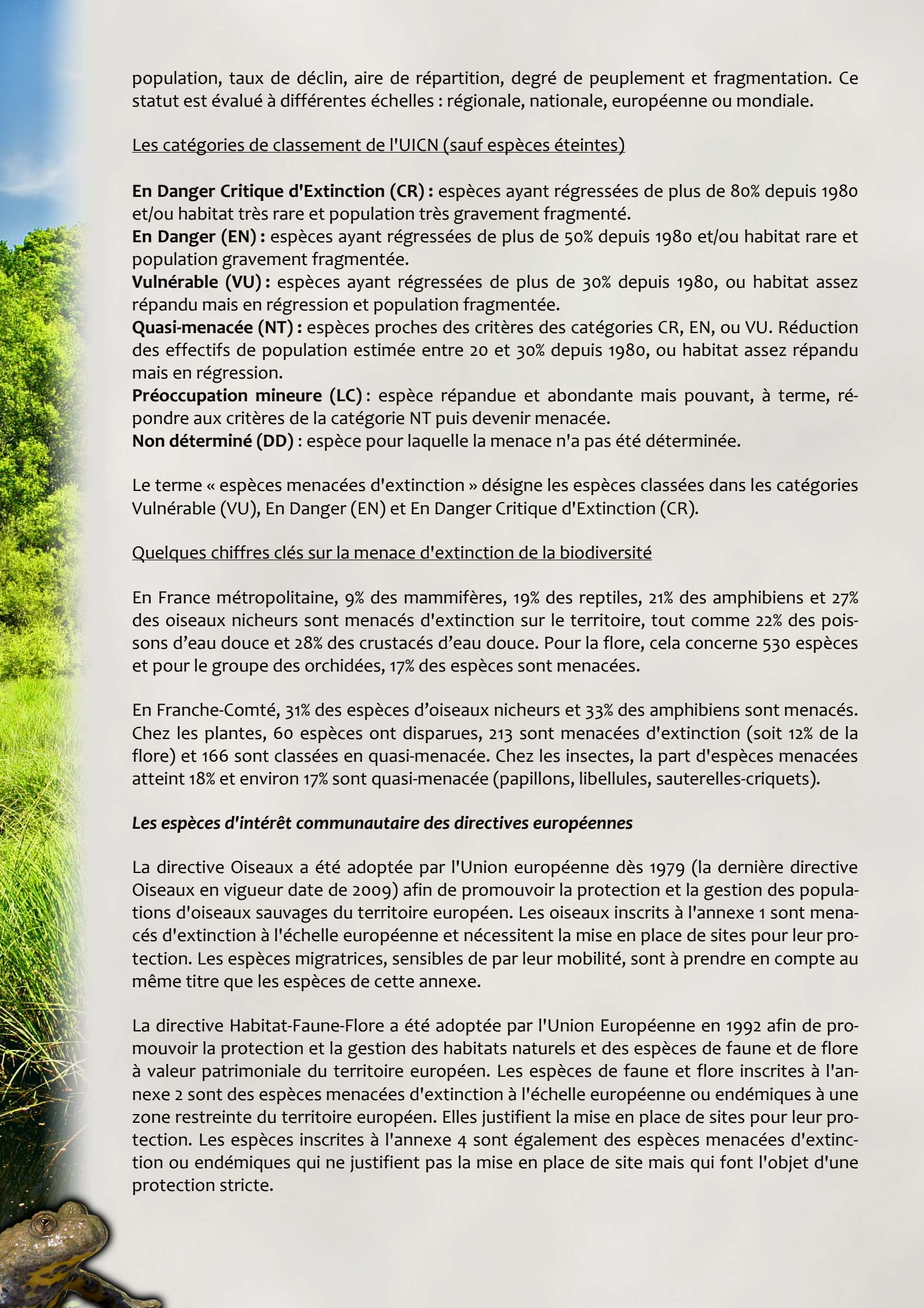
En France métropolitaine, 9% des mammifères, 19% des reptiles, 21% des amphibiens et 27% des oiseaux nicheurs sont menacés d'extinction sur le territoire, tout comme 22% des poissons d'eau douce et 28% des crustacés d'eau douce. Pour la flore, cela concerne 530 espèces et pour le groupe des orchidées, 17% des espèces sont menacées.

En Franche-Comté, 31% des espèces d'oiseaux nicheurs et 33% des amphibiens sont menacés. Chez les plantes, 60 espèces ont disparues, 213 sont menacées d'extinction (soit 12% de la flore) et 166 sont classées en quasi-menacée. Chez les insectes, la part d'espèces menacées atteint 18% et environ 17% sont quasi-menacée (papillons, libellules, sauterelles-criquets).

