

CHAMPS COUCHEY

ZNIEFF 1

Identifiant national : **430020219**

Identifiant régional : 48358004

Dernière date de modification INPN : 31/10/2017

Description géographique

Superficie (ha) : 117.47

Altitude : de 275.00 à 289.00 m.

Communes : Les Aynans (70), Vouhenans (70), Vy-lès-Lure (70)

Cette ZNIEFF de type 1 est incluse dans la ZNIEFF de type 2 :

430010442 - VALLEE SUPERIEURE DE L'OGNON ET SES AFFLUENTS

Critères d'intérêt

Patrimoniaux

Ecologique

Faunistique

Floristique

Poissons

Oiseaux

Odonates

Insectes

Phanérogames

*Commentaire sur les intérêts :
aucun commentaire*

Fonctionnels

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Corridor écologique, zone de passages,
zone d'échanges

Etapes migratoires, zones de stationnement,
dortoirs

Zone particulière liée à la reproduction

ZONAGES RÉGLEMENTAIRES CONCERNÉS

COMMENTAIRE GÉNÉRAL

DESCRIPTION

Dans ce secteur de la dépression sous-vosgienne, au sud-ouest de Lure, l'Ognon s'écoule dans une vallée élargie, formant des méandres au sein de paysages ouverts de prairies et de cultures. Sur le plan géologique, la vallée est composée d'alluvions actuelles siliceuses, d'origine vosgienne ; elles sont colmatées par des éléments fins (limons, argiles et marnes) qui les imperméabilisent.

La zone des Champs Couchey s'étend dans le lit majeur de l'Ognon, en rive droite, au nord-est du village des Aynans. Ecologiquement très diversifiés, plus ou moins amphibies, ces milieux subissent des perturbations cycliques lors des crues. Ils abritent un cortège d'espèces strictement inféodées à ces conditions, se répartissant selon le degré d'inondabilité. Dans les belles étendues de prairies humides, les formes géomorphologiques (méandres fossiles) sont bien visibles. Au sein des plaines alluviales, les communautés prairiales se répartissent selon la micro-topographie (degré d'humidité) et les usages agro-pastoraux (fauche ou pâturage). Les prairies hygrophiles fauchées à brome en grappes sont particulièrement bien représentées, en mosaïque avec des associations moins humides à fromental (fauchées) ou à ray-grass et crételle (pâturées). Des groupements de bas-niveau à laïche des renards et oenanthe fistuleuse occupent quelques petites dépressions. Présent dans les systèmes de petites vallées alluviales sous influence continentale, ce type de prairie longuement inondable est assez caractéristique de la haute vallée de l'Ognon. Les espèces les plus remarquables de la zone s'y rencontrent : l'oenanthe fistuleuse et surtout la stellaire des marais, protégée en Franche-Comté et menacée en France. Des formations herbacées hautes avec liseron et orties (mégaphorbiaies) et des buissons de saules sont des signes d'une déprise agricole. Sur le plan faunistique, ce secteur est extrêmement favorable aux oiseaux avec la nidification du courlis, de la pie grièche grise, du pic cendré.

Le cours de l'Ognon et quelques mortes connectées par l'aval présentent des groupements hygrophiles bien constitués, notamment des herbiers à renoncule flottante typiques des parties hautes des rivières. Des saulaies linéaires et une végétation amphibie (roselières et cariçaies) sont implantées le long des berges. La qualité des eaux de l'Ognon est bonne sur son cours supérieur mais avec une pollution dispersée urbaine (issue de Lure) d'où un peuplement piscicole intéressant (ombre, truite, brochet, lamproie de Planer...) mais fragilisé. Quelques ruisselets hébergent l'agrion de mercure, une libellule rare et menacée en France.

STATUT DE PROTECTION

Aucune protection réglementaire de l'espace n'a été mise en place. En revanche, la présence de plusieurs espèces protégées confère indirectement un statut de protection au milieu : la législation interdit en effet de porter atteinte aux espèces et aux milieux qui les supportent (arrêtés des 29/09/09, 8/12/88, 22/06/92 et 23/04/07).

