



Site NATURA 2000

pSIC FR4301342 / ZPS FR4312006

« Vallée de la Lanterne »

COMITE DE PILOTAGE

Mardi 13 janvier 2009
Mairie de Luxeuil-les-Bains





Ordre du jour



Présentation du diagnostic et des enjeux du site,

Présentation du programme d'actions,

Approbation des fiches actions définies lors des commissions techniques,

Validation du document d'objectifs,

Présentation du diagnostic et des enjeux du site,

Questions diverses.



*en Franche-Comté
et en Haute Saône*



En Franche-Comté ...



Directive Habitats



50 sites (SIC et pSIC)

230 818 ha

14,16 % du territoire

Directive Oiseaux



21 sites (ZPS)

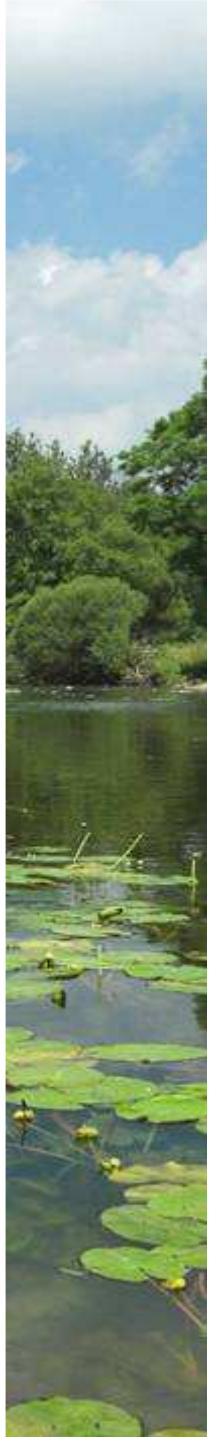
209 414 ha

12,84 % du territoire

Réseau Natura 2000

15,39 % du territoire de la
Franche-Comté

71 sites / 250 971 ha



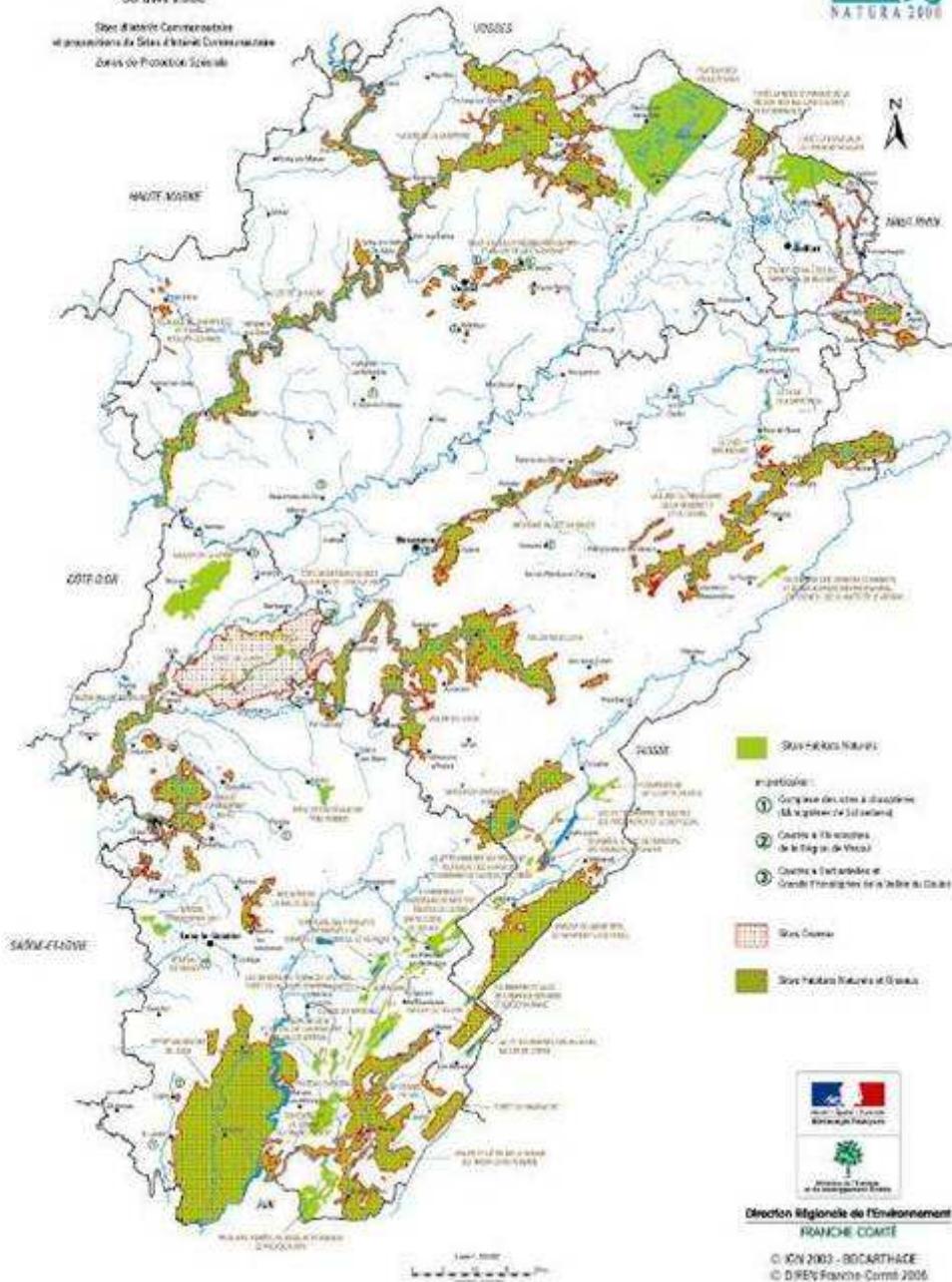
RESEAU NATURA 2000 EN FRANCHE-COMTE
au titre des directives européennes
"Habitats Naturels" et "Diseaux"
30 avril 2006

au titre des directives européennes
"Habitats Naturels" et "Oiseaux"
30 avril 2006

Sistèm d'Inventari Comunitari el processament de Sistèm d'Inventari Comunitari



Carte du réseau Natura 2000 en Franche-Comté





En Haute-Saône ...



Directive Habitats



8 sites (SIC et pSIC)

Directive Oiseaux



5 sites (ZPS)

Réseau Natura 2000

12,1 % du territoire du
département de la Haute-Saône

9 sites / 64 744 ha



RÉSEAU NATURA 2000
au titre des directives européennes
"Habitats Naturels" et "Oiseaux"
29 juin 2006

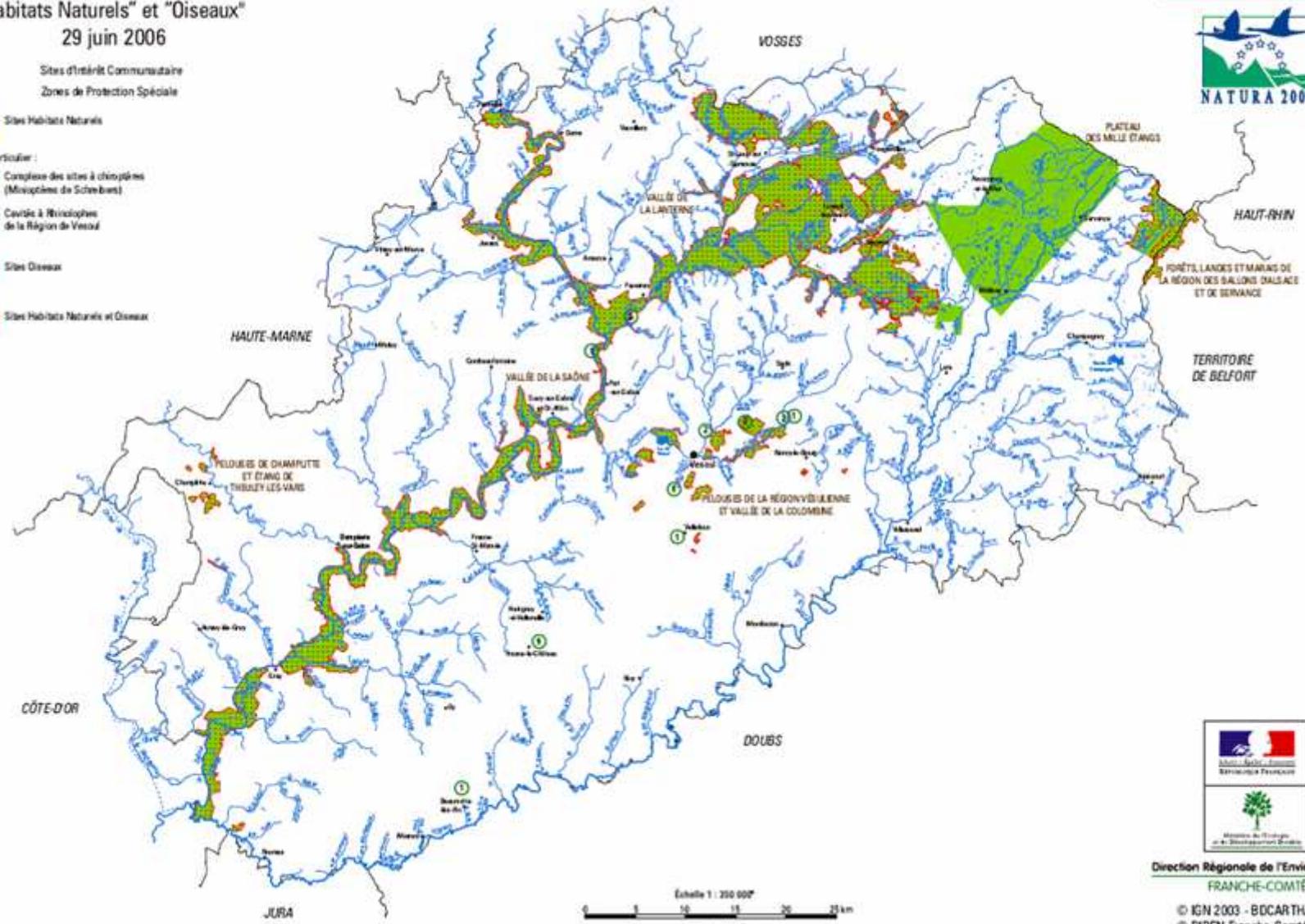
Sites d'Intérêt Communautaire
Zones de Protection Spéciale

Sites Habitats Naturels

- en particulier :
- ① Complexe des sites à chênes (Massif des Schleibens)
 - ② Cavité à Rhinolophes de la Région de Vosges