Les espèces d'intérêt communautaire des directives européennes

La directive Oiseaux a été adoptée par l'Union européenne dès 1979 (la dernière directive Oiseaux en vigueur date de 2009) afin de promouvoir la protection et la gestion des populations d'oiseaux sauvages du territoire européen. Les oiseaux inscrits à l'annexe 1 sont menacés d'extinction à l'échelle européenne et nécessitent la mise en place de sites pour leur protection. Les espèces migratrices, sensibles de par leur mobilité, sont à prendre en compte au même titre que les espèces de cette annexe.

La directive Habitat-Faune-Flore a été adoptée par l'Union Européenne en 1992 afin de promouvoir la protection et la gestion des habitats naturels et des espèces de faune et de flore à valeur patrimoniale du territoire européen. Les espèces de faune et flore inscrites à l'annexe 2 sont des espèces menacées d'extinction à l'échelle européenne ou endémiques à une zone restreinte du territoire européen. Elles justifient la mise en place de sites pour leur protection. Les espèces inscrites à l'annexe 4 sont également des espèces menacées d'extinction ou endémiques qui ne justifient pas la mise en place de site mais qui font l'objet d'une protection stricte.





Les oiseaux de l'annexe 1 de la directive Oiseaux et les espèces de l'annexe 2, 4 et 5 de la directive Habitat-Faune-Flore sont dites « d'intérêt communautaire ». La conservation des oiseaux de l'annexe 1 de la directive Oiseaux, des oiseaux migrateurs et des espèces de l'annexe 2 de la directive Habitat-Faune-Flore constitue un enjeu majeur au sein d'un site Natura 2000. Ces espèces sont mises en valeur sur la carte par un contour de couleur rouge.

Les protections nationales et régionales

Certaines espèces font l'objet d'une protection au niveau national par arrêté ministériel ou au niveau régional par arrêté régional. Ces arrêtés sont pris dans l'objectif de restaurer et de maintenir l'état de conservation des espèces les plus menacées. Toute destruction, manipulation ou transport de l'espèce vivante ou morte est interdit, de même que toute destruction, modification ou atteinte portée aux habitats de ces espèces.

Certaines espèces d'amphibiens font l'objet d'une protection nationale « partielle », pour lesquelles des prélèvements sont autorisés mais strictement encadrés et réglementés. Les espèces de plantes soumises à une réglementation sur la cueillette (arrêté préfectoral du 18 janvier 1993) ne sont en revanche pas listées dans le tableau (ex. Lys martagon, œillets...).

Espèces invasives

Les espèces invasives sont des espèces exotiques importées volontairement ou accidentellement qui provoquent des perturbations des écosystèmes du fait de leur prolifération. Elles ont des impacts négatifs sur la biodiversité, les activités humaines et parfois sur la santé.

L'Ambroisie est une plante invasive qui fait l'objet d'un plan de lutte régional coordonné par la FREDON. La Renouée du Japon et la Verge d'Or géante sont deux autres plantes invasives bien implantées dans le sud du jura. Les inventaires de ces espèces ne sont pas exhaustifs, aucune n'a été recensée sur la commune. D'autres espèces de plantes invasives sont probablement présentes sur la commune mais non représentées sur la carte.

Représentation des espèces sur la carte

Une partie des espèces patrimoniales est représentée sur la carte par un pictogramme. Ce type de représentation ne permet cependant pas d'apprécier la mobilité de la faune :

- pour les insectes, les reptiles et les amphibiens, les espèces sont souvent affiliées à un milieu. L'enjeu correspond donc à la parcelle ou au secteur d'habitat naturel dans lequel se trouve le pictogramme. Le milieu est décrit dans le tableau ci-dessous pour chacune des espèces. Les amphibiens se déplacent cependant beaucoup entre leur site de reproduction et leur site d'hivernage.
- pour les oiseaux, certaines espèces sont également liées à un milieu spécifique. L'enjeu correspond à la parcelle ou au secteur d'habitat naturel dans lequel se trouve le pictogramme. Les haies, arbres isolés et autres éléments du paysage font partie de l'habitat de ces espèces. D'autres espèces ont un vaste territoire, lié à un ou plusieurs milieux. Elles ne sont donc pas représentées sur la carte mais leur milieu est précisé dans les tableaux ci-dessous. Les nids des rapaces patrimoniaux connus sont représentés.
- pour les mammifères, aucun n'est représenté sur la carte, puisque leur mobilité est trop importante.

