# Liste de sites emblématiques

Certains éléments par leur représentativité et l'identité qu'ils confèrent aux territoires, présentent un intérêt patrimonial et paysager plus particulier à prendre en compte dans le cadre de projets éoliens. Afin de consacrer une attention appropriée à leur intérêt, ces éléments dits « emblématiques », dont la reconnaissance est liée à une valeur historique, une exception géomorphologique, une activité prestigieuse, une consécration artistique, une valorisation touristique... ont été cartographiés à titre indicatif.

Les STAP et le SRA de la DRAC ont défini une liste de sites emblématiques représentant des enjeux très forts (reprise sur la cartographie des unités paysagères) :

## 1 → Au niveau patrimonial et paysager :

### Doubs

- **Les points hauts et bas de la vallée de la Loue**
- **Les points hauts et bas de la vallée du Lison**

Ces deux ensembles abondants en falaises et corniches calcaires, en grands pans d'éboulis, en cours d'eau pittoresques, offrent des grands versants exposés au sud qui ont permis le développement de végétations aux caractéristiques méridionales et l'implantation ancienne de l'homme et de la culture (fruitiers, vignobles). Ces grands paysages sauvages ont été pris comme modèles par Courbet. La source du Lison est à l'origine de la protection nationale des sites naturels classés dès 1912.

- **La montagne et les hauts plateaux frontaliers du massif du Jura**

Ces grands espaces portent encore la trace de leur passé glaciaire sous forme de lacs et tourbières. Berceau des hommes proto-historiques, ces paysages d'alpages sillonnés par les rivières du Doubs et du Drugeon sont rythmés par les points culminants du département ouvrant des panoramas jusqu'à la chaîne des Alpes.

- **Le château de Joux (classé Monument Historique) et ses cônes de vue**

Oppidum et place fortifiée par excellence ; les forts de Joux et du Larmont participent directement aux paysages pittoresques d'une des portes historiques du département.

- **Les fortifications Vauban de Besançon**
- **La saline royale d'Arc-et-Senans**

Hauts lieux de l'histoire et de l'architecture nationale, ces lieux reconnus par l'UNESCO, sont les deux sites touristiques majeurs du département.

- **Les crêtes environnant le château de Montbéliard et le théâtre antique de Mandeure**

On pourrait rajouter pour la partie nord du Doubs (relevant de l'ABF du Territoire de Belfort), au niveau de la boucle, deux monuments significatifs du pays d'art et d'histoire qui constituent des «repères» importants. Afin de ne pas perturber l'environnement visuel de ces deux sites, il serait indispensable d'étudier les distances de recul nécessaires des machines par rapport à leur hauteur.

### Haute-Saône

- **Le site de Notre Dame du Haut à Ronchamp**

Il est impératif de préserver des « horizons qui l'accompagnent dans son histoire ». Ceux-ci restent bien entendu à délimiter sur le terrain, en particulier dans le cadre de la recherche de la reconnaissance UNESCO. Dans cette hypothèse, il pourrait être envisagé une «interdiction» dans un périmètre à définir.

- **Les Monts de Gy**

Site collinaire d'altitude très moyenne, reconnu comme éminemment pittoresque, dans lequel des machines presque aussi hautes que les collines elles-mêmes détruiraient l'harmonie de l'ensemble.

- **Le Pays des mille étangs**

Important site « Natura 2000 » qui traduit la prise en compte de la biodiversité en Haute-Saône.

- **La Crête des Vosges**

Point culminant du nord de la Franche-Comté qui pourrait probablement accepter le « signalement » de son sommet, mais certainement pas un éparpillement de celui-ci.

- **La Vallée de l'Ognon**

Elle traverse le Nord de la Franche-Comté dans sa diagonale nord-est/sud-ouest, du Ballon d'Alsace au val de Saône, après avoir « côtoyé » le Jura.

- **Le Val de Saône**

Frontière occidentale de la Franche-Comté, parsemée de forteresses, également axe mythique de l'expansion de l'empire romain jusqu'au Rhin, puis axe économique nord-sud de l'Europe continentale au Moyen-Age.

- **Le bassin Vésulien**

Pour ce dernier et les plateaux de faible hauteur qui l'entourent, l'implantation d'éoliennes conduirait à un déséquilibre préjudiciable sur le plan paysager.
Enfin, il pourrait être intéressant d'inclure dans ces sites emblématiques les «Petites Cités Comtoises de Caractère» qui font l'objet d'une attention particulière des assemblées territoriales de Franche-Comté.