Sites Oiseaux

Sites Habitats Naturels et Oiseaux



DÉPARTEMENT
DE LA HAUTE-SAÔNE



NATURA 2000



Direction Régionale de l'Environnement

FRANCHE-COMTÉ

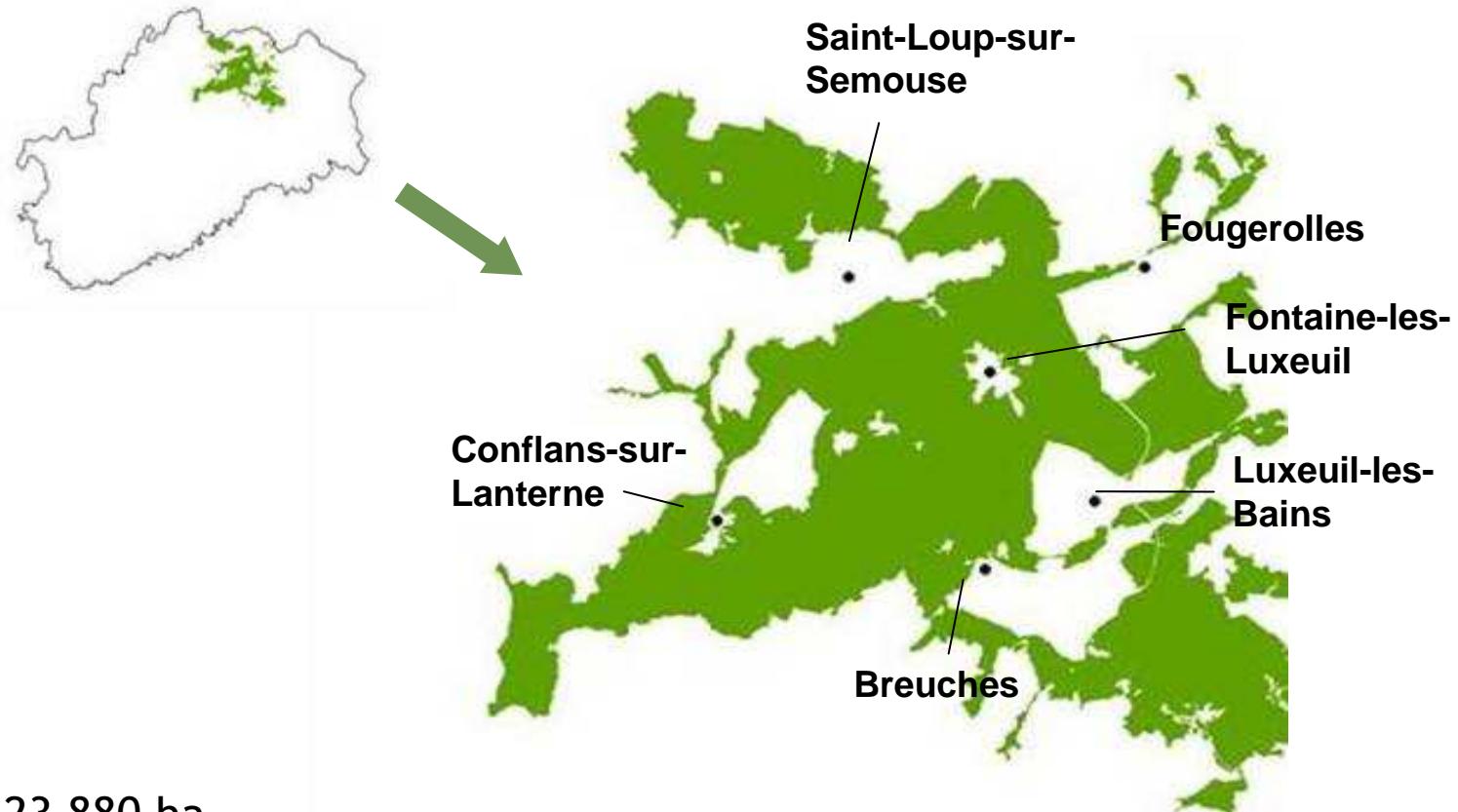
© IGN 2003 - BDCARTHAGE

© DIREN Franche-Comté 2006





Présentation du site



- ✓ 23 880 ha,
- ✓ Désigné au titre de la Directive Oiseaux et de la Directive Habitats Faune Flore,



Inventaire et description de l'existant

(Données administratives)



Département : Haute-Saône

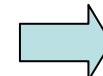
64 communes regroupées en 8 communautés de communes : Val de Semouse, Pays de Luxeuil, Belles Sources, Franches Communes, Pays de Saulx, Saône Jolie, Agir Ensemble, Mille Etang.

PNR des Ballons des Vosges : 5 communes concernées

Contrat de rivière : site totalement inscrit dans le Contrat de rivière Lanterne

APB : 11 communes du site concernées par l'APB écrevisse à pattes blanches et truite fario

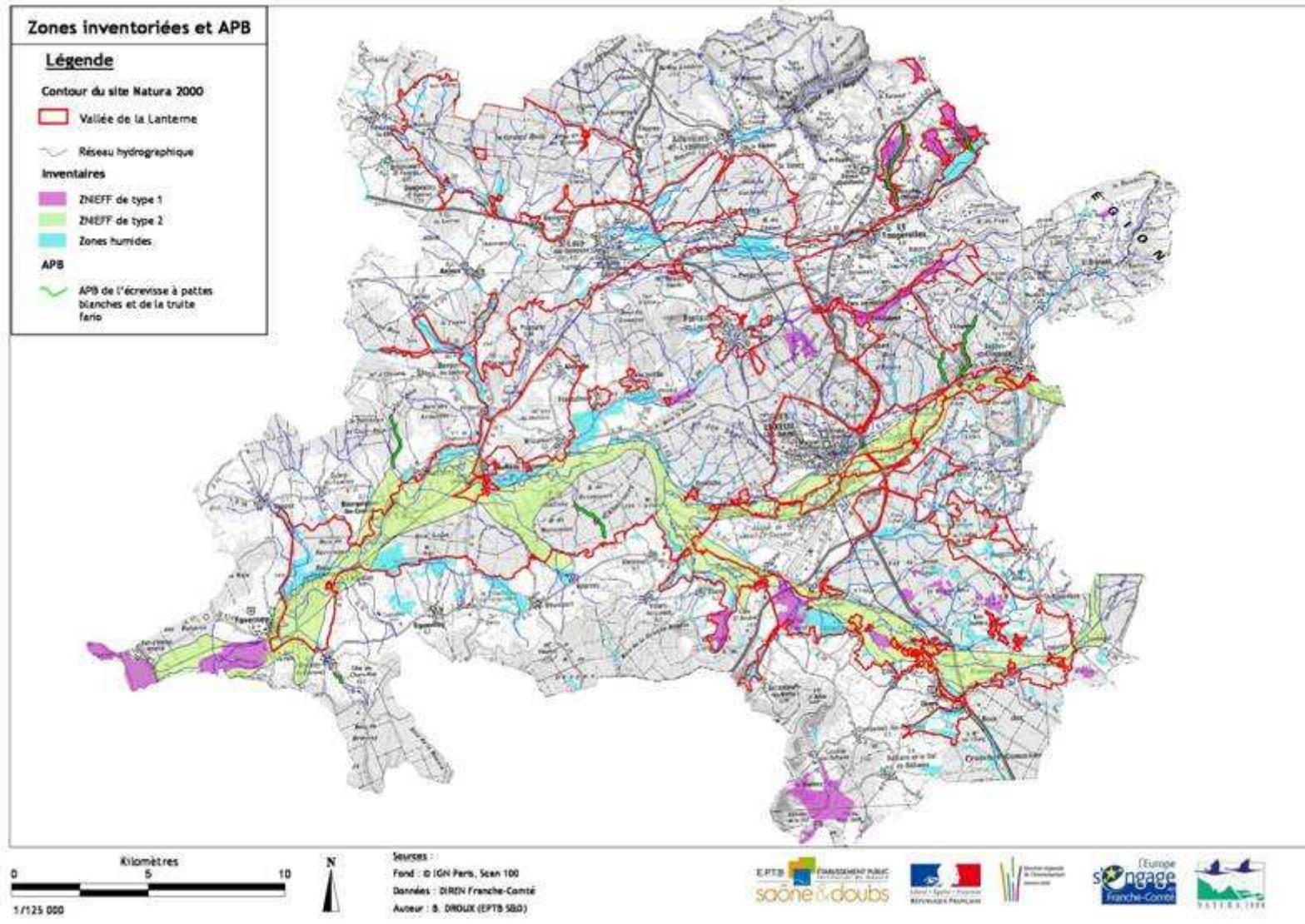
ZNIEFF : 16 de type I et 1 de type II

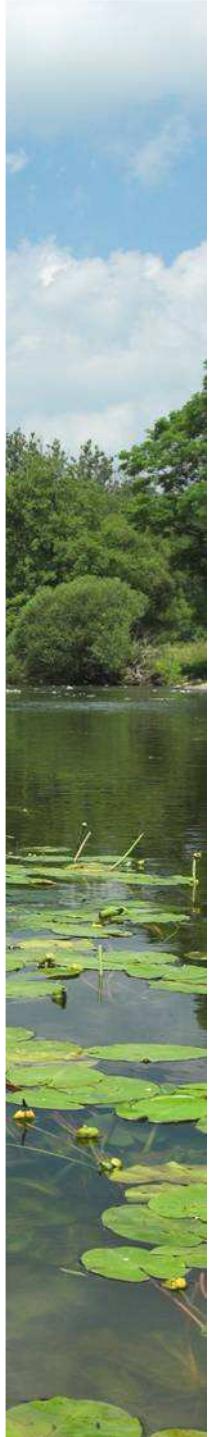




Inventaire et description de l'existant

(Données administratives)





Inventaire et description de l'existant

(Données administratives)



Département : Haute-Saône

64 communes regroupées en 8 communautés de communes : Val de Semouse, Pays de Luxeuil, Belles Sources, Franches Communes, Pays de Saulx, Saône Jolie, Agir Ensemble, Mille Etang.

PNR des Ballons des Vosges : 5 communes concernées

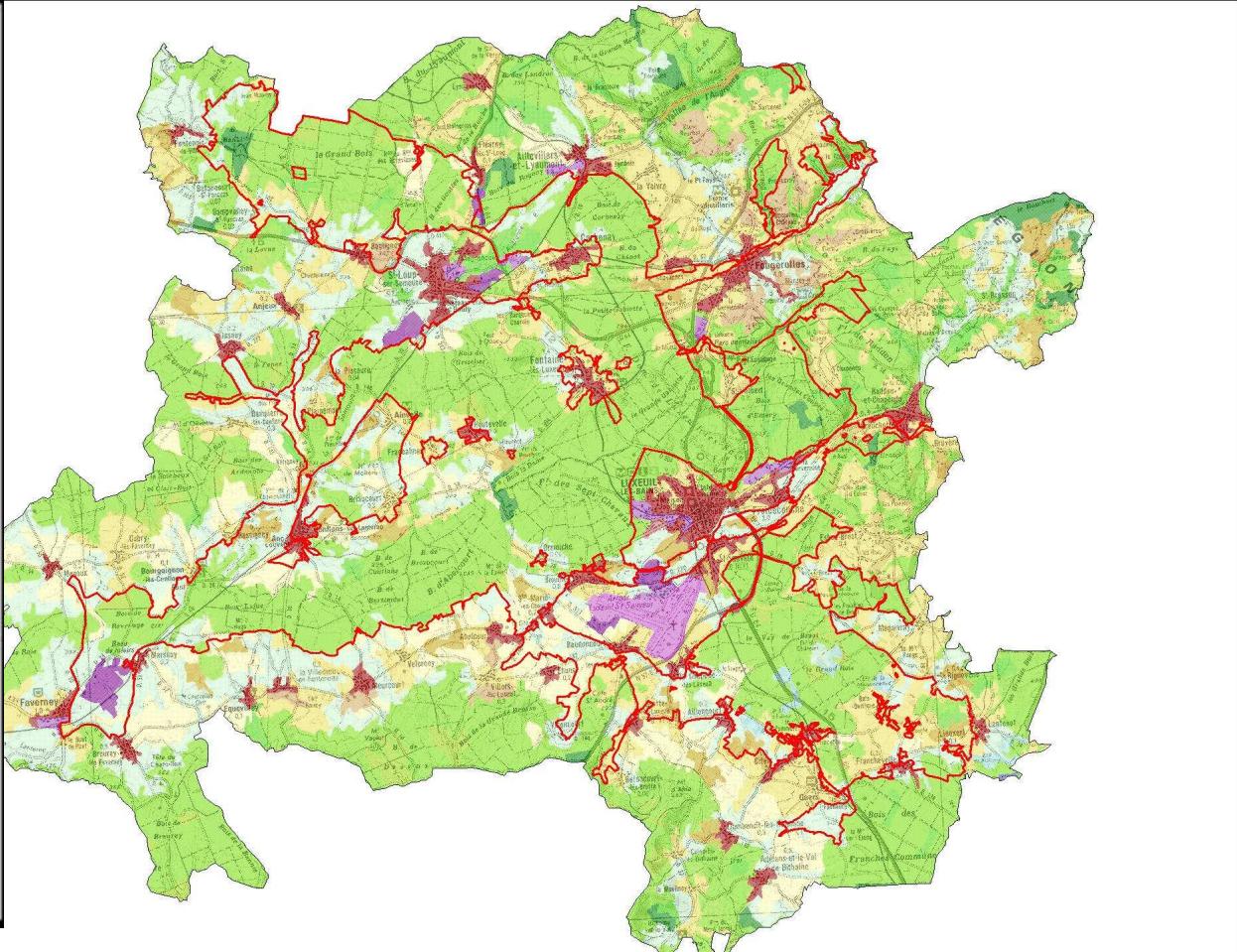
Contrat de rivière : site totalement inscrit dans le Contrat de rivière Lanterne

