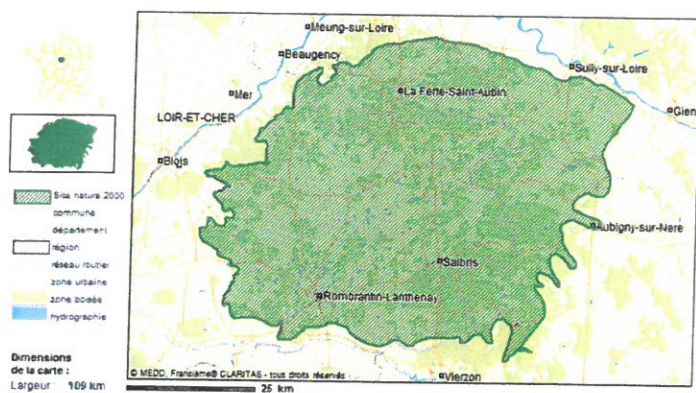


SOLOGNE



IDENTIFICATION

- Appellation: SOLOGNE
- Statut: Site ou proposition de Site d'Importance Communautaire (SIC/pSIC)
- Code: FR2402001

Localisation

- Région: CENTRE
- Départements: Loir-et-Cher (61 %), Loiret (23 %), Cher (16 %)
- Superficie: 346184 ha
- Altitude minimale: 85 m
- Altitude maximale: 200 m
- Région biogéographique: Atlantique

La surface de ce site intersecte les Zones de Protection Spéciale suivantes:
FR2410013 Etangs de Sologne
FR2410024 Domaine de Chambord

Vie du site

- Mise à jour des données: 03/2007
- Vie du site: Date de proposition comme SIC: 03/2001
La démarche Document d'Objectifs (DOCOB) est entamée sur ce site. Pour en savoir plus, contacter la direction régionale de l'environnement (DIREN)

Espèces végétales et animales présentes

Amphibiens et reptiles

- Cistude d'Europe (*Emys orbicularis*)
- Triton crêté (*Triturus cristatus*)

PR (2)
C
C

Invertébrés

- Agrion de Mercure (*Coenagrion mercuriale*)
- Corolliste à corps fin (*Oxygastra curtisii*)
- Culvire des marais (*Lycaena dispar*)
- Damier de la Succise (*Euphydryas aurinia*)

PR (2)
C
C
C

Ecaillé chinée (*Callimorpha quadripunctaria*)

- Ecrevisse à pattes blanches (*Austropotamobius pallipes*)
- Gomphes serpentin (*Ophiogomphus cecilia*)
- Gomphes graslini (*Gomphus graslinii*)
- Grand capricorne (*Cerambyx cerdo*)
- Lucane cerf-volant (*Lucanus cervus*)
- Unio crassus (*Unio crassus*)
- Vertigo angustior (*Vertigo angustior*)

C
D
C
C
C
C
C

Mammifères

- Castor d'Europe (*Castor fiber*)
- Grand Murin (*Myotis myotis*)
- Grand Rhinolophe (*Rhinolophus ferrumequinum*)
- Loutre (*Lutra lutra*)
- Petit Rhinolophe (*Rhinolophus hipposideros*)
- Vespertilion à oreilles échancrées (*Myotis emarginatus*)

PR (2)
C
C
C
C
C
C

Plantes

- Caldesia à feuilles de Pamassie (*Caldesia pamassifolia*)
- Filuleau nageant (*Luronium natans*)

PR (2)
D
C

Poissons

- Bouvière (*Rhodeus sericeus amarus*)
- Chabot (*Cottus gobio*)
- Lamproie de Planer (*Lampetra planeri*)

PR (2)
C
C
C

Description du site

On peut distinguer plusieurs ensembles naturels de caractère différent:

- la Sologne des étangs ou Sologne centrale qui recèle plus de la moitié des étangs de la région. Les sols sont un peu moins acides que dans le reste du pays;
- la Sologne sèche ou Sologne du Cher qui se caractérise par une plus grande proportion de landes sèches à Bruyère cendrée, Callune et Hélichthème faux alysson;
- la Sologne maraîchère qui abrite encore une agriculture active et possède quelques grands étangs en milieu forestier;
- la Sologne du Loiret, au nord, qui repose en partie sur des terrasses alluviales de la Loire issues du remaniement du sous-sol burdigalien.