### Jura

- **La commune de Salins-les-Bains**

Cette commune qui abrite un site inscrit au patrimoine mondial de l'humanité, présente, par sa situation topographique, un intérêt paysager majeur.

- **La corniche du Revermont**

Relief formant l'arrêt des plaines de la Saône et de ses affluents, creusé de reculées emblématiques et surmonté de nombreux vestiges de châteaux démantelés après la 2ème conquête. Alphonse de Lamartine se réjouissait de voir depuis son séjour en Bresse le «clocher scintillant» de Saint Jean d'Etreux (il était couvert en fer blanc). Les reculées de Salins les Bains, Château-Chalon et Baume les Messieurs, Chevreaux Chatel et Gizia sont autant de lieux complexes qui possèdent à la fois des vues internes, intimes, et des belvédères qui embrassent des villages chargés d'histoire en même temps que des horizons plus lointains.

- **Le plateau des lacs du Jura**

Avec ses deux grands sites classés contigus : la Vallée du Hérisson qui débouche sur le secteur de Chalain et les 7 lacs, il s'agit des secteurs les plus visités du Jura. Les sites des lacs de Chalain et de Clairvaux ont été inscrits au Patrimoine mondial par l'Unesco en 2011.

### Territoire de Belfort

- **La Crête des Vosges**

Elle comprend la «ligne bleue» avec le Ballon d'Alsace déjà en site classé et se situe dans le parc naturel régional des ballons des Vosges, comme les voisins haut-saônois et haut-rhinois.

- **La ceinture fortifiée de Belfort**

Avec le système défensif resserré autour de Belfort mais aussi élargi sur les communes avoisinantes, y compris dans le Doubs et la Haute-Saône, Séré de Rivière a voulu maintenir une communication visuelle entre chacun des forts de la place qu'il ne faudra pas interrompre. Une étude est disponible au STAP de Belfort, répertoriant les ouvrages défensifs qui s'étendent globalement de Giromagny à Grand-Charmont. Elle mériterait d'être complétée afin de déterminer les vues à préserver. Ce secteur est par ailleurs déjà largement urbanisé.

## 2 → Au niveau du patrimoine archéologique :

### Doubs

- **Site de Mathay-Mandeure**
- **Pont de Roide « Mont-Julien »**
- **Cuesta pré-jurassienne entre Besançon et Belfort**

### Jura

- **Secteur de Salins et forêt des Moidons jusqu'au Camp du château** : sites fortifiés et nécropoles protohistoriques
- **Massif de la Serre** : carrières d'extraction depuis le Néolithique
- **Abris sous roche du Paléolithique** : secteur de Dole et ses environs
- **Plaine de Dole-Tavaux**
- **Montmirey-la-Ville :** « Mont-Guérin », site classé monument historique
- **Site de Villards d'Héria** (protégé au titre des monuments historiques) et du Lac d'Antre
- **Lacs de Chalain et Clairvaux**, sites archéologiques classés au patrimoine mondial par l'Unesco

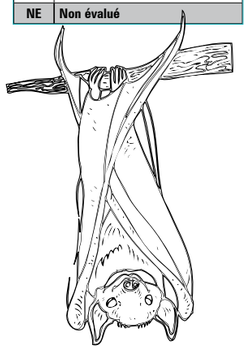
### Haute-Saône

- **Secteur de Plancher-les-Mines :** « la Marbranche » avec les mines de Pélites quartz dans le massif des Vosges
- **Cuesta pré-jurassienne entre Besançon et Belfort**
- **Monuments mégalithiques** (dolmen) classés au titre des monuments historiques
- **Aillevans, Brevilliers, Courboux, Traves, Aroz, etc.**
- **Eperon de Bourguignon-les-Morey**
- **Les plateaux du bassin vésulien**