APB : 11 communes du site concernées par l'APB écrevisse à pattes blanches et truite fario

ZNIEFF : 16 de type I et 1 de type II



Inventaire et description de l'existant (Occupation du sol)



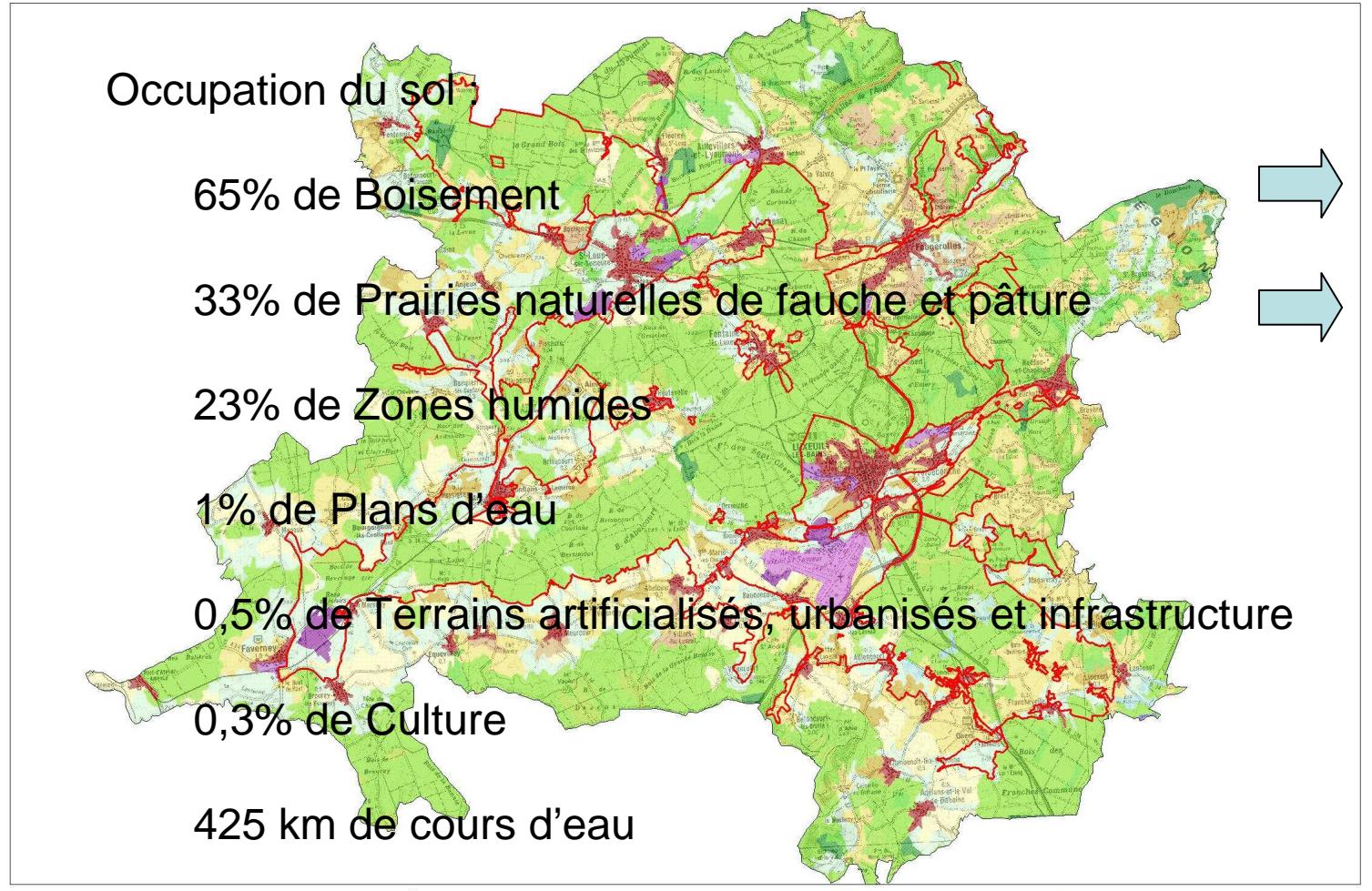
Sources :

Fond : © IGN Paris, Scan 100
Données : DIREN Franche-Comté, Corine Land Cover
Auteur : B. DROUX (EPTB Saône & Doubs)





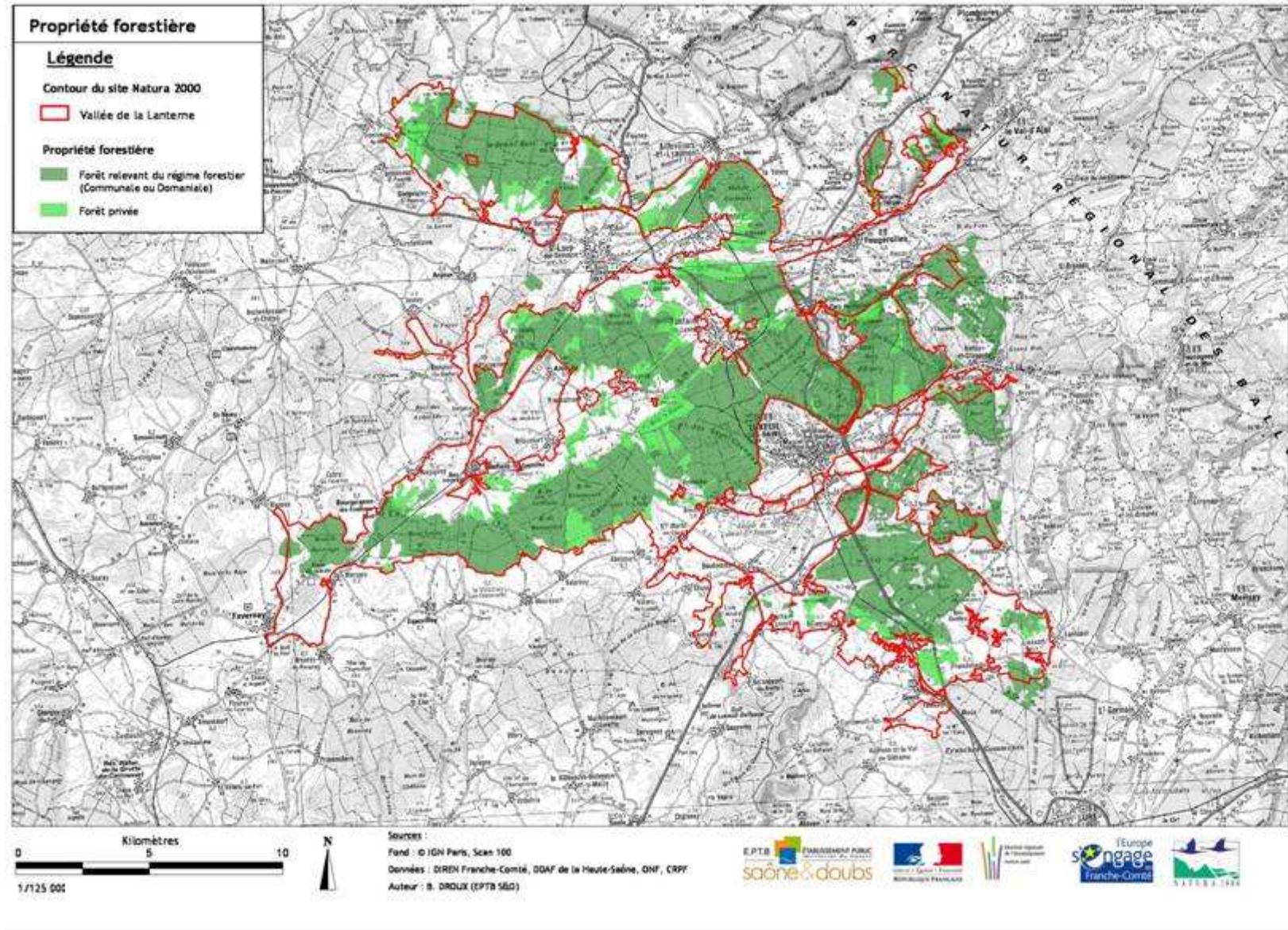
Inventaire et description de l'existant





Inventaire et description de l'existant

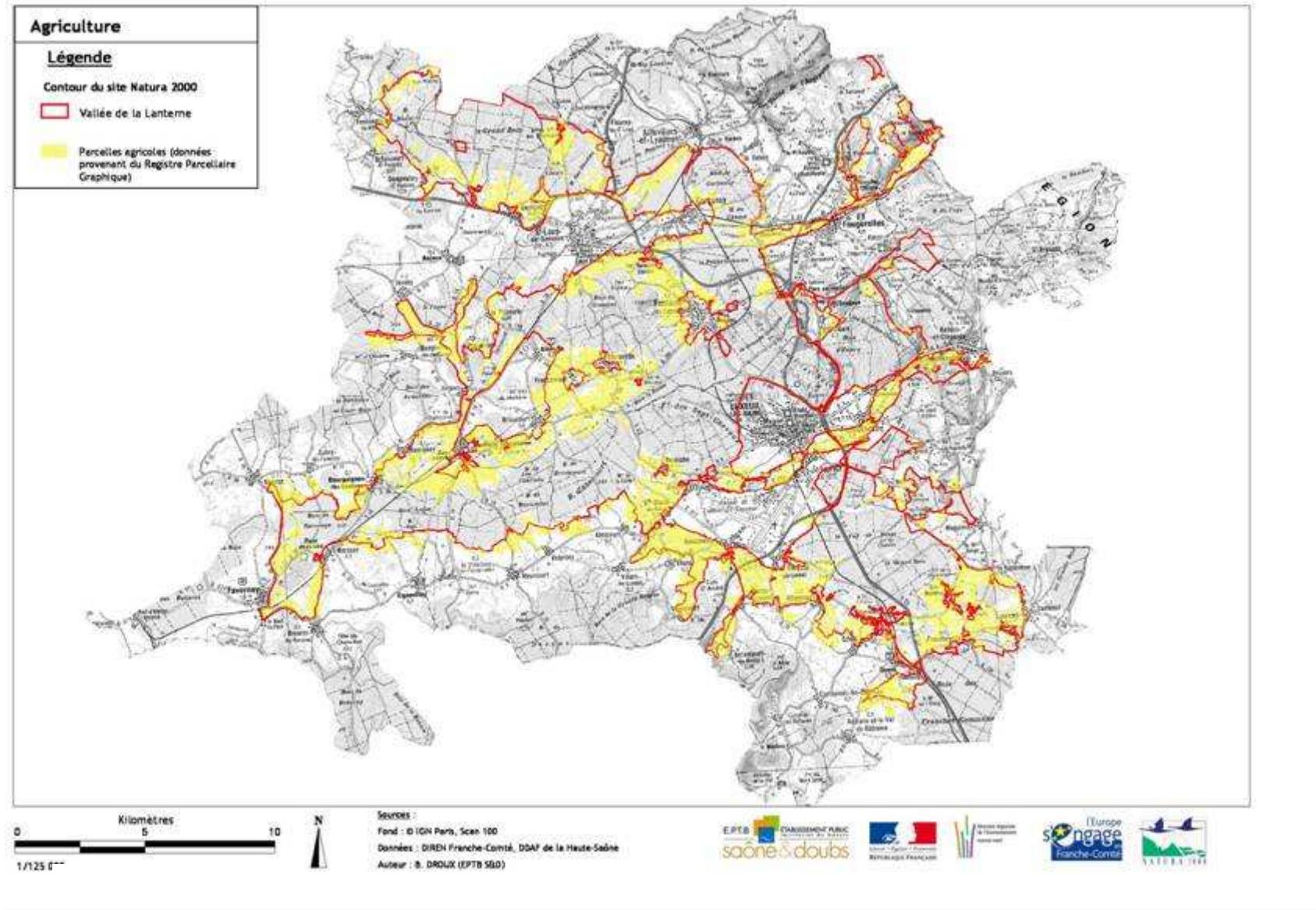
(Occupation du sol et Activité Humaine)