OBJECTIFS DE PRESERVATION

Ce vaste ensemble de zones humides joue un rôle d'espace tampon dans la plaine alluviale, assurant des fonctions d'amélioration de la qualité de l'eau (filtration physique des matières en suspension et auto-épuration des eaux de surface), de régulation du débit (champ d'expansion des crues et soutien en période d'étiage) et de limitation de l'érosion.

La gestion traditionnelle (fauche et pâturage extensif) a contribué à créer une mosaïque d'habitats semi-naturels riches et diversifiés. Les prairies fauchées présentent l'intérêt patrimonial le plus élevé. L'intensification des pratiques (pâturage intensif, fertilisation, voire drainage et mise en culture) représente une menace active sur le site. A l'inverse, la déprise agricole compromet également la pérennité de ces prairies qui se trouvent envahies par la mégaphorbiaie et par les buissons de saules. A ce stade, les milieux s'uniformisent, s'assèchent et se banalisent au détriment des espèces les plus remarquables.

COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS

Statuts de propriété

Commentaire sur statuts de propriété :
aucun commentaire

Activités Humaines

- Agriculture

- Elevage

Commentaire sur les activités humaines :
aucun commentaire

Géomorphologie

- Vallée

Commentaire sur la géomorphologie :
aucun commentaire

BILAN DES CONNAISSANCES

Bon : Oiseaux, Phanérogames

Moyen : Poissons

Faible : Mammifères, Odonates, Lépidoptères

nota : tous les taxons d'espèces (classe, ordre, ...) non cités ont un niveau de connaissance indéterminé

FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE






















- Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides
- Mises en culture, travaux du sol
- Pâturage
- Fermeture du milieu

*Commentaire sur les facteurs influençant la zone :
aucun commentaire*




HABITATS PATRIMONIAUX

Habitats Déterminants

Autres Habitats


	Code habitat	Typologie habitat	Référence source - Années d'observation
	EUNIS : C2.3	Cours d'eau permanents non soumis aux marées, à débit régulier	
	EUNIS : D5.2	Formations à grandes Cypéracées normalement sans eau libre	
	EUNIS : C1.2	Lacs, étangs et mares mésotrophes permanents	
	EUNIS : E5.4	Lisières et prairies humides ou mouilleuses à grandes herbacées et à fougères	
	EUNIS : E2.1	Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage	
	EUNIS : E2.2	Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes	
	EUNIS : E3.4	Prairies eutrophes et mésotrophes humides ou mouilleuses	
	EUNIS : D5.1	Roselières normalement sans eau libre	
	EUNIS : G1.11	Saulaies riveraines	
	EUNIS : C2.1	Sources, ruisseaux de sources et geysers	
	CORINE : 53.2	Communautés à grandes Laïches	
	CORINE : 44.1	Formations riveraines de Saules	
	CORINE : 37.7	Lisières humides à grandes herbes	
	CORINE : 24.1	Lits des rivières	
	CORINE : 38.1	Pâtures mésophiles	
	CORINE : 38.2	Prairies de fauche de basse altitude	
	CORINE : 37.2	Prairies humides eutrophes	
	CORINE : 53.1	Roselières	
	CORINE : 24.4	Végétation immergée des rivières	
	CORINE : 22.4	Végétations aquatiques	

Habitats Périphériques











	Code habitat	Typologie habitat	Référence source - Années d'observation
	EUNIS : I	Habitats agricoles, horticoles et domestiques régulièrement ou récemment cultivés	
	CORINE : 8	Terres agricoles et paysages artificiels	

















ESPÈCES PATRIMONIALES











Espèces Déterminantes



Nom de l'espèce	Dernier Observateur	Date obs.	Statut bio.	Protection
Oiseaux				
 <i>Lanius excubitor</i> Linnaeus, 1758 Pie-grièche grise	GNFC	2005 2005	R	FR PNA
 <i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758) Courlis cendré	Legay P.	2001 2005	R	EU LR