# Synthèse de la vulnérabilité des chauve-souris aux éoliennes

| Espèces présentes en Franche-Comté (CPEPESC 2008) | Statut | LR FC | Impact éolien Espèce à risques | | Espèce à risque et en LR | Remarques |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 2008 | 2012 | 2012 | |
| Petit rhinolophe | X - R | VU | | | | responsabilité FC en France et Europe (7 % pop nationale) |
| Grand rhinolophe | X - R | EN | | ¤ | ¤ | responsabilité FC en France et Europe (4 % pop nationale) |
| Rhinolophe euryale | X - R | CR | | | | |
| Murin de Daubenton | X - R | LC | ¤ | ¤ | | |
| Murin des marais | X | NE | ¤ | ¤ | | |
| Murin de Brandt | X - R | VU | ¤ | ¤ | ¤ | Arboricole, 2 sites connus |
| Murin d'Alcathoe | X - R | VU | | | | |
| Murin à moustaches | X - R | LC | | ¤ | | |
| Murin à oreilles échancrées | X - R | VU | | ¤ | ¤ | responsabilité FC en France et Europe (8 % pop nationale) |
| Murin de Natterer | X - R | VU | | | | |
| Murin de Bechstein | X - R | VU | | ¤ | ¤ | Arboricole, forêts insuffisamment connues |
| Grand murin | X - R | VU | ¤ | ¤ | ¤ | responsabilité FC en France et Europe (10 % pop nationale) |
| Petit murin | X - R | CR | | ¤ | ¤ | |
| Noctule commune | X | LC | ¤ | ¤ | | |
| Noctule de Leisler | X | LC | ¤ | ¤ | | |
| Sérotine commune | X - R | LC | ¤ | ¤ | | |
| Sérotine de Nilsson | X - R | LC | ¤ | ¤ | | |
| Sérotine bicolore | X | LC | ¤ | ¤ | | |
| Pipistrelle commune | X - R | LC | ¤ | ¤ | | |
| Pipistrelle pygmée | X | DD | ¤ | ¤ | | |
| Pipistrelle de Nathusius | X | NT | ¤ | ¤ | ¤ | |
| Pipistrelle de Kuhl | X - R | LC | ¤ | ¤ | | |
| Vespère de Savi | X - R | VU | ¤ | ¤ | ¤ | |
| Oreillard roux | X - R | LC | ¤ | ¤ | | |
| Oreillard gris | X - R | LC | ¤ | ¤ | | |
| Barbastelle d'Europe | X - R | NT | | ¤ | ¤ | responsabilité FC en France et Europe (20 % pop nationale) |
| Minioptère de Schreibers | X - R | VU | ¤ | ¤ | ¤ | responsabilité FC en France et Europe (20 % pop nationale) cavernicole |
| Molosse de Cestoni | X | NT | ¤ | ¤ | ¤ | |

| Légende du tableau | |
|---|---|
| | Statut de l'espèce |
| X | Présente |
| R | Reproduction |
| LR FC | Liste Rouge régionale Franche-Comté |
| CR | En danger critique d'extinction |
| EN | En Danger |
| VU | Vulnérable |
| NT | Quasi menacée |
| LC | Préoccupation mineure |
| DD | Données insuffisantes |
| NE | Non évalué |