Inventaire et description de l'existant

(Occupation du sol et Activité Humaine)



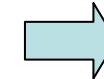


Inventaire et description de l'existant

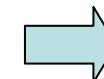
(Occupation du sol et Activité Humaine)



Urbanisme : 1 PLU communautaire
6 PLU
6 cartes communales validées



PPRi : 47 Communes où un PPR naturel est prescrit
11 Communes où un PPR naturel est approuvé



Chasse : 7 UGC



Pêche : 6 AAPPMA

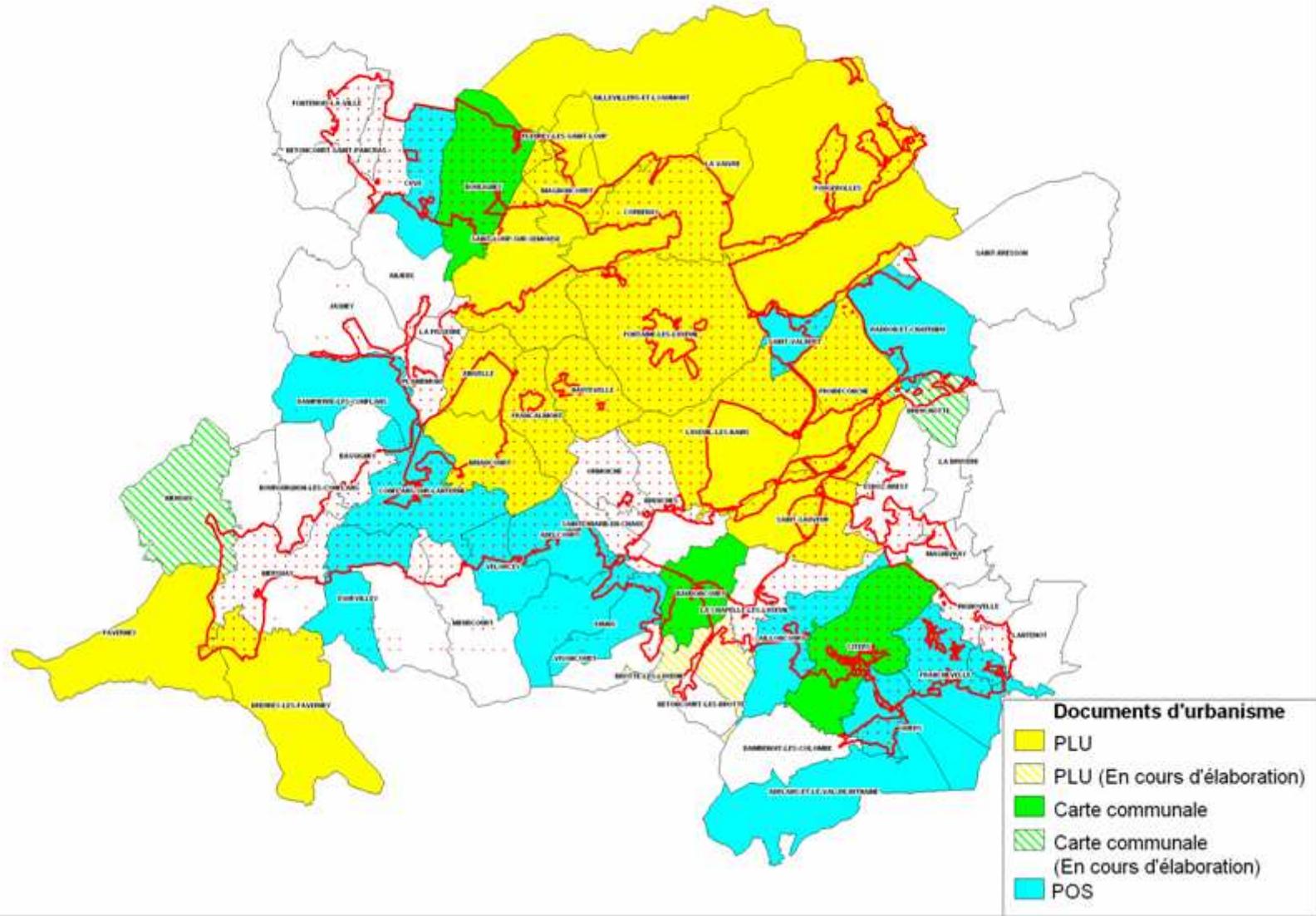
Carrière : 5 en activité

Industrie : 58 entreprises industrielles



Inventaire et description de l'existant

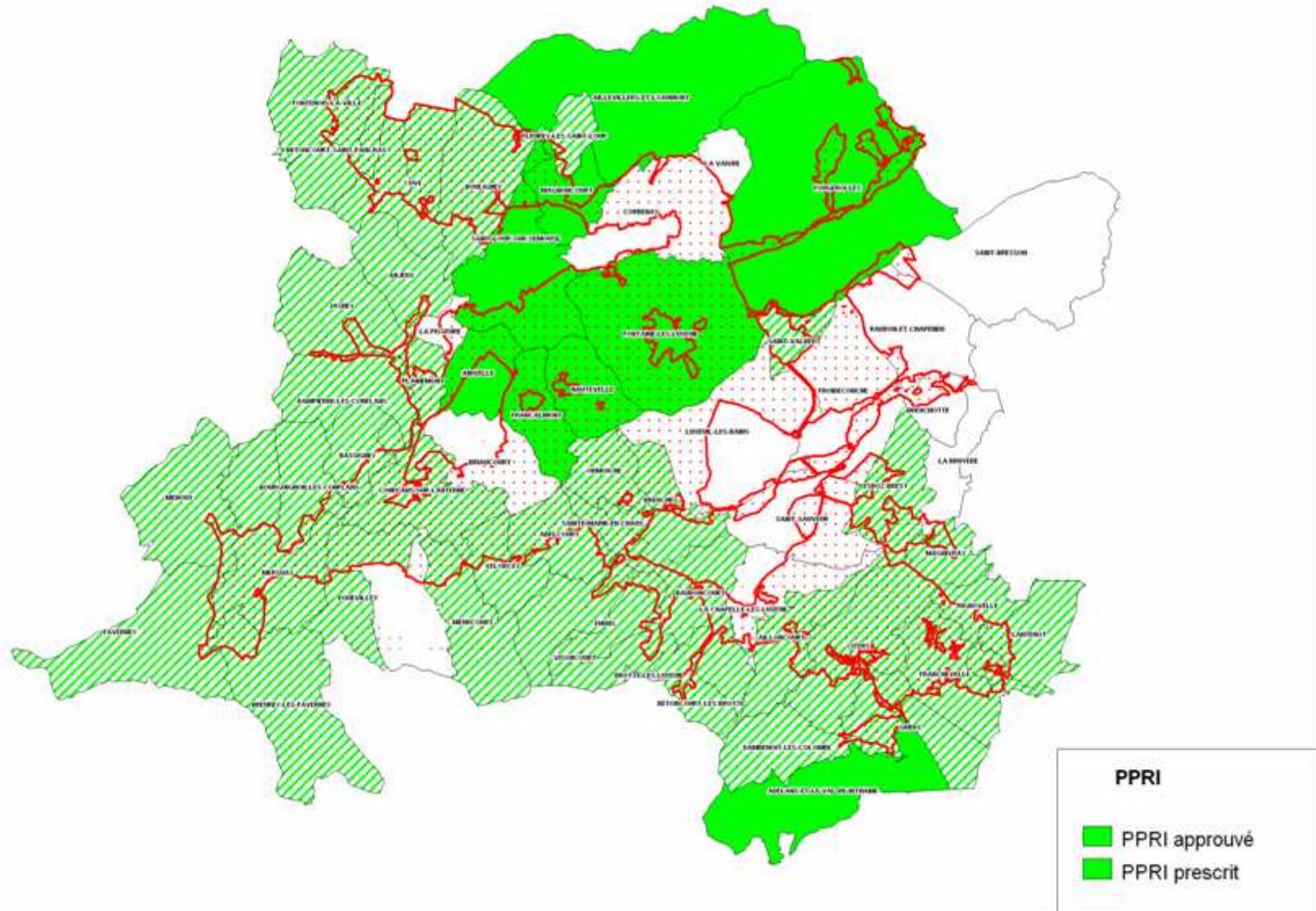
(Occupation du sol et Activité Humaine)





Inventaire et description de l'existant

(Occupation du sol et Activité Humaine)





Inventaire et description de l'existant

(Occupation du sol et Activité Humaine)





Inventaire et description de l'existant

(Occupation du sol et Activité Humaine)



Fêtes et festivals

Juillet :

- Fête des cerises (Fougerolles)**
- Rencontres colombaniennes européennes (Luxeuil-les-Bains)**
- Festival « pluralies » (Luxeuil-les-Bains)**
- Fête du bois (Raddon-et-Chappendu)**

Août :

- Rendez-vous au bord de l'eau (Luxeuil-les-Bains)**

Septembre :

- L'art dans la rue (Luxeuil-les-Bains)**
- Foire aux beignets de cerises (Fougerolles)**
- Festivités renaissance (Luxeuil-les-Bains)**
- Slalom des 2 ponts (Saint-Loup-sur-Semouse)**

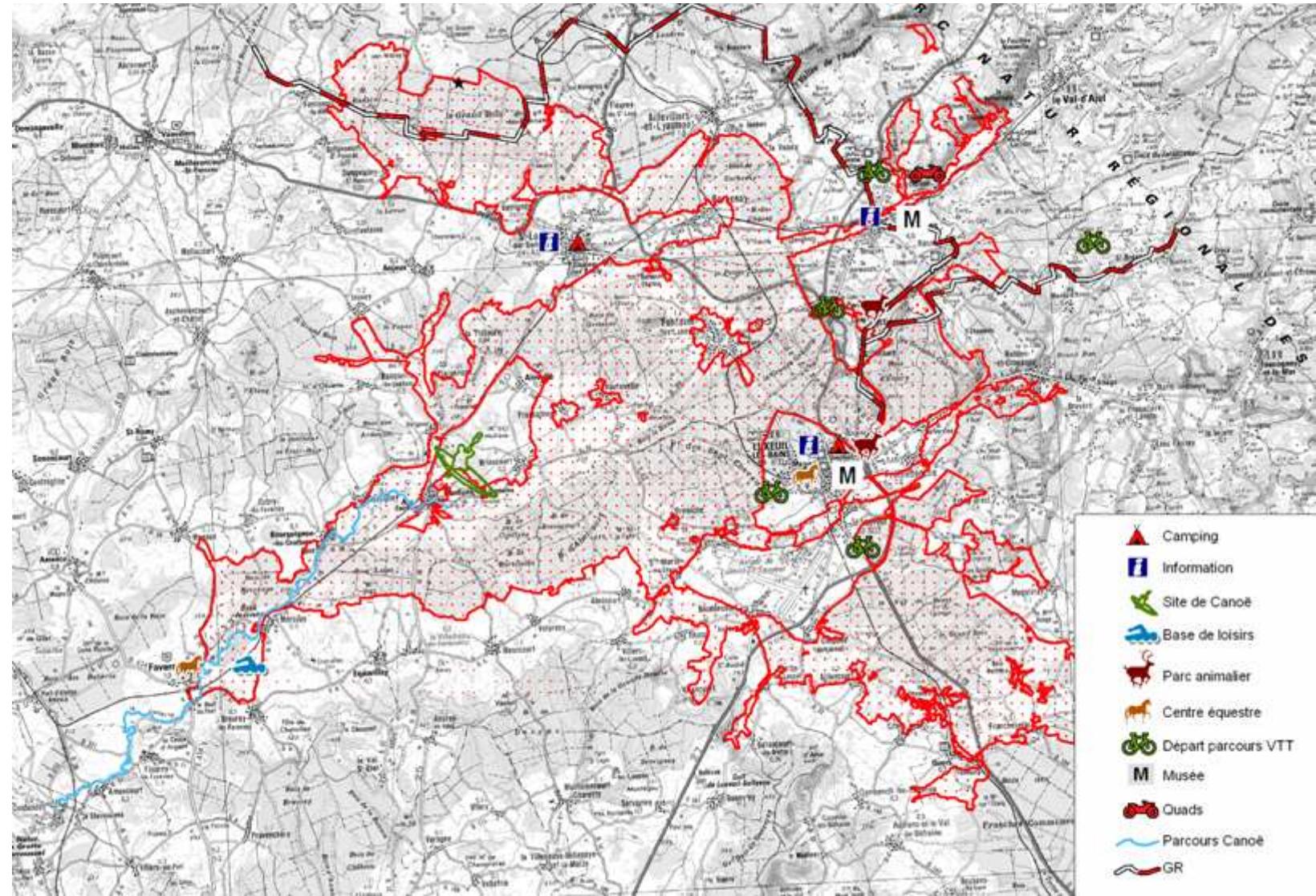
Octobre :

