



LES COTES VERS NANS (Identifiant national : 430020494)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 46000061)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, . - 430020494, LES COTES VERS NANS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430020494.pdf>

Région en charge de la zone : Franche-Comté
Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté
Centroïde calculé : 864198°-2181172°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009
Date actuelle d'avis CSRPN : 03/10/2023
Date de première diffusion INPN : 09/11/2022
Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Jura
- Commune : Saint-Maurice-Crillat (INSEE : 39493)
- Commune : Cogna (INSEE : 39156)
- Commune : Frasnée (INSEE : 39239)

1.2 Superficie

29,79 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 544

Maximale (mètre): 680

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Le Drouvenant est un affluent de l'Ain en rive gauche. Dans son cours supérieur, il parcourt une reculée longue et étroite qui incise profondément les calcaires du Jurassique supérieur du plateau de Champagnole sur une dizaine de kilomètres, avant de s'ouvrir sur la Combe d'Ain au niveau de Clairvaux-les-Lacs. Cette géomorphologie accidentée est à l'origine de paysages d'un attrait remarquable et d'une grande diversité d'habitats répartis entre le plateau et le fond de la vallée. Du fait de l'orientation générale, celle-ci est marquée par une forte opposition de versants.

La zone des Côtes vers Nans correspond à un linéaire de versant de près de deux kilomètres de long entre Crillat et Cogna. Cette portion exposée au sud inclut notamment les falaises dites des * Rochers de Gargantua *. Sur la corniche, un belvédère permet d'admirer le panorama exceptionnel.

Le faucon pèlerin niche dans les anfractuosités de ces falaises, conférant à cette zone un intérêt faunistique majeur. Les parois escarpées constituent en effet le biotope de prédilection de ce rapace emblématique qui a failli disparaître en France.

Le cours supérieur du Drouvenant présente des portions bien typées de rivières montagnardes à cours méandrique. Le lit majeur montre une morphologie typique avec différenciation de bourrelets alluviaux (sur lesquels se développent des ripisylves montagnardes dont l'extension et l'état de conservation sont exceptionnels) et d'aulnaies marécageuses au-delà.

Les pentes sont essentiellement occupées par des habitats forestiers : hêtraies thermoxérophiles (chaudes et sèches) sur le bord du plateau et les pentes, hêtraies sapinières à orge d'Europe sur sols plus profonds (en arrière de plateau). Sur les corniches, on observe des groupements de buissons montagnards thermoxérophiles à amélanchier à feuilles ovales et nerprun des Alpes. Ils abritent en particulier le cytise des Alpes, arbuste localisé en Franche-Comté. Quelques lambeaux de pelouses mésoxérophiles relictuelles dominées par la séslerie bleue s'intercalent en bordure des corniches. Les parois calcaires sont colonisées par une végétation très clairsemée dite * chasmophytique * relevant de l'alliance à potentille caulescente. Ce groupement original d'affinité montagnarde abrite en particulier la saxifrage paniculée et l'épervière embrassante (de répartition très localisée dans la région). Localement, les pentes présentent des éboulis où s'exprime une végétation pionnière très spécialisée, en mosaïque avec des buissons.

STATUT DE PROTECTION

Les falaises de Gargantua, incluses dans cette zone, bénéficient d'un Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope en date du 2/06/82 en vue de la protection du faucon pèlerin. La pratique de l'escalade, du delta-plane et du vol libre y est notamment interdite en période de reproduction (du 15/02 au 15/06), de même que les travaux d'équipement forestier et routier dans une zone de 200 mètres au pied des falaises et de 50 mètres en retrait de leur sommet. En outre, la présence d'une espèce d'oiseau protégée confère indirectement un statut de protection au milieu : la législation interdit en effet de porter atteinte aux espèces et aux milieux qui les supportent (arrêté ministériel du 29/10/09).

OBJECTIFS DE PRESERVATION

Du fait de ses caractéristiques morphologiques, la zone des Côtes vers Nans présente un bon état de conservation et les habitats sont essentiellement soumis à la dynamique naturelle de succession écologique. Les forêts sont peu ou pas exploitées du fait de leur inaccessibilité. Pour les mêmes raisons, les menaces pesant sur la végétation des parois sont faibles, sauf en cas de pratique de l'escalade.

L'enjeu majeur sur ce site concerne la présence du faucon pèlerin. Il convient donc d'éviter toute source de dérangement aux oiseaux rupestres, afin de leur garantir les conditions de tranquillité indispensables, et ce, surtout pendant la période de nidification.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

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

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Vallée
- Plateau
- Falaise continentale

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

- Paysager

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Phanérogames - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 			- Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>H3.2 Falaises continentales basiques et ultrabasiqes</i>	<i>62.1 Végétation des falaises continentales calcaires</i>				
<i>G1.C Plantations forestières très artificielles de feuillus caducifoliés</i>	<i>83.3 Plantations</i>				

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	2938	<i>Faucon pèlerin</i>	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe Pèlerin Jura		2	2	2007 - 2020
	4510	<i>Grand Corbeau</i>	<i>Grand corbeau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe Pèlerin Jura		4	8	2007 - 2017

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Mammifères	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Écureuil roux</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2018 - 2018
Oiseaux	3493	<i>Bubo bubo</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Grand-duc d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Groupe Pèlerin Jura				2010 - 2010

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2938	<i>Faucon pèlerin</i>	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)			
	3493	<i>Bubo bubo</i> (<i>Linnaeus, 1758</i>)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4510	<i>Grand Corbeau</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Groupe Pèlerin Jura	2010	Suivi de la nidification du Faucon pèlerin et oiseaux rupestres de l'Arc Jurassien : Doubs, Jura, Ain. Bilan 2010
Informateur	Duflo C.		
	Groupe Pèlerin Jura		
	Monneret R.-J.		