# Liste rouge nicheurs francs-comtois de l'UICN (version 2008)

| Espèce | Liste rouge nicheurs FC | Ann. I DO | OR-GFH | Période principale de sensibilité | Habitat concerné | Sensibilité résumée |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Aigle botté | NE | oui | II | migration, erratisme, nidification ? | forêts | collision |
| Aigle pomarin | CR | oui | I | nidification et estivage avril-sept | forêts et zones humides | collision |
| Aigle royal | RE | oui | II | toute l'année | forêts, falaises et praires de montagne | collision |
| Aigrette garzette | NE | oui | IV | estivage | cours d'eau et étangs | collision |
| Alouette lulu | NT | oui | III | nidification février-sept | pelouses, bocage, prairies maigres, alpages | collision en parade |
| Balbuzard pêcheur | NE | oui | II | migration, estivage | cours d'eau et étangs | collision |
| Bécassine des marais | EN | | I | nidification mars-août | zones humides | collision, habitat/site localisé |
| Bihoreau gris | EN | oui | IV | toute l'année | boisements, étangs et cours d'eau | collision |
| Blongios nain | CR | oui | I | nidification mai-sept | roselières | collision, habitat |
| Bondrée apivore | DD | oui | V | migration et nidification mai-sept | forêts | collision |
| Busard cendré | CR | oui | IV | nidification avril-sept | zones cultivées très ouvertes | collision |
| Busard des roseaux | EN | oui | IV | migration et nidification mars-sept | zones humides (cultures ?) | collision, habitat/site localisé |
| Busard Saint-Martin | EN | oui | IV | toute l'année | zones cultivées, prairies, coupes forestières | collision |
| Buse pattue | NE | oui | | Hivernage | prairies | collision, habitat/site localisé |
| Butor étoilé | RE | oui | | hivernage oct-mars | roselières | collision, habitat |
| Chevêchette d'Europe | NT | oui | III | toute l'année | vieilles forêts de montagne | habitat/site localisé |
| Cigogne blanche | VU | oui | II | toute l'année | prairies et zones humides | collision, habitat/site localisé |
| Cigogne noire | DD | oui | I | migration et nidification février-sept | forêts de feuillus | collision, habitat/site localisé, dérangement |
| Circaète Jean-le-Blanc | CR | oui | II | nidification et estivage mars-sept | reliefs semi-ouverts bien exposés | collision |
| Courlis cendré | EN | | III | nidification mars-août | prairies et zones humides | collision |
| Engoulevent d'Europe | VU | oui | III | nidification fin avril-sept | pelouses, coupes forestières, bois clairs | collision, habitat/site localisé |
| Gélinotte des bois | VU | oui | III | toute l'année | forêts de montagne | dérangement, habitat |
| Gobemouche à collier | NT | oui | IV | nidification avril-août | forêts de plaine | habitat/site localisé |
| Grand Tétras | CR | oui | III | toute l'année | vieilles forêts de montagne | dérangement |
| Grand-duc d'Europe | VU | oui | II | toute l'année | falaises | collision |
| Grande Aigrette | NE | oui | III | hivernage et migration août-avril | prairies et zones humides | collision |
| Grue cendrée | NE | oui | | Migration | zones agricoles et zones humides | collision |
| Héron pourpré | CR | oui | II | nidification avril-sept | roselières | collision, habitat |
| Hibou des marais | NE | oui | II | nidification ou hivernage toute l'année | marais, zones cultivées, prairies | collision, habitat/site localisé |
| Marouette ponctuée | CR | oui | I | nidification mars-sept | zones humides | habitat/site localisé, collision ? |
| Milan noir | NT | oui | III | migration et nidification mars-août | bois, cours d'eau, étangs, prairies | collision |
| Milan royal | EN | oui | III | toute l'année | prairies et bois | collision |
| Oedicnème criard | EN | oui | II | nidification mars-oct | zones cultivées, grèves, zones d'activité | collision, habitat/site localisé |
| Pic tridactyle | EN | oui | II | toute l'année | vieilles forêts de montagne | habitat/site très localisé |
| Pie-grièche à tête rousse | CR | | II | nidification avril-juillet | pâtures arborées, haies, vergers | habitat/site très localisé |
| Pie-grièche grise | CR | | II | toute l'année | paysages prairiaux avec arbres et buissons | habitat/site localisé, collision ? |
| Pygargue à queue blanche | NE | oui | II | hivernage | étangs, lacs | collision, habitat/site localisé |
| Râle des genêts | CR | oui | I | nidification mai-sept | prairies et zones humides | habitat/site localisé, collision ? |
| Vanneau huppé | EN | | II | toute l'année | zones cultivées et humides | collision, habitat/site localisé |
| Vautour fauve | NE | oui | | estivage, erratisme | | collision |

| Système de la liste rouge de l'UICN | |
|---|---|
| Chaque espèce ou sous espèce peut être classée en : | |
| EX | Eteint |
| EW | Eteint à l'état sauvage |
| RE | Eteint en Franche-Comté |
| CR | En danger critique d'extinction |
| EN | En Danger |
| VU | Vulnérable |
| NT | Quasi menacée |
| LC | Préoccupation mineure |
| DD | Données insuffisantes |
| NE | Non évalué |

Les données relatives au classement des espèces en liste en rouge sont régulièrement mises à jour.

Hibou des marais
Caryn Asherson

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET
DE LA RÉGION
FRANCHE-COMTÉ

**DREAL Franche-Comté**
Service Logement, Bâtiment, Energie
17E, rue Alain Savary
25000 BESANCON
Tél : 33 (0)3 81 21 67 00
Fax : 33 (0)3 81 21 69 99

DREAL Franche-Comté - Conception MPP - Septembre 2012