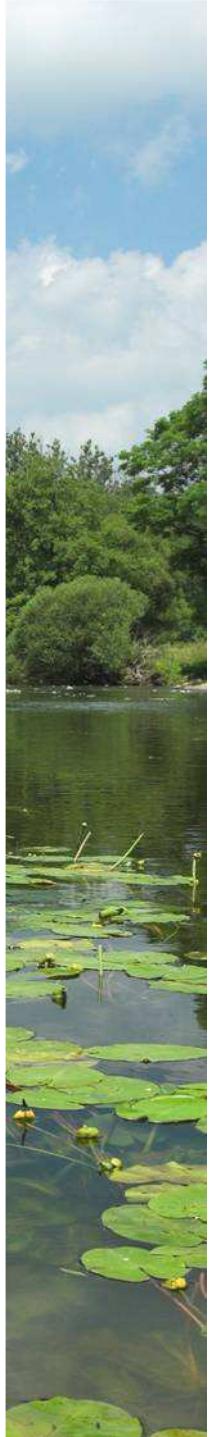
- Foire agricole des Vosges Saônoise (Saint Bresson)**
- Semaine du goût (Fougerolles)**



Inventaire et description de l'existant

(Occupation du sol et Activité Humaine)





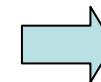
Inventaire et description de l'existant (données abiotiques)



Climat : Continental avec une influence océanique

Géologie/Pédologie : trois formations différentes peuvent être observées sur le site (Socle cristallin, secondaire et quaternaire)

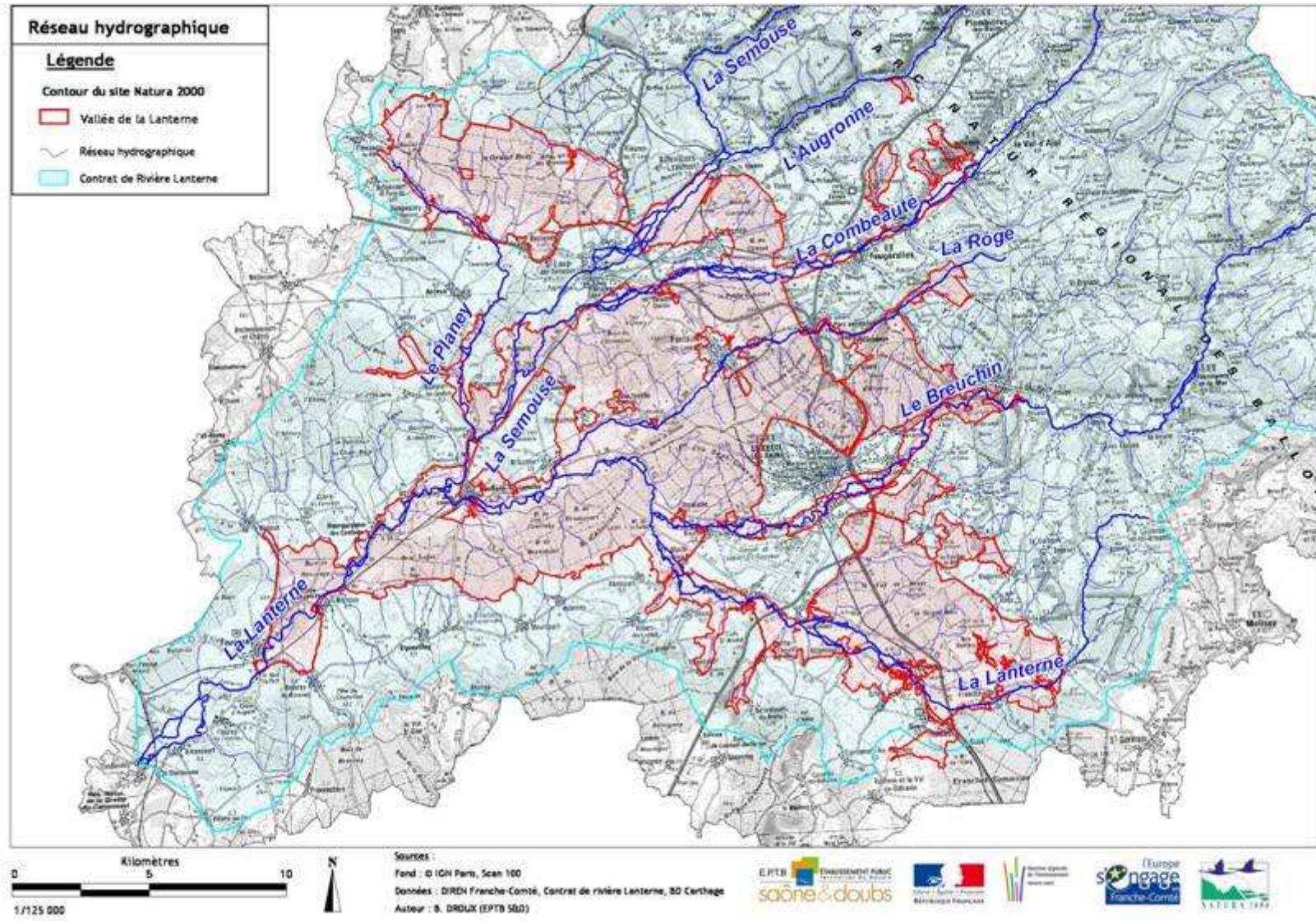
Réseau hydrographique : 5 rivières (La Lanterne et 4 de ses affluents)



Topographie : trois grands types



Inventaire et description de l'existant (données abiotiques)

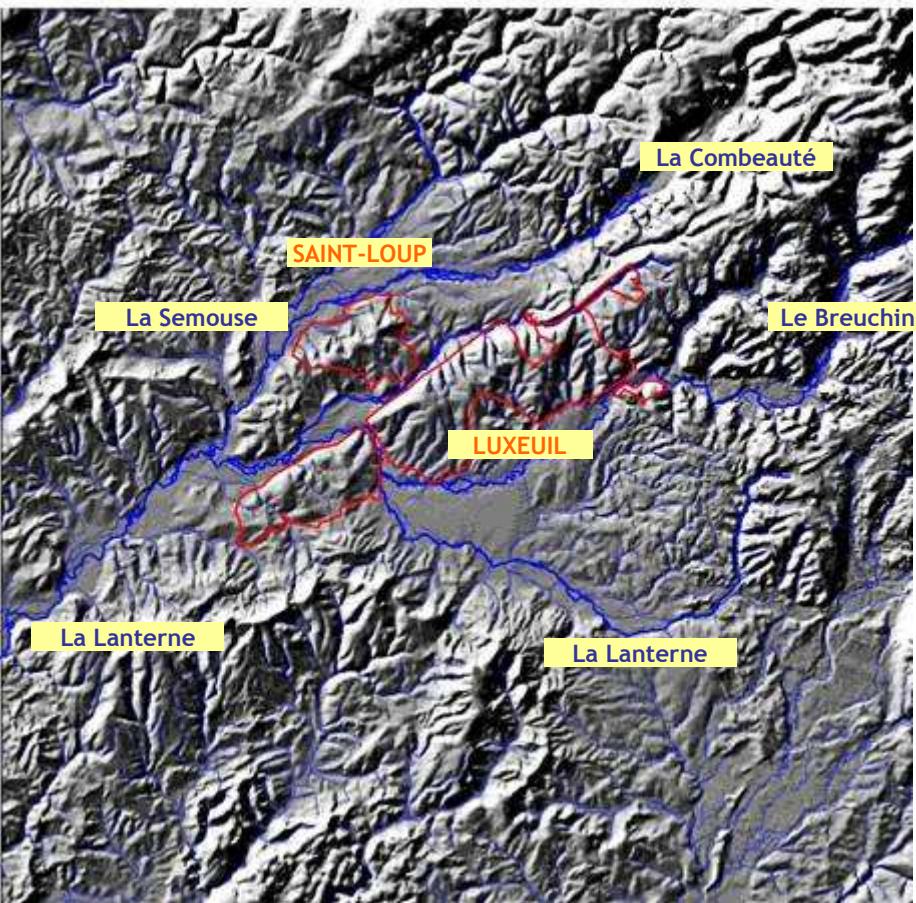


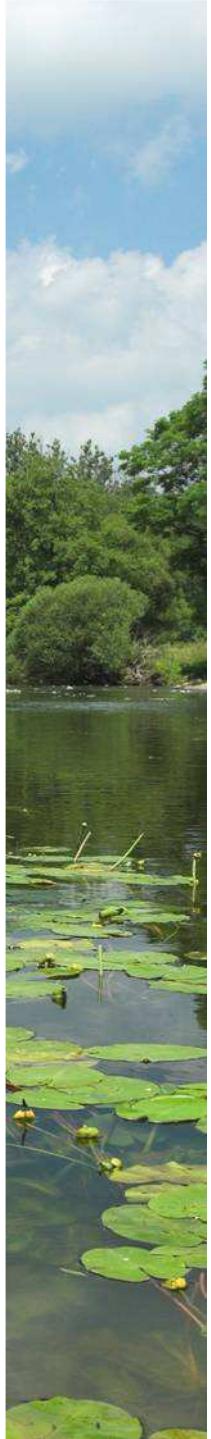


Les Collines sous vosgiennes



- **Localisation** : Luxeuil, Ormoisches, Breuches, Abelcourt, Conflans, Meurcourt, St Valbert, Fougerolles,
- **Géologie** : grès du trias + éboulis intermédiaires. Alluvions très limité aux fonds de vallons
- **Topographie** : topographie marquée, exposition diverses, talwegs
- **Hydrographie** : petits cours d'eau intraforestiers. Pente assez forte, banquettes limitées