Liste des espèces patrimoniales et invasives présentes sur la commune

Abréviations

(nr) : espèce non représentée sur la carte, mais espèce présente ou à fort potentiel de présence sur la commune

Directives

HHF « Habitats-Faune-Flore »

DH2 : listé dans l'annexe 2

DH4 : listé dans l'annexe 4

DH5 : listé dans l'annexe 5

« Oiseaux »

DO1 : listé dans l'annexe 1

Protection

PN : Protection Nationale

PNP : Protection Nationale Partielle

PR : Protection Régionale

Liste rouge de Franche-Comté (* pour les oiseaux, menaces indiquées pour les nicheurs uniquement)

CR : espèce menacée, en danger critique d'extinction

EN : espèce menacée, en danger

VU : espèce menacée, vulnérable

NT : espèce quasi-menacée

DD : menace non déterminée

Oiseaux uniquement :

Migrateur

M : oiseau migrateur

Nicheur

N : oiseau nicheur

NP : oiseau nicheur potentiel

Tableau des espèces faunistiques (hors oiseaux) – 1985-2014

Sources : CBNFC-ORI, CEN-FC, CCPM, LPO-FC, FDC du Jura, ONEMA, CPEPESC

Nom commun de l'espèce	Dir. HFF	Protection	Liste rouge	Milieus, gestion adaptée
Insectes de milieux secs				
Papillons				
Azuré de la croisette		PN	VU	Pelouses sèches, fait l'objet d'un programme régional d'action
Bacchante	DH4	PN	VU	Lisières, sous bois avec végétation herbacée dense
Laineuse du prunellier	DH2	PN		Potentiellement présente dans les secteurs où le prunellier et l'aubépine sont abondants
Criquets / Sauterelles				
Oedipode rouge			VU	Pelouses sèches avec affleurements rocheux
Coléoptères				
Lucane cerf-volant	DH2			Habitats forestiers présentant des souches et des vieux arbres feuillus dépourvus. Importance des souches et bois mort sur pied. À rechercher

Amphibiens					
Grenouille rousse	DH5	PNP		Assez commune, divers milieux humides (généraliste)	
Grpe grenouille verte	DH5	PNP		Commune, généraliste	
Reptiles					
Lézard agile	DH4	PN		Pelouses calcicoles buissonneuses	
Lézard des murailles	DH4	PN		Commun, généraliste	
Lézard vert occidental	DH4	PN		Commun, en particulier dans les pelouses calcicoles rocailleuses et buissonneuses	
Chauves-souris					Non représenté
Pipistrelle commune	DH4	PN		Commune, notamment dans le bâti	
Sérotine commune	DH4	PN		Probablement commune, notamment dans le bâti	
Sérotine de Nilsson	DH4	PN		Probablement commune, notamment dans le bâti et milieux forestiers	
Autres mammifères					Non représenté
Chamois (nr)	DH5			Population en expansion soumise à plan de chasse. Milieux forestiers	
Chat sauvage (nr)	DH4	PN		Population en bon état de conservation	
Lynx boréal (nr)	DH2	PN	EN	Habitats forestiers essentiellement. Sous-bois dense, présence de rochers appréciée	
Martre (nr)	DH5			Présente, état de conservation probablement bon. Milieux forestiers	
Putois (nr)	DH5		NT	Peu de connaissance, état de conservation non déterminé	



Lézard vert

Tableau des espèces floristiques. Données 1985-2014
Source : CNBFC ORI, CCPM, Adapemont, FREDON, DREAL FC

Nom commun de l'espèce	Dir. HFF	Protection	Liste rouge	Milieus, gestion adaptée
Plantes de milieux ouverts à semi-ouverts à tendance sèche				
Aspérule des teinturiers		PR	NT	Espèce faisant l'objet d'un plan régional d'action pour sa conservation. Fauche et pâturage tardif, maintenir le milieu ouvert
Epipactis à feuilles distantes			CR	Seule commune du site concernée par l'espèce, pelouses sèches
Ophrys abeille		PR	NT	Pelouses sèches semi-ouvertes
Ophrys araignée		PR	NT	Pelouses sèches semi-ouvertes
Orchis musc		PR	NT	Espèce rare faisant l'objet d'un plan d'action régional. Pelouses sèches calcaires
Orobanche élevé			CR	Seule station connue, à préserver. Plante de pelouse sèche
Orobanche violette			VU	Pelouses sèches en bon état
Silène de nuit			EN	Prairies, bord de chemin
Spiranthe d'automne		PR	NT	Pelouses sèches semi-ouvertes
Thésium à feuilles de lin		PR	NT	Pelouses sèches en bon état
Thésium divariqué		PR	NT	Pelouses sèches en bon état
Trèfle strié		PR	NT	Pelouses sèches en bon état
Plantes de milieux humides				
Gentiane des marais		PR	NT	Plante rare hôte de l'azuré des mouillères, zones humides prioritaires
Grassette commune		PR	NT	Zones humides, ne pas accentuer le drainage et maintenir le milieu ouvert
Plantes invasives				
Ambrosie	Principalement présente le long des accotements des routes et des chemins. La fauche ou l'arrachage de la plante est obligatoire			

