



## NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES

Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

# FR2600995 - Prairies marécageuses et paratourbeuses de la vallée de la Cure

<a href="#">1. IDENTIFICATION DU SITE</a>	<a href="#">1</a>
<a href="#">2. LOCALISATION DU SITE</a>	<a href="#">2</a>
<a href="#">3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES</a>	<a href="#">3</a>
<a href="#">4. DESCRIPTION DU SITE</a>	<a href="#">9</a>
<a href="#">5. STATUT DE PROTECTION DU SITE</a>	<a href="#">11</a>
<a href="#">6. GESTION DU SITE</a>	<a href="#">11</a>

## 1. IDENTIFICATION DU SITE

### 1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

### 1.2 Code du site

FR2600995

### 1.3 Appellation du site

Prairies marécageuses et paratourbeuses de la vallée de la Cure

### 1.4 Date de compilation

31/05/1995

### 1.5 Date d'actualisation

18/02/2014

### 1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Bourgogne	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
<a href="http://www.developpement-durable.gouv.fr">www.developpement-durable.gouv.fr</a>	<a href="http://www.bourgogne.developpement-durable.gouv.fr">www.bourgogne.developpement-durable.gouv.fr</a>	<a href="http://www.mnhn.fr">www.mnhn.fr</a> <a href="http://www.spn.mnhn.fr">www.spn.mnhn.fr</a>
<a href="mailto:en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr">en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr</a>		<a href="mailto:natura2000@mnhn.fr">natura2000@mnhn.fr</a>



## 1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de transmission à la Commission Européenne : 30/04/2002  
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 07/12/2004  
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 07/06/2011

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : <http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000024214832&fastPos=1&fastReqlid=2075649107&categorieLien=id&oldAction=rechTexte>

## 2. LOCALISATION DU SITE

### 2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

**Longitude** : 4,03361°

**Latitude** : 47,21194°

### 2.2 Superficie totale

521 ha

### 2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

### 2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
26	Bourgogne

### 2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
58	Nièvre	100 %

### 2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
58125	GIEN-SUR-CURE
58180	MONTSAUCHE-LES-SETTONS
58185	MOUX-EN-MORVAN
58210	PLANCHEZ

### 2.7 Région(s) biogéographique(s)

Continental (100%)



### 3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

#### 3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

Types d'habitats inscrits à l'annexe I					Évaluation du site			
Code	PF	Superficie (ha) (% de couverture)	Grottes [nombre]	Qualité des données	A B C D	A B C		
					Représentativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
<a href="#">3130</a> <i>Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Littorelletea uniflorae et/ou des Isoeto-Nanojuncetea</i>		5,22 (1 %)		P	A	C	B	B
<a href="#">3160</a> <i>Lacs et mares dystrophes naturels</i>		5,22 (1 %)		P	B	C	B	B
<a href="#">3260</a> <i>Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du Ranunculion fluitantis et du Callitriche-Batrachion</i>		15,66 (3 %)		P	A	C	A	A
<a href="#">6230</a> <i>Formations herbues à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)</i>	X	73,08 (14 %)		P	B	C	B	B
<a href="#">6410</a> <i>Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)</i>		224,46 (43 %)		P	A	C	B	A
<a href="#">7110</a> <i>Tourbières hautes actives</i>	X	10,44 (2 %)		P	A	C	A	A
<a href="#">7120</a> <i>Tourbières hautes dégradées encore susceptibles de régénération naturelle</i>		31,32 (6 %)		P	A	C	B	B
<a href="#">91D0</a> <i>Tourbières boisées</i>	X	15,66 (3 %)		P	A	C	B	B
<a href="#">91E0</a> <i>Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)</i>	X	10,44 (2 %)		P	B	C	B	B
<a href="#">9120</a> <i>Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)</i>		15,66 (3 %)		P	B	C	B	B
<a href="#">9160</a> <i>Chênaies pédonculées ou chênaies-charmaies subatlantiques et médio-européennes du Carpinion betuli</i>		15,66 (3 %)		P	B	C	B	B

- **PF** : Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données** : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative** : A =  $100 \geq p > 15 \%$  ; B =  $15 \geq p > 2 \%$  ; C =  $2 \geq p > 0 \%$  .



- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Evaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

### 3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

Espèce			Population présente sur le site					Évaluation du site				
Groupe	Code	Nom scientifique	Type	Taille		Unité	Cat.	Qualité des données	A B C D			
				Min	Max				C R V P	Pop.	Cons.	Isol.
I	1029	<a href="#">Margaritifera margaritifera</a>	p			i	V	DD	C	B	C	B
I	1044	<a href="#">Coenagrion mercuriale</a>	p			i	R	DD	C	B	C	B
I	1065	<a href="#">Euphydryas aurinia</a>	p			i	R	DD	C	B	C	B
I	1092	<a href="#">Austropotamobius pallipes</a>	p			i	R	DD	C	C	C	C
F	1096	<a href="#">Lampetra planeri</a>	r			i	R	DD	C	B	C	B
F	1163	<a href="#">Cottus gobio</a>	p			i	R	DD	C	B	C	B
M	1308	<a href="#">Barbastella barbastellus</a>	p			i	P	DD	D			
M	1324	<a href="#">Myotis myotis</a>	p			i	P	DD	D			
P	1831	<a href="#">Luronium natans</a>	p			i	R	DD	C	B	B	B
I	4045	<a href="#">Coenagrion ornatum</a>	p			i	V	DD	C	C	B	C

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type** : p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m<sup>2</sup>, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données** : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population** : A = 100 ≥ p > 15 % ; B = 15 ≥ p > 2 % ; C = 2 ≥ p > 0 % ; D = Non significative.
- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement** : A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».



### 3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

Espèce			Population présente sur le site				Motivation					
Groupe	Code	Nom scientifique	Taille		Unité	Cat.	Annexe Dir. Hab.		Autres catégories			
			Min	Max			IV	V	A	B	C	D
A		<a href="#">Salamandra salamandra</a>			i	P			X		X	
A		<a href="#">Triturus alpestris</a>			i	P						X
A		<a href="#">Triturus helveticus</a>			i	P						X
A		<a href="#">Bufo bufo</a>			i	C			X		X	
A		<a href="#">Bufo calamita</a>			i	P	X		X		X	
A		<a href="#">Hyla arborea</a>			i	P	X		X		X	
A		<a href="#">Rana dalmatina</a>			i	C	X		X		X	
A		<a href="#">Rana esculenta</a>			i	P						X
A		<a href="#">Rana lessonae</a>			i	P	X					X
A		<a href="#">Rana temporaria</a>			i	C		X	X		X	
B		<a href="#">Anthus pratensis</a>			i	C			X		X	
F		<a href="#">Salmo trutta fario</a>			i	C						X
I		<a href="#">Coenonympha tullia</a>			i	R			X			
I		<a href="#">Boloria aquilonaris</a>			i	R			X			
I		<a href="#">Procllossiana eunomia</a>			i	R			X			
I		<a href="#">Maculineaalcon</a>			i	R			X			
I		<a href="#">Maculinea arion</a>			i	R	X		X			
I		<a href="#">Ischnura pumilio</a>			i	R						X
I		<a href="#">Aeshna grandis</a>			i	R						X



I		<a href="#">Cordulegaster boltonii boltonii</a>			i	R						X
M		<a href="#">Sorex minutus</a>			i	P			X		X	
M		<a href="#">Neomys anomalus</a>			i	P			X		X	
M		<a href="#">Neomys fodiens</a>			i	P			X		X	
M		<a href="#">Crocodyra leucodon</a>			i	P			X		X	
M		<a href="#">Myotis daubentoni</a>			i	C						X
M		<a href="#">Nyctalus noctula</a>			i	R			X		X	
M		<a href="#">Pipistrellus pipistrellus</a>			i	C			X		X	
M		<a href="#">Martes martes</a>			i	C		X	X		X	
M		<a href="#">Martes foina</a>			i	P			X		X	
M		<a href="#">Mustela erminea</a>			i	P			X		X	
M		<a href="#">Mustela nivalis</a>			i	P			X		X	
M		<a href="#">Mustela putorius</a>			i	P		X	X		X	
M		<a href="#">Sciurus vulgaris</a>			i	C			X		X	
M		<a href="#">Microtus subterraneus</a>			i	P			X			
M		<a href="#">Muscardinus avellanarius</a>			i	P			X		X	
M		<a href="#">Glis glis</a>			i	P			X		X	
M		<a href="#">Felis silvestris</a>			i	C	X		X		X	
P		<a href="#">Leucobryum glaucum</a>			i	R		X				X
P		<a href="#">Arnica montana</a>			i	R		X				X
P		<a href="#">Drosera rotundifolia</a>			i	R						X
P		<a href="#">Epipactis palustris</a>			i	R			X			
P		<a href="#">Equisetum sylvaticum</a>			i	R						X