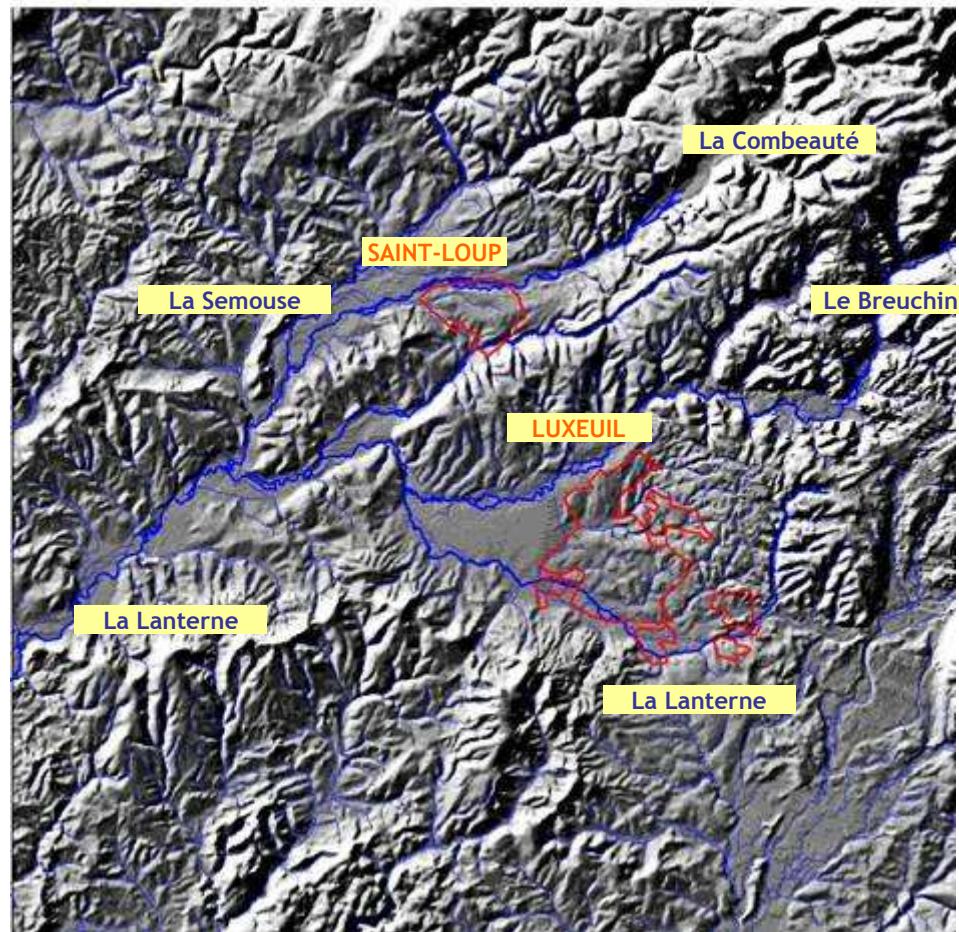




Plaine de la Lanterne (sud-est du site), Petite Gabiotte



- **Localisation** : Chapelle-les-Luxeuil, Citers, Ailloncourt, Saint-Sauveur, Quers, ...+ secteur « la petite Gabiotte » autour de Luxeuil
- **Géologie** : alluvions anciennes et lehms
- **Topographie** : peu de pente, micro-topographie, alternance de « bosses » et « creux »
- **Hydrographie** : nombre important d 'étangs, petits cours d 'eau, fossés d 'alimentation des étangs. Nappe proche de la surface, variation, pseudogley

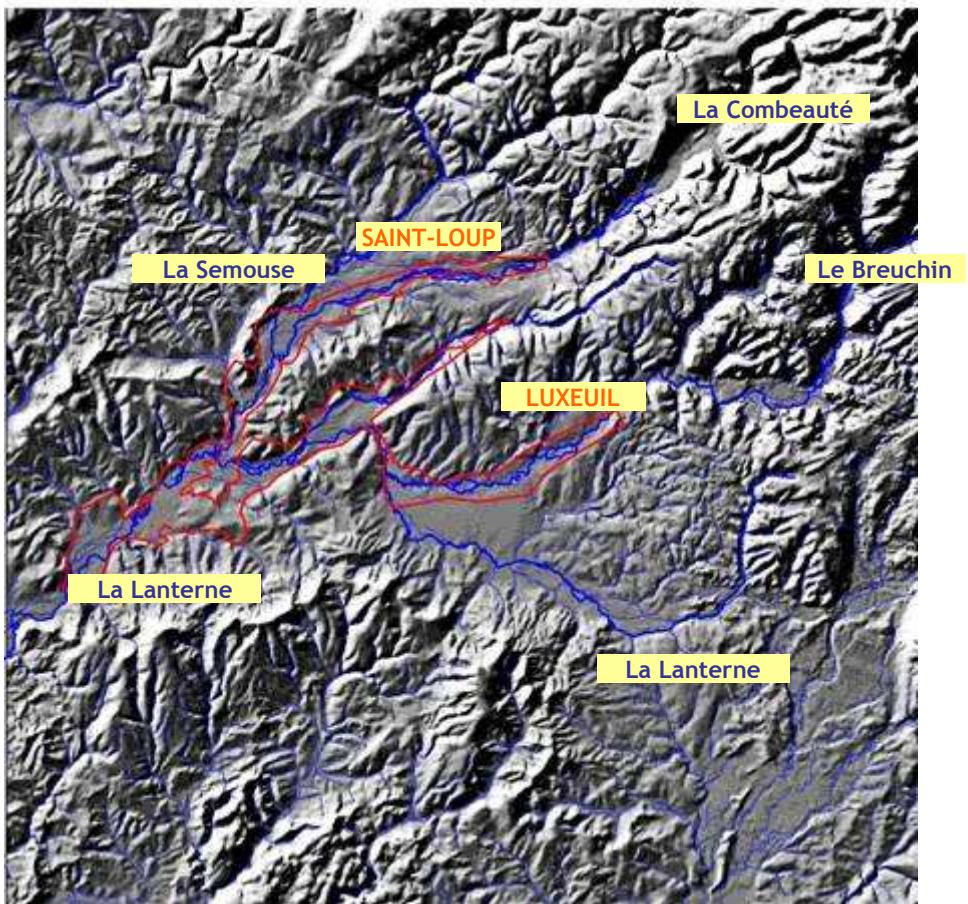




Vallées de la Lanterne, la Semouse, la Combeauté : alluvions récentes et anciennes



- **Localisation** : vallées de la Lanterne, de la Semouse et de la Combeauté
- **Géologie** : alluvions récentes essentiellement, anciennes + ponctuellement (sur terrasse - transition nette)
- **Topographie** : lit majeur des rivières, bas de versant, terrasses
- **Hydrographie** : cours d 'eau d 'une certaine importance, plusieurs bras, canaux. Nappe proche de la surface, circulante, sauf terrasses surélevées (faible drainage)





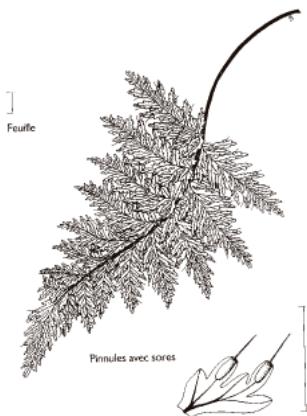
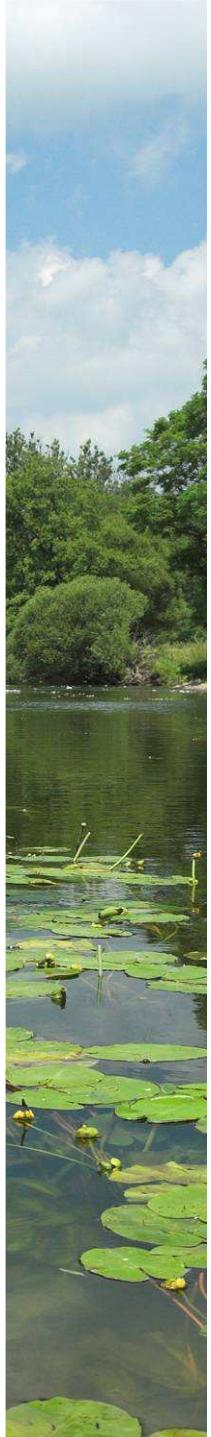
Inventaire et description de l'existant (données biotiques général)



Flore : 20 espèces protégées au niveau régional, 5 au niveau national et 3 d'intérêt communautaire

Faune : 35 espèces d'intérêt communautaire dont 14 au titre de la DHFF et 21 au titre de la DO

Habitat Naturels : 190 dont 45 d'intérêt régional et 35 d'intérêt communautaire



Espèces végétales



La Caldésie (*Caldesia parnassifolia*)

1 station, belle population en bon état de conservation

Menaces : destruction des zones humides, pisciculture, entretien des plans d'eau, pollution.

La Dicrane verte (*Dicranum viride*)

5 station, population mal connut

Menaces : rajeunissement des peuplements, coupe des arbres hôtes, changements climatiques et pollution.

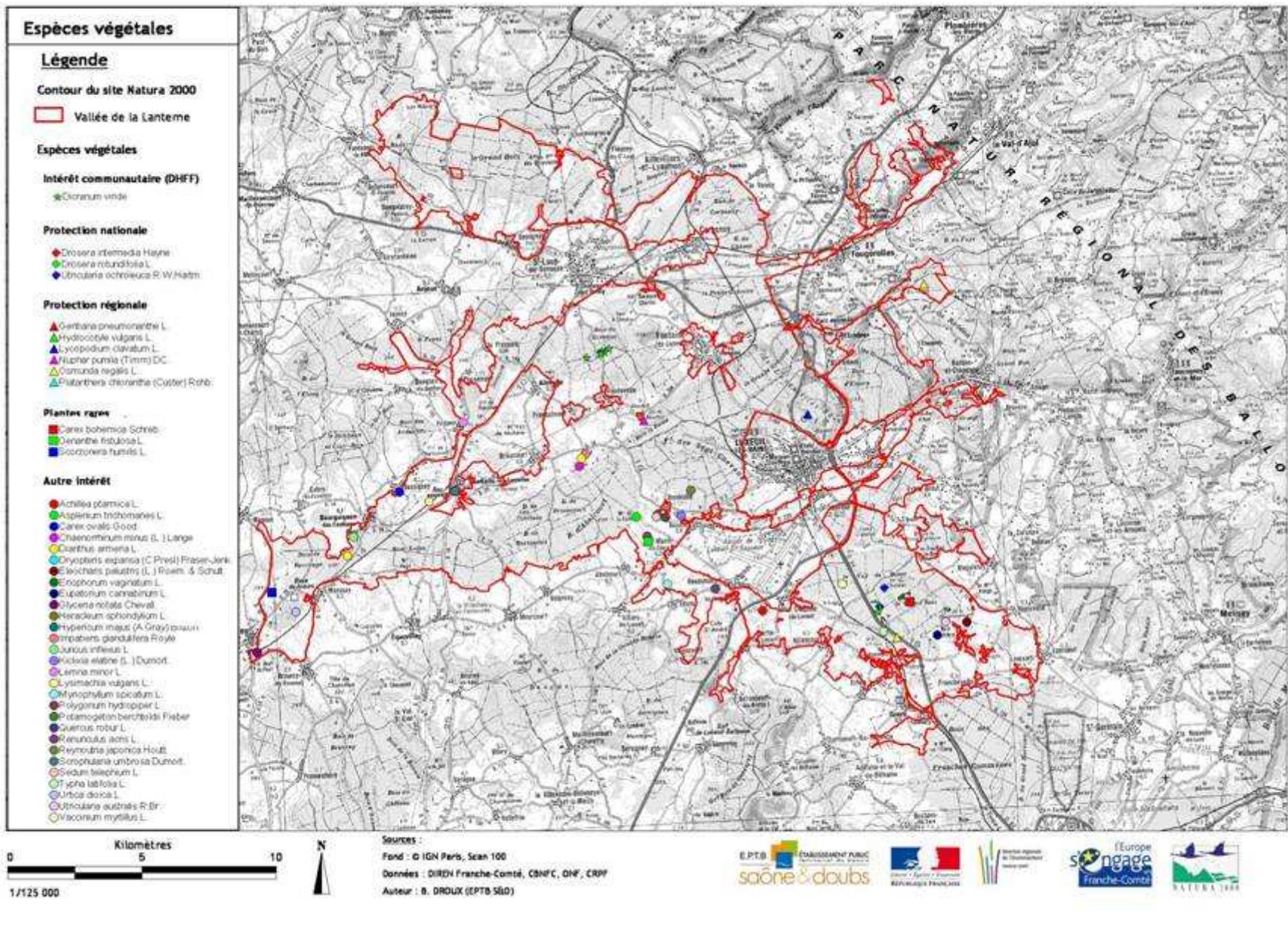
Le Trichomanès remarquable (*Trichomanes speciosum*)

1 station, faible population

Menaces : modification de l'éclairage de la t°C et de l'hygrométrie.



Espèces végétales





Espèces Animales (Relevant de la DHFF)

Mollusques, Crustacés et Poissons



La Moule perlière (*Margaritifera margaritifera*)

Aucune donnée de répartition

Menaces : Eutrophisation, apport important de sédiment fin, transformation physiques des cours d'eau, enrésinement, diminution des salmonidés.