Tableau des espèces d'oiseaux. Données 1985-2014

Sources : LPO-FC, GOJ, CCPM, Adapemont, FDC du Jura, DREAL FC

Nom commun de l'espèce	Dir. Oiseaux	Protection	Migrateur/ Nicheur	Liste rouge	Milieux, gestion adaptée	
Oiseaux de milieux ouverts						
Alouette lulu	DO1	PN	M	N	NT	Pelouses sèches et prairies maigres à végétation rase avec buissons et arbres isolés, à gestion agricole extensive
Bondrée apivore (nr)	DO1	PN	M	N		Forêts claires, clairières intra forestières et lisières ainsi que les milieux chauds et secs ou humides. Conserver les arbres porteurs de nid
Cigogne blanche (nr)	DO1	PN	M			Haltes migratoires en milieu ouvert dans les prairies et cultures
Cigogne noire (nr)	DO1	PN	M			Haltes migratoires observées dans des milieux ouverts, humides, bords de cours d'eau
Circaète Jean-le-Blanc	DO1	PN	M	N	CR	Espèce à grand territoire qui dépend d'un réseau de site de chasse (pelouses sèches et prairies maigres à herbe rase) et de sites de nidification forestiers. Conserver les arbres porteurs de nid, maintenir le réseau de pelouses sèches favorables à l'espèce
Engoulevent d'Europe	DO1	PN	M	N	VU	Pelouses sèches enfrichées assez fermées mais présentant des clairières herbacées rases et des affleurements rocheux
Fauvette babillarde (nr)		PN	M	N		Milieus semi-ouverts riches en buissons épineux (haies, friches...)
Fauvette des jardins (nr)		PN	M	N		Haies vives, forêt de bord de cours d'eau, saulaies...
Hirondelle de fenêtre (nr)		PN	M	N		Nids sous les toits des maisons
Hirondelle rustique (nr)		PN	M	N		Nid à l'intérieur des constructions, dont les ouvertures sont à conserver
Martinet noir (nr)		PN	M	N		Niche dans les fissures et cavités des constructions
Milan noir (nr)	DO1	PN	M	N	VU	Niche en lisière forestière et chasse dans des milieux ouverts avec une prédilection pour les bords de rivières et plans d'eau. Conserver les arbres porteurs de nid
Milan royal	DO1	PN	M	N	EN	Niche en forêt de pente ou en lisière et chasse dans les prairies pâturées ou fauchées. Espèce sensible aux empoisonnements par les anticoagulants. Conserver les arbres porteurs de nid
Pie-grièche écorcheur	DO1	PN	M	N	NT	Prairies et pelouses sèches buissonneuses ou bordées de haies basses. Favorisée par une strate herbacée rase et la présence de nombreux perchoirs (piquets de clôture, buissons, fils...)
Rougequeue à front blanc (nr)		PN	M	N		Périphérie des villages avec vergers, haies et arbres isolés
Tarier des prés (nr)		PN	M			Milieus ouverts (prairies, labours, friches) en migration
Tarier pâtre (nr)		PN	M	N		Prairies et pelouses pâturées bordées de haies basses ou ponctuées de buissons



Oiseaux de milieux forestiers						
Pouillot de Bonelli (nr)		PN	M	N		Milieus boisés secs et thermophiles (chênaies, pinèdes, landes et coteaux secs...)
Tourterelle des bois (nr)			M	N		Milieus agricoles semi-ouverts présentant un réseau développé de haies, petits bois et forêt de bord de cours d'eau
Espèces de milieux ouverts nichant en forêt : conserver les arbres porteurs de nid et préserver la tranquillité en période de nidification autour du nid.						
Oiseaux de milieux rupestres						
Faucon pèlerin	DO1	PN		N	VU	Milieus favorables : falaises et corniches. Secteurs en APPB au vue de la sensibilité de l'espèce au dérangement
Oiseaux de milieux humides						
Héron cendré (nr)		PN	M	NP		Forêts proches des cours d'eau/plans d'eau et forêts alluviales. Se nourrit dans les rivières, plans d'eau et prairies
Hirondelle de rivages		PN	M	N	NT	Niche dans les berges érodées sableuses des cours d'eau, ou à défaut dans des carrières et sablières présentant des « falaises » sableuses