P		<a href="#">Eriophorum gracile</a>			i	R						X
P		<a href="#">Eriophorum vaginatum</a>			i	R						X
P		<a href="#">Gentiana pneumonanthe</a>			i	R						X
P		<a href="#">Littorella uniflora</a>			i	R						X
P		<a href="#">Lycopodiella inundata</a>			i	R			X			
P		<a href="#">Pedicularis palustris</a>			i	R						X
P		<a href="#">Pilularia globulifera</a>			i	R						X
P		<a href="#">Polygonatum verticillatum</a>			i	R						X
P		<a href="#">Prunus padus</a>			i	R						X
P		<a href="#">Ranunculus hederaceus</a>			i	R						X
P		<a href="#">Rhynchospora alba</a>			i	R						X
P		<a href="#">Vaccinium oxycoccos</a>			i	R						X
P		<a href="#">Wahlenbergia hederacea</a>			i	R						X
R		<a href="#">Anguis fragilis</a>			i	C			X		X	
R		<a href="#">Lacerta agilis</a>			i	C	X		X		X	
R		<a href="#">Lacerta vivipara</a>			i	C						X
R		<a href="#">Podarcis muralis</a>			i	C	X		X		X	
R		<a href="#">Coronella austriaca</a>			i	P	X		X		X	
R		<a href="#">Elaphe longissima</a>			i	R	X					X
R		<a href="#">Natrix maura</a>			i	P			X		X	
R		<a href="#">Natrix natrix</a>			i	C			X		X	

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m2, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.



- **Motivation** : **IV, V** : annexe où est inscrite l'espèce (directive «Habitats») ; **A** : liste rouge nationale ; **B** : espèce endémique ; **C** : conventions internationales ; **D** : autres raisons.





## 4. DESCRIPTION DU SITE

### 4.1 Caractère général du site

Classe d'habitat	Pourcentage de couverture
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	3 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	40 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	10 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	27 %
N16 : Forêts caducifoliées	20 %

### Autres caractéristiques du site

Le site est caractérisé par un vaste complexe de milieux prairiaux humides, parmi lesquels deux zones tourbeuses particulièrement remarquables, occupant le fond de la vallée de la Cure. Le site est constitué de deux entités, l'une en amont, l'autre en aval du lac des Settons ; il inclut quelques uns des petits cours d'eau affluents de la Cure.

Vulnérabilité : L'activité traditionnelle d'élevage (fauche et pâturage) peu intensive a permis l'entretien du patrimoine naturel des prairies humides et des cours d'eau qui les drainent. Une tendance à l'évolution vers des pratiques plus intensives (drainage, chaulage, herbicides...) occasionneraient une régression des habitats naturels et de la qualité des milieux aquatiques.

Les boisements des milieux humides à marécageux peuvent être réalisés par des techniques lourdes qui détruisent directement les milieux.

L'évolution naturelle des tourbières conduit à terme à leur comblement et au boisement. Les stades jeunes les plus dynamiques régressent et disparaissent de même que les espèces qui leurs sont inféodées.

Enfin, la fréquentation induite par le pôle touristique du lac des Settons peut avoir des impacts sur les habitats de pelouse à littorales, de même que les pratiques sportives associées à la rivière : kayak, pêche  
La gestion des lâchures d'eau du barrage est également importante pour le maintien des populations de truites fario et donc de la mulette d'eau douce ou pour celle des pelouses amphibies.

### 4.2 Qualité et importance

La vallée de la Cure présente une grande variété de milieux aquatiques et humides : rivière, ruisseaux, étangs, tourbières, prairies et bois tourbeux où sont recensés de nombreux groupements végétaux inscrits à la Directive Habitats.