L'Ecrevisse à pattes blanches (*Austropotamobius pallipes*)

Espèce présente sur les petits affluents de la Lanterne

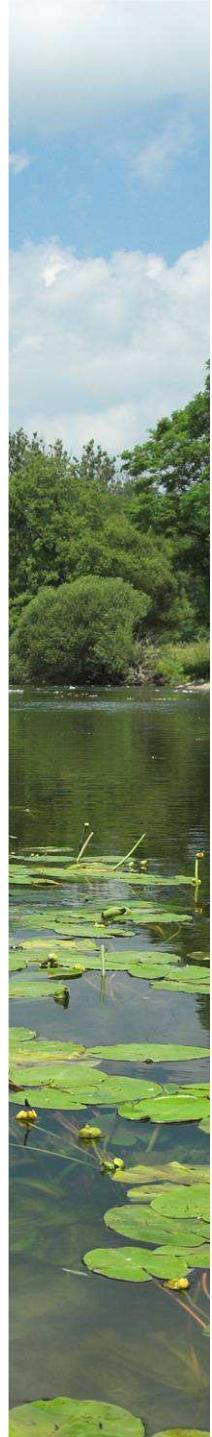
Menaces : Altération physique du biotope, pollution, introduction d'espèces exogènes

La Lamproie de Planer (*Lampetra planeri*)

Tête de bassin

Menaces : Pollution, ouvrages sur les cours d'eau empêchant l'accès aux zones de frayères.





Espèces Animales (Relevant de la DHFF)

Mollusques, Crustacés et Poissons



Le Blageon (*Leuciscus souffia*)

Donnée non disponible ; cours d'eau courants aux eaux claires avec substrats graveleux

Menaces : Seuils, effluents, mauvais entretien de la végétation, rectification.



Le Chabot (*Cottus gobio*)

Donnée non disponible ; rivière et fleuves à fond rocaillieux

Menaces : Pollution, modification des paramètres du milieu, apports de sédiments, eutrophisation et vidange des étangs.



Espèces Animales (Relevant de la DHFF)

Insectes



La Leucorrhine à gros thorax (*Leucorrhinia pectoralis*)

Recensée sur deux communes du site

Menaces : modifications écologiques naturelles, pollution, actions anthropiques.



L'Agrion de mercure (*Coenagrion mercuriale*)

19 stations

Menaces : Modifications de la structure de son habitat et de la qualité de l'eau.



Le Cuivré des marais (*Lycaena dispar*)

9 stations

Menaces : Boisement sur des zones ouvertes, modification du milieux entraînant la disparition des Rumex, fauches et curage le long fossés et chemin,



Espèces Animales (Relevant de la DHFF)

Amphibiens



Le triton crêté (*Triturus cristatus*)

1 station,

Menaces : disparition des habitats aquatiques et terrestres de l'espèce, comblement des mares, drainage, arrachage des haies, mise en culture, curage des mares et des fossés.



Le Sonneur à ventre jaune (*Bombina variegata*)

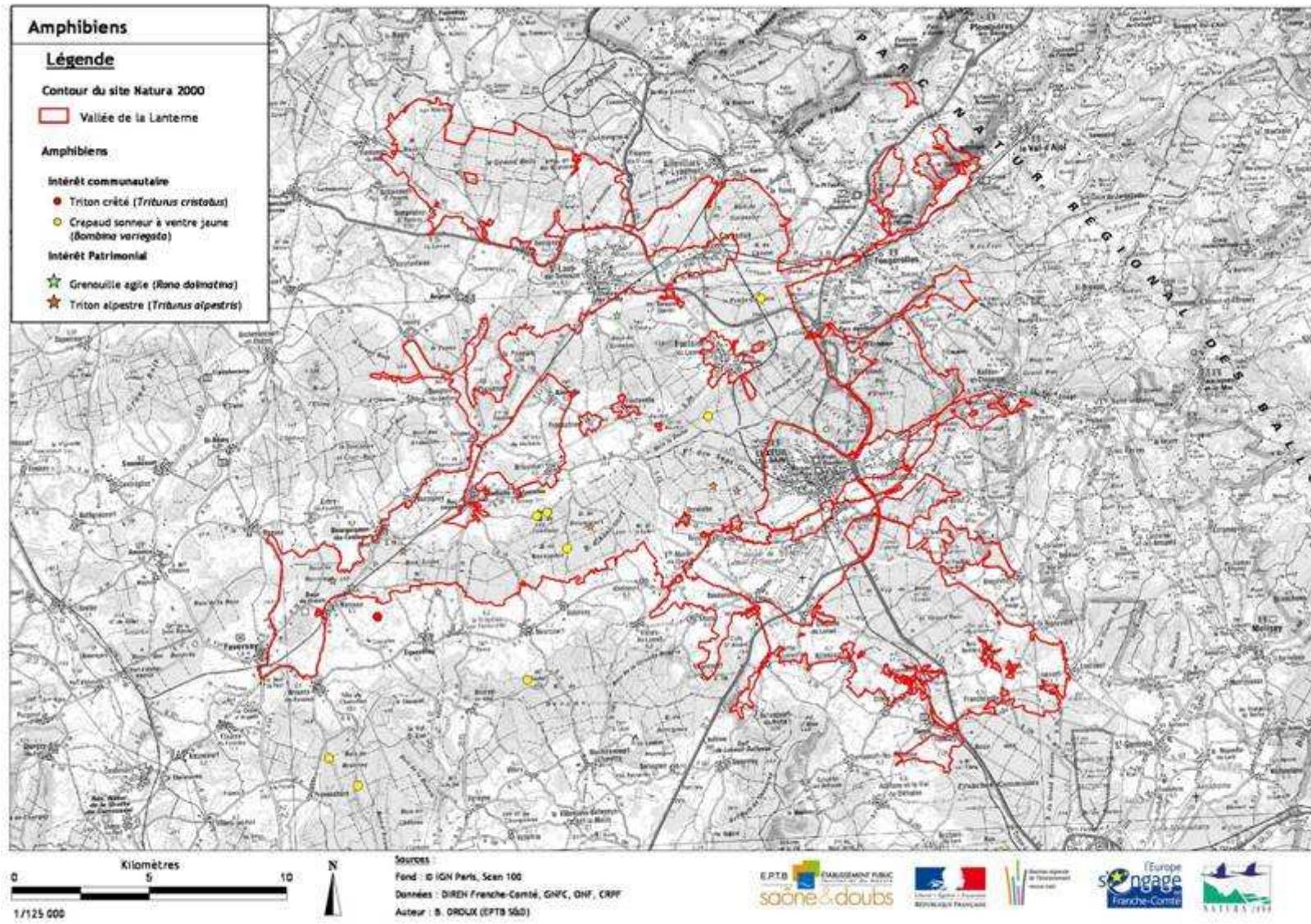
5 stations,

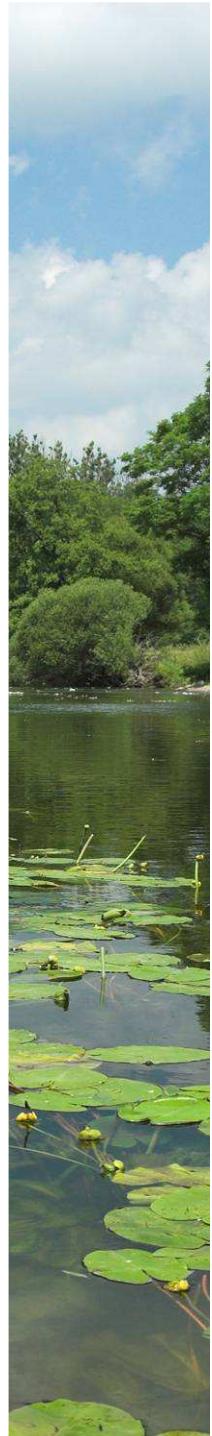
Menaces : disparition de son habitat, débardage pendant la période de développement des têtards ou lorsque les individus adultes hivernent dans la vase, curage des fossés sans précaution.



Espèces Animales (Relevant de la DHFF)

Amphibiens





Espèces Animales (Relevant de la DHFF)

Mammifères



Petit rhinolophe (*Rhinolophus hipposideros*)

Espèce répertoriée en bordure du site

Menaces : réfection des bâtiments, modification du paysage et retournement des prairies, pesticides, ...



Murin à oreilles échancrées (*Myotis emarginatus*)

Espèce répertoriée en bordure du site

Menaces : fermeture des sites souterrains, disparition des milieux de chasse ou des proies (disparition élevage extensif)

Murin de Bechstein (*Myotis bechsteinii*)

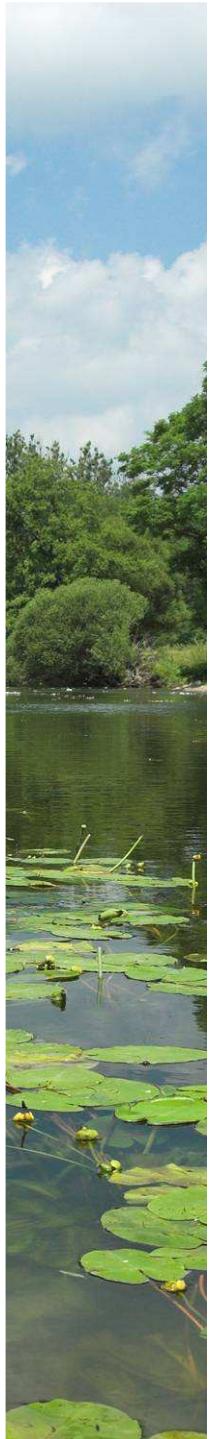
Présence à confirmer

Menaces : Conversion des peuplements forestiers vers une monoculture, traitement phytosanitaires, ...

Grand Murin (*Myotis myotis*)

Espèce répertoriée en bordure du site

Menaces : destruction des gîtes (toitures), développement des éclairages, pesticides, disparition des milieux de chasse, ...



Espèces Animales (Relevant de la DO)

Oiseaux



Le Blongios nain (*Ixobrychus minutus*)



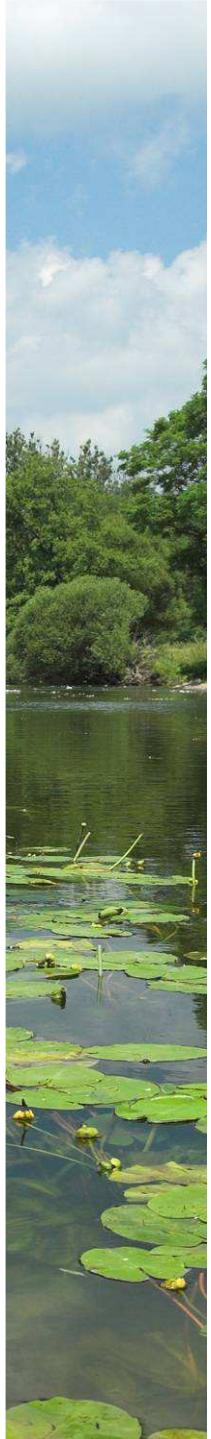
Le Bihoreau gris (*Nycticorax nycticorax*)



Le Héron pourpré (*Ardea purpurea*)



La Bondrée apivore (*Pernis apivorus*)



Espèces Animales (Relevant de la DO)

Oiseaux



Le Milan noir (*Milvus migrans*)



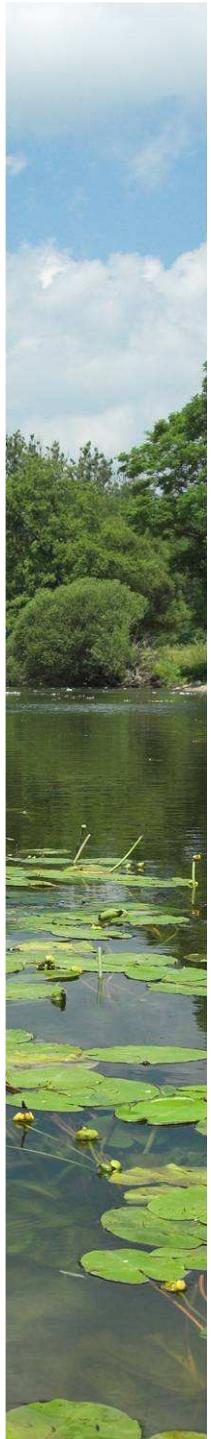
Le Milan royal (*Milvus milvus*)