La Sologne est drainée essentiellement par la Grande et la Petite Sauldre, affluents du Cher. Certains sous bassins versants recèlent encore des milieux tourbeux (Rère, Croisne, Boutes...). Au nord, le Beuvron et le Cosson affluents de la Loire circulent essentiellement dans des espaces boisés.

Vaste étendue forestière émaillée d'étangs, située en totalité sur les formations sédimentaires du Burdigalien. Agriculture en recul, fermeture des milieux ouverts (landes).

Composition du site

Forêts caducifoliées	34 %
Forêts de résineux	20 %
Autres terres arables	18 %
Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	11 %
Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garigues, Phrygane	10 %
Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	3 %
Marais (végétation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	1 %
Pelouses sèches, Steppes	1 %
Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	1 %
Prairies améliorées	1 %

Habitats naturels présents

	% couv.	SR ⁽¹⁾
Landes sèches européennes	2 %	B
Landes humides atlantiques septentrionales à Erica tetralix	1 %	C
Mégaphorbiales hygrophiles d'ourlets planitaires et des étages montagnard à alpin	1 %	C
Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (Littorelletalia uniflorae)	1 %	C
Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation du Littorelletalia uniflorae et/ou du Isoeto-Nanojuncetalia	1 %	C
Lacs eutrophes naturels avec végétation du Littorelletalia uniflorae ou Hydrocharitum	1 %	C
Rivières des étages planitaires à montagnard avec végétation du Ranunculion fluitantis et du Callitriche-Batrachion	1 %	C
Dunes intérieures avec pelouses ouvertes à Corynephorus et Agrostis	1 %	C
Formations herbues à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)	1 %	C
Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	1 %	C
Tourbières hautes actives*	1 %	C
Tourbières de transition et tremblantes	1 %	C
Dépressions sur substrats tourbeux du Rhynchosporion	1 %	C
Vieilles chênaies acidophiles des plaines sablonneuses à Quercus robur	1 %	C
Tourbières boisées*	1 %	C
Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*	1 %	C
Chênaies galicio-portugaises à Quercus robur et Quercus pyrenaica	1 %	C
Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires	1 %	C
Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)	1 %	C
Pelouses calcaires de sables xériques*	1 %	
Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (telles d'orchidées remarquables)*	1 %	

(1) Superficie relative: superficie du site couverte par le type d'habitat naturel par rapport à la superficie totale couverte par ce type d'habitat naturel sur le territoire national (en %). A=site remarquable pour cet habitat (15 à 100%); B=site très important pour cet habitat (2 à 15%); C=site important pour cet habitat (inférieur à 2%).

(2) Population relative: taille et densité de la population de l'espèce présente sur le site par rapport aux populations présentes sur le territoire national (en %). A=site remarquable pour cette espèce (15 à 100%); B=site très important pour cette espèce (2 à 15%); C=site important pour cette espèce (inférieur à 2%); D=espèce présente mais non significative.

*Habitats ou espèces prioritaires (en gras): habitats ou espèces en danger de disparition sur le territoire européen des Etats membres et pour la conservation desquels l'Union européenne porte une responsabilité particulière.

Le Ministère de l'écologie et du développement durable a mis ce service pour rendre accessible au public les informations sur la contribution française à la constitution du réseau Natura 2000. Les informations contenues dans cette page sont un extrait simplifié de celles transmises à la Commission européenne au 31 octobre 2008. Le contour du site représenté sur la carte ci-dessus est celui transmis à la Commission européenne. En revanche, le fond cartographique n'est pas celui de référence et doit être considéré comme schématisé.