Circaète Jean-Le-Blanc



Sites remarquables de la commune

En Sapey

Ce secteur de pelouses sèches est remarquable par sa diversité biologique et par la présence d'espèces rares et menacées. Le site a fait l'objet d'un contrat Natura 2000 pour sa restauration et son entretien entre 2012 et 2014 sur la commune de Meussia, et de 2009 à 2013 sur le secteur du communal de Charchilla.

Chez les papillons, les inventaires ont permis de recenser le Damier de la succise, l'Azuré du thym, l'Azuré du serpolet, l'Azuré de la croisette, le Sylvandre et la Bacchante.

Chez les reptiles, qui affectionnent les pierres affleurantes et les buissons, les espèces patrimoniales connues sont le Lézard des souches, la Coronelle lisse et le Lézard vert.

Les plantes protégées du site sont l'Ophrys abeille, le Trèfle strié et l'Aspérule des teinturiers.

Enfin, chez les oiseaux, la présence de la nidification de l'Alouette lulu, de la Pie-Grièche écorcheur et de l'Engoulevent d'Europe montre l'intérêt du site pour ce groupe d'espèce.

Toutes ces espèces sont liées aux pelouses sèches calcicoles buissonneuses. Pour les maintenir, une gestion extensive par pâturage est à promouvoir.

En clavière

Ce secteur est constitué d'habitats naturels variés : pelouses sèches buissonneuses, prairies à molinie et prairies de fauche. Cette diversité est très favorable à la flore : Aspérule des teinturiers, Gentiane des marais, Thésium à feuilles de lin et Ophrys araignée sont des plantes protégées et rares en Franche-Comté.

Le Tremblay / Pré Darbon

Ce secteur est une station importante d'Aspérule des teinturiers, petite plante qui fait l'objet d'un plan régional d'action pour sa conservation et qui nécessite une gestion agricole adaptée. On trouve aussi le Thésium à feuilles de lin, autre plante protégée.

La vie du moulin

Cette pelouse sèche en dehors du site Natura 2000 abrite une biodiversité remarquable : l'Orchis musc et l'Aspérule des teinturiers chez les plantes, l'Azuré de la croisette chez les papillons et la Pie-Grièche écorcheur chez les oiseaux.

Mont de Fourche

La pelouse sèche du Mont de Fourche abrite deux espèces d'orchidées patrimoniales, l'Orchis musc et l'Ophrys araignée. L'Aspérule des teinturiers est aussi présente sur la pelouse. L'Azuré de la croisette et la Bacchante sont deux papillons protégés du site. La gestion agricole actuelle est à maintenir pour préserver ces espèces et l'habitat.





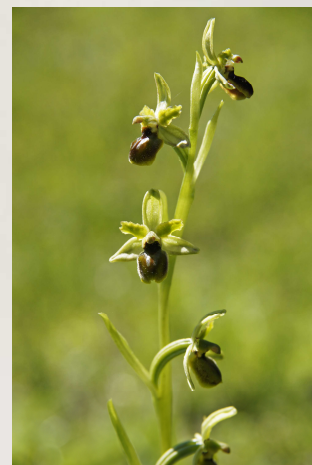
Pie-grièche écorcheur



Alouette lulu



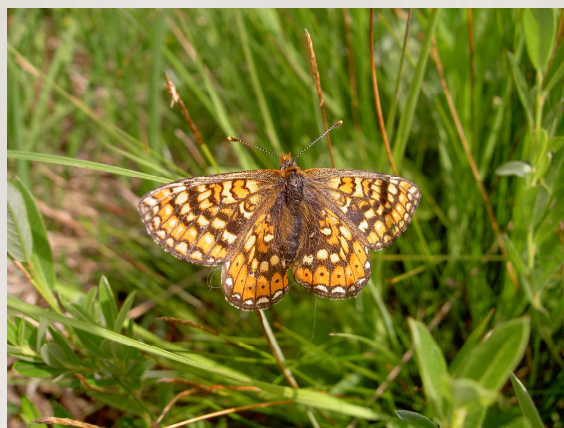
Engoulevent d'Europe



Ophrys araignée



Azuré de la croisette pondant
sur Gentiane croisette



Damier de la succise