Le Busard des roseaux (*Circus aeruginosus*)



Le Busard Saint-Martin (*Circus cyaneus*)



Espèces Animales (Relevant de la DO)

Oiseaux



Le Busard cendré (*Circus pygargus*)



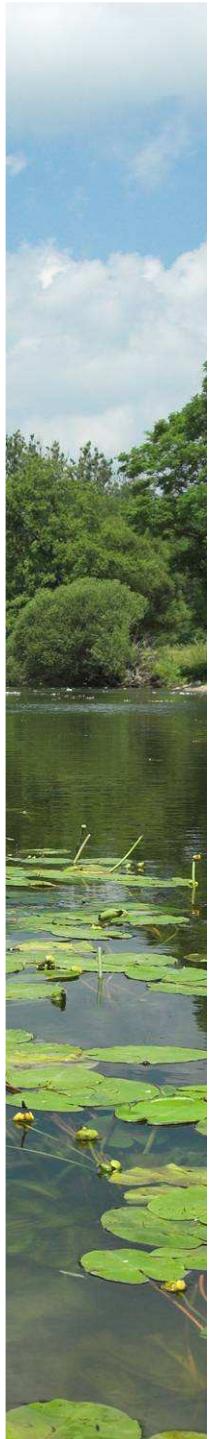
Le Butor étoilé (*Botaurus stellaris*)



La Cigogne blanche (*Ciconia ciconia*)



La Gélinotte des bois (*Bonasa bonasia*)



Espèces Animales (Relevant de la DO)

Oiseaux



La Grande aigrette (*Ardea alba*)



La Marouette ponctuée (*Porzana porzana*)



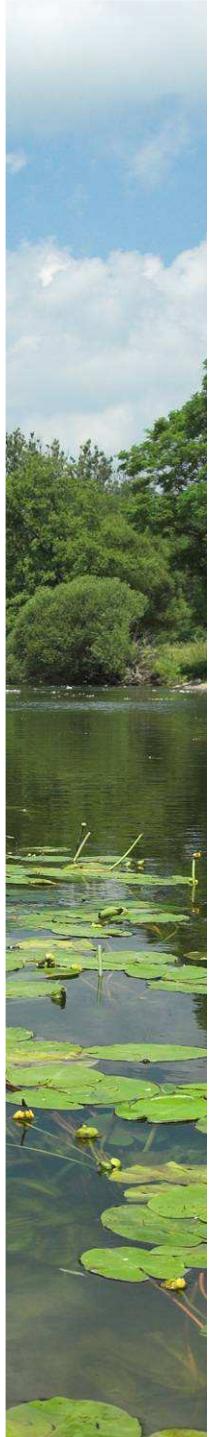
Le Râle des genêts (*Crex crex*)



Le Martin-pêcheur d'Europe (*Alcedo atthis*)



Le Pic cendré (*Picus canus*)



Espèces Animales (Relevant de la DO)

Oiseaux



Le Pic noir (*Dryocopus martius*)



Le Pic mar (*Dendrocopos medius*)



Le Gobemouche à collier (*Ficedula albicollis*)

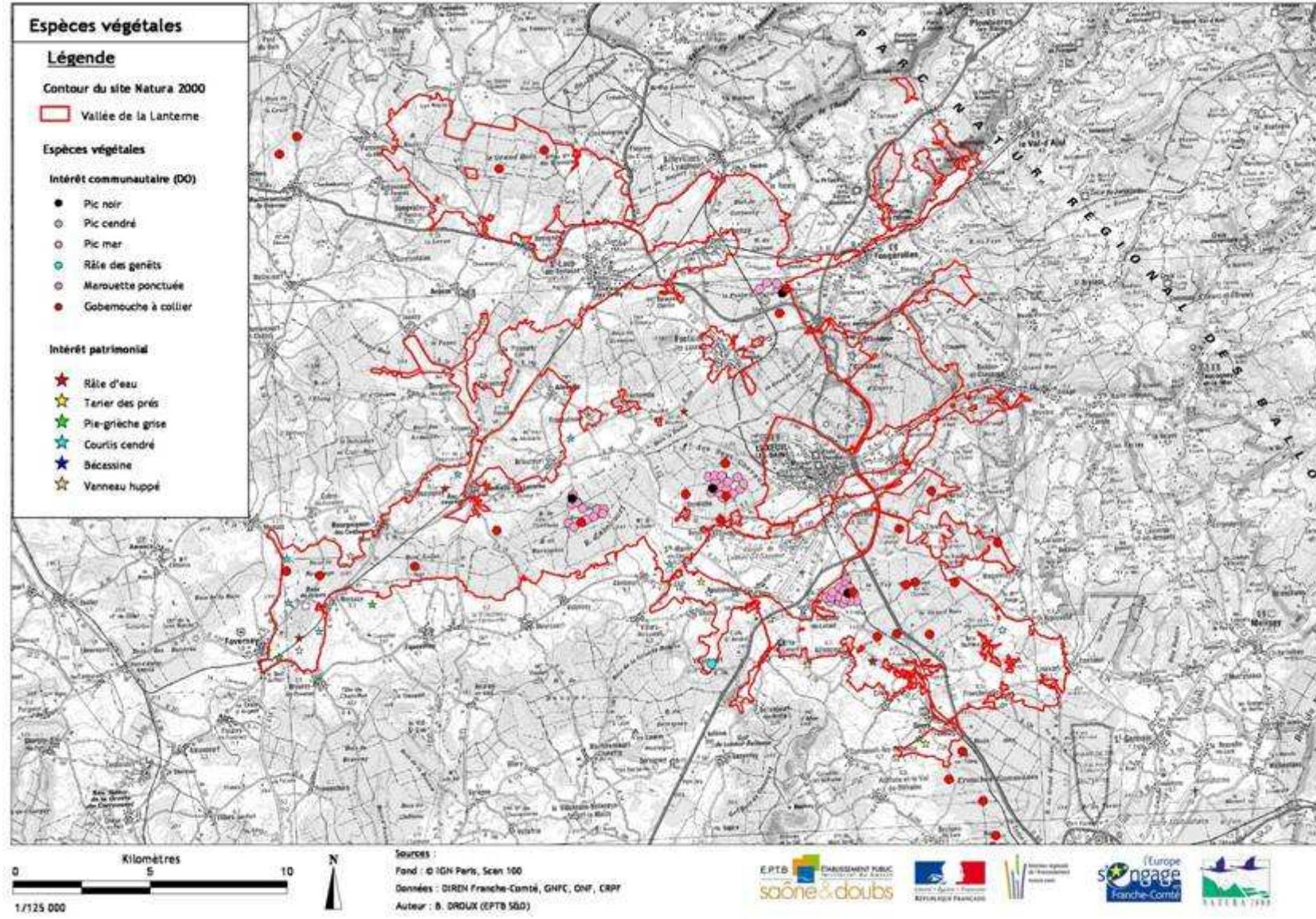


La Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*)



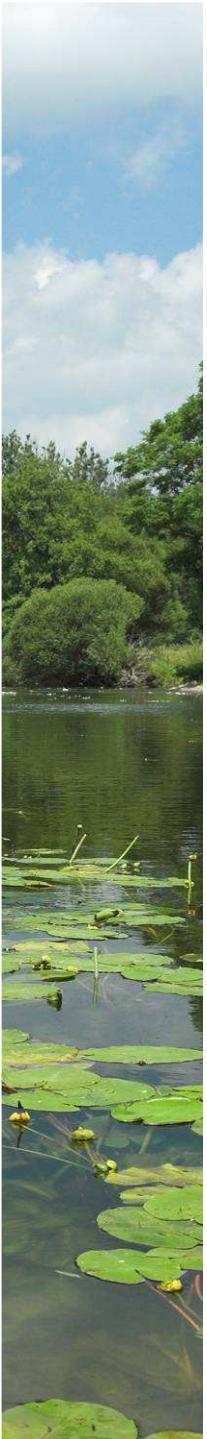
Espèces Animales (Relevant de la DO)

Oiseaux





Habitats aquatiques



Gazons des vases exondées : 3130

Environ 3.7ha

Bon état de conservation global, mais localisé et très disséminé (Etangs, gravières) variant d'une année sur l'autre et au cours de la saison

Menaces : Activités humaines, eutrophisation, ...



Herbiers de characées : 3140

Un peu moins de 0,3 ha

Etat de conservation moyen

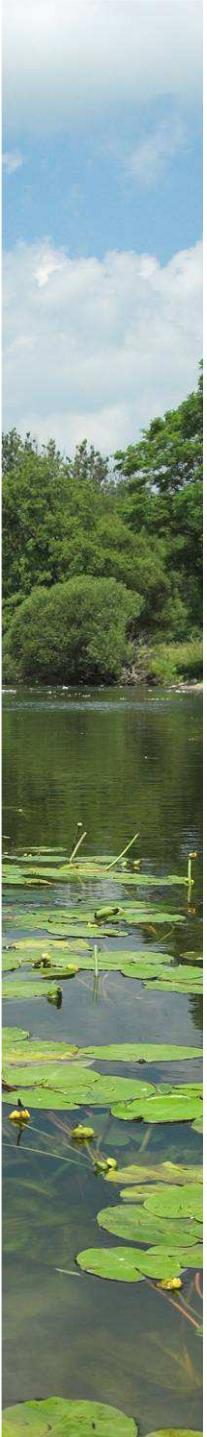
Très localisé (étang et mares)

Menaces : Eutrophisation, pollution, assèchement,

...



Habitats aquatiques



Herbiers aquatiques des plans d'eau eutrophes : 3150

Un peu moins de 6 ha

Habitat disséminé (étangs, mares, gravières, cours d'eau), variant d'une année sur l'autre et au cours de la saison

Plus ou moins bien conservé suivant le secteur : moyen à bon

Menaces : Prolifération de macrophytes, ...



Mares dystrophes naturelles : 3160

Environ 0.2 ha

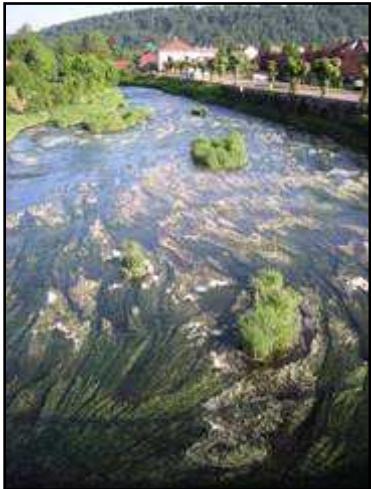
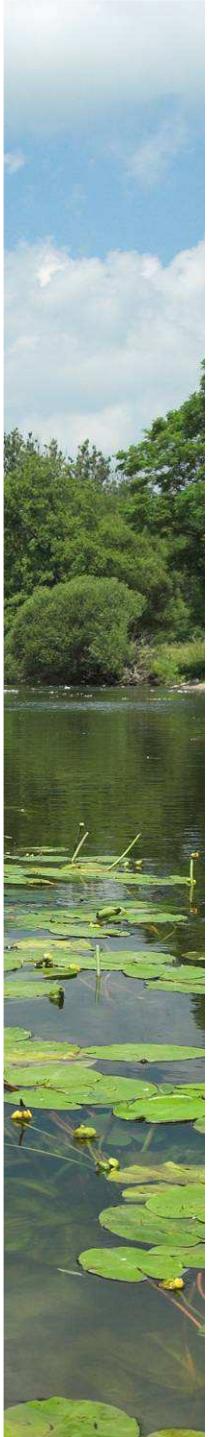
Habitat très ponctuel et localisé

En bon état de conservation

Menaces : Variation du niveau d'eau, piétinement, ...



Habitats aquatiques



Rivières à renoncules : 3260

Environ 34 ha

Localisé sur les principaux cours d'eau et affluents (Lanterne, Semouse, Combeauté, Breuchin)

Bon état de conservation global

Menaces : Sédimentation, traversée des cours d'eau, sédimentation, ...