Autres Espèces Remarquables

Nom de l'espèce	Dernier Observateur	Date obs.	Statut bio.	Protection
Lépidoptères				
 <i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758) Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La)	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI	
 <i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758) Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine (La), Janire (La)	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI	
 <i>Mellicta athalia</i> (Rottemburg, 1775) Mélitée du Mélémpyre (La), Damier Athalie (Le)	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI	
 <i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758) Piéride du Navet (La), Papillon blanc veiné de vert (Le)	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI	
 <i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758) Piéride de la Rave (La), Petit Blanc du Chou (Le), Petite Piéride du Chou (La)	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI	
 <i>Polygonia c-album</i> (Linnaeus, 1758) Gamma (Le), Robert-le-diable (Le), C-blanc (Le), Dentelle (La), Vanesse Gamma (La), Papillon-C (Le)	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI	
 <i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1771) Amaryllis (L'), Satyre tithon (Le), Titon (Le)	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI	
 <i>Thymelicus lineola</i> (Ochsenheimer, 1808) Hespérie du Dactyle (L'), Hespérie européenne (au Canada) (L'), Ligné (Le), Hespérie orangée (L')	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI	
Mammifères				
 <i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758) Chevreuil européen, Chevreuil, Brocard (mâle), Chevette (femelle)	Obs Natu la Base	2011 2011	RI	
Odonates				
 <i>Aeshna cyanea</i> (O.F. Müller, 1764) Aeschne bleue (L')	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI	

Nom de l'espèce	Dernier Observateur	Date obs.	Statut bio.	Protection	
 <i>Calopteryx splendens</i> (Harris, 1780) Caloptéryx éclatant	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI		
 <i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758) Caloptéryx vierge	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI		
 <i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840) Agrion de Mercure			R	FR	PNA
 <i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758) Agrion jouvencelle	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI		
 <i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820) Agrion élégant	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI		
 <i>Libellula depressa</i> Linnaeus, 1758 Libellule déprimée (L')	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI		
 <i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758) Orthétrum réticulé (L')	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI		
 <i>Orthetrum coerulescens</i> (Fabricius, 1798) Orthétrum bleuisant (L')	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI		
 <i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771) Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre	Karas F. et Mora F.	2005 2005	RI		
Oiseaux					
 <i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758) Autour des palombes	Obs Natu la Base	2013 2013	RI	FR	PNA
 <i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758) Martin-pêcheur d'Europe	Obs Natu la Base	2015 2015	RI	EU FR	
 <i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758 Canard colvert	Obs Natu la Base	2011 2011	RI	EU	
 <i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758) Buse variable	Obs Natu la Base	2015 2015	RI	FR	
 <i>Casmerodius albus</i> (Linnaeus, 1758) Grande Aigrette	Obs Natu la Base	2009 2015	RI	EU FR	
 <i>Corvus corone</i> Linnaeus, 1758 Corneille noire	Obs Natu la Base	2013 2013	RI	EU	
 <i>Corvus monedula</i> Linnaeus, 1758 Choucas des tours	Obs Natu la Base	2013 2013	RI	EU FR	
 <i>Cygnus olor</i> (Gmelin, 1803) Cygne tuberculé	Obs Natu la Base	2015 2015	RI	EU FR	
 <i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758) Pic épeiche	Obs Natu la Base	2009 2009	RI	FR	
 <i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758 Bruant jaune	Obs Natu la Base	2009 2009	R	FR	LR
 <i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758 Pinson des arbres	Obs Natu la Base	2010 2010	RI	FR	
 <i>Gallinula chloropus</i> (Linnaeus, 1758) Poule-d'eau, Gallinule poule-d'eau	Obs Natu la Base	2015 2015	RI	EU	
 <i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758 Pie-grièche écorcheur	GNFC, ONCFS, FC70	2005 2005	R	EU FR	
 <i>Passer montanus</i> (Linnaeus, 1758) Moineau friquet	Obs Natu la Base	2009 2009	RI	FR	LR