Les tourbières implantées en fond de vallée marécageuses présentent de nombreuses espèces rares en Bourgogne et protégées au niveau régional ou national : Rossolis à feuilles rondes, Rossolis intermédiaire, Linaigrette vaginée, Rhynchospora blanche... On note également la présence d'espèces vestiges des dernières glaciations (Canneberge, Linaigrette).

Des espèces rares en Bourgogne comme la Pédiculaire des marais ou la Prêle des bois sont également notées au niveau des prairies humides et tourbeuses qui occupent les dépressions et bas-fonds du lit majeur de la Cure.

Les milieux forestiers sont essentiellement des boisements riverains des cours d'eau : saulaie-frênaie, aulnaie-frênaie à Impatiens ne-me-touchez-pas et à Osmonde royale, espèces protégées en Bourgogne. Les bas de versants sont occupés par une chênaie-charmaie atlantique à Jacinthe atteignant sa limite géographique Est et rencontrée en Bourgogne uniquement dans le Morvan.

La Cure aux eaux rapides et bien oxygénées est colonisée par une espèce indigène d'Ecrevisse : l'Ecrevisse à pieds blancs, par la Mulette dont les seules stations localisées en Bourgogne sont dans les rivières du Morvan et par le Chabot et la Lamproie de Planer, espèces d'intérêt communautaire.



### 4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

Incidences négatives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]
H	B01.02	Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones)		I
H	J02.06	Captages des eaux de surface		B
L	G01.01	Sports nautiques		B
L	G02.08	Camping, caravanes		O
L	J02.05	Modifications du fonctionnement hydrographique		I
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]
M	A03	Fauche de prairies		B
M	A04	Pâturage		B

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

### 4.4 Régime de propriété

Type	Pourcentage de couverture
Propriété privée (personne physique)	%
Propriété d'une association, groupement ou société	%
Collectivité territoriale	%
Domaine régional	%

### 4.5 Documentation

CHAPUIS V., 1996 - La vallée amont de la Cure, de la source au saut du Gouloux (Morvan). Site susceptible d'être incorporé au réseau "Natura 2000". Inventaire, objectifs de conservation et propositions d'actions. Mémoire DESS Espace et Milieux, PARIS 7, PNR du Morvan.

CORBEAUX A., 2001 - Document d'objectifs de gestion du site n°FR2600995 Prairies marécageuses et paratourbeuses de la vallée de la Cure. Parc naturel régional du Morvan, DIREN Bourgogne.

Lien(s) :



## 5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
15	Terrain acquis par un conservatoire d'espaces naturels	2 %
32	Site classé selon la loi de 1930	5 %
80	Parc naturel régional	100 %

## 5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
15	Parcelles acquises par le CSNB à Nataloup		2%
32	Lac des Settons et abords (1937)		5%
80	Morvan	-	100%

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
------	---------------------	------	---------------------------

## 5.3 Désignation du site

# 6. GESTION DU SITE

## 6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation :

Adresse :

Courriel :

## 6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

Oui Nom :  
Lien :  
[http://www.side.developpement-durable.gouv.fr/clientBookline/service/reference.asp?INSTANCE=exploitation&OUTPUT=PORTAL&DOCID=I\\_IFD\\_REFDOC\\_0190478&DOCBASE=IFD\\_SIDE](http://www.side.developpement-durable.gouv.fr/clientBookline/service/reference.asp?INSTANCE=exploitation&OUTPUT=PORTAL&DOCID=I_IFD_REFDOC_0190478&DOCBASE=IFD_SIDE)

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non



### 6.3 Mesures de conservation

Une opération locale s'est déroulée sur le Morvan de 1995 à 2001. A la suite de cette opération, des contrats territoriaux d'exploitation (CTE) intégrant des mesures cohérentes avec les objectifs de préservation du site ont déjà été mis en place.

Les principaux objectifs définis pour ce site dans le document d'objectifs sont :

- Maintien ou restauration des forêts d'intérêt communautaire (riveraines, tourbeuses ou saines)
- Maintien de la qualité des cours d'eau
- Maintien des habitats tourbeux et de queues d'étangs
- Gestion extensives des prairies d'intérêt communautaire

Le programme LIFE "tête de bassin et faune patrimoniale associée" a permis la réalisation de travaux : Protection de berges de ruisseaux (244 m de clôtures).

Une MAEt a permis la contractualisation de pratiques de pâturage extensif dans les prairies paratourbeuses.