Nom de l'espèce	Dernier Observateur	Date obs.	Statut bio.	Protection	
 <i>Picus canus</i> Gmelin, 1788 Pic cendré	Obs Natu la Base	2005	R	EU	FR
 <i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758 Pic vert, Pivert	Obs Natu la Base	2010 2011	RI	FR	
 <i>Saxicola rubicola</i> (Linnaeus, 1766) Tarier pâtre	Obs Natu la Base	2015 2015	RI	FR	
 <i>Sturnus vulgaris</i> Linnaeus, 1758 Étourneau sansonnet	Obs Natu la Base	2010 2010	RI	EU	
 <i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758) Fauvette à tête noire	Obs Natu la Base	2011 2011	RI	FR	
 <i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758) Troglodyte mignon	Obs Natu la Base	2009 2010	RI	FR	
 <i>Turdus iliacus</i> Linnaeus, 1766 Grive mauvis	Obs Natu la Base	2009 2009	RI	EU	
 <i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758 Merle noir	Obs Natu la Base	2011 2011	RI	EU	
 <i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831 Grive musicienne	Obs Natu la Base	2009 2010	RI	EU	
 <i>Turdus pilaris</i> Linnaeus, 1758 Grive litorne	Obs Natu la Base	2009 2010	RI	EU	LR
 <i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758) Vanneau huppé	Obs Natu la Base	2010 2010	RI	EU	LR
Phanérogames					
 <i>Bromus racemosus</i> L., 1762 Brome en grappe			R		
 <i>Carex disticha</i> Huds., 1762 Laîche distique			R		
 <i>Dactylorhiza fistulosa</i> (Moench) H. Baumann & Künkele, 1983 Dactylorhize de mai			R		
 <i>Oenanthe fistulosa</i> L., 1753 Oenanthe fistuleuse			R		
 <i>Scorzonera humilis</i> L., 1753 Scorsonère des prés, Petit scorsonère, Scorsonère humble	Dehondt F.	2013	R		
 <i>Senecio aquaticus</i> Hill, 1761 Séneçon aquatique			R		
 <i>Stellaria palustris</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791 Stellaire des marais			R	BFC	LR
Poissons					
 <i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758 Chabot, Chabot commun			RI		
 <i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758 Brochet			RI	FR	LR
 <i>Lampetra planeri</i> (Bloch, 1784) Lamproie de Planer, Lamproie de rivière, Petite lamproie, Lamproie de ruisseau européenne			RI	FR	LR
 <i>Salmo trutta fario</i> Linnaeus, 1758 Truite de mer, Truite commune, Truite			RI	FR	LR

Nom de l'espèce	Dernier Observateur	Date obs.	Statut bio.	Protection	
 d'Europe			RI	FR	LR
 <i>Thymallus thymallus</i> (Linnaeus, 1758) Ombre commun			RI	FR	LR

légende :

an. obs - année de première et de dernière observation

Statut bio - statut biologique : R - reproduction certaine ou probable, RI - reproduction indéterminée, P - Passage ou migration, H - Hivernage, séjour hors période de reproduction

Protection :EU - protection européenne (ex : directive habitat / directive oiseau), FR - Protection nationale, BFC -

Protection régionale, LR - inscription sur liste rouge régionale Vulnérable, En danger ou En Danger Critique

Pour plus d'information voir la fiche INPN

SOURCES

Nature de la source	Année	Auteur
Ressources piscicoles en Franche-Comté - Données 1993 - 1994. région Franche-Comté/ Fédérations de pêche et de protection des milieux aquatiques Doubs, Jura, Haute-Saône, Territoire de Belfort. 10 p+1carte	1994	Conseil supérieur de la Pêche
Désignation des enjeux entomologiques et mise en évidence de zones d'intérêt. Vallées supérieures de la Lanterne, Ognon et Saône (rhopalocères et odonates). OPIE et DIREN F-Comté, U.E., T1 Synthèse 28 p. T2 : 57fiches/sites prioritaires	2007	Mora F. et Karas F.
Informateur		Legay P.
Informateur		Dehondt F.
Informateur		Ferrez Y.
Informateur		GNFC
Informateur	2001	Lecornu D. - OPIE
Inventaire ornithologique et batrachologique des vallées de la Lanterne et de l'Ognon supérieur (Haute-Saône), de leurs affluents ainsi que des principaux étangs et massifs forestiers. DIREN F-Comté, GNFC, ONCFS et FDC 70. 30 p.	2006	Legay P et Paul J.P.
Informateur		Obs Natu la Base
Informateur		Karas F. et Mora F.
Informateur	2005	GNFC, ONCFS, FC70

Numéros national : 430020219



0 200 400 600 800 1000 m

Source :
© IGN-BDCARTO
© DREAL Bourgogne-Franche-Comté SBEP

	ZNIEFF I
	ZNIEFF I peripheriques
	ZNIEFF II

Il s'agit d'une carte avec des éléments interactifs, utiliser le volet "calque" de votre lecteur de pdf pour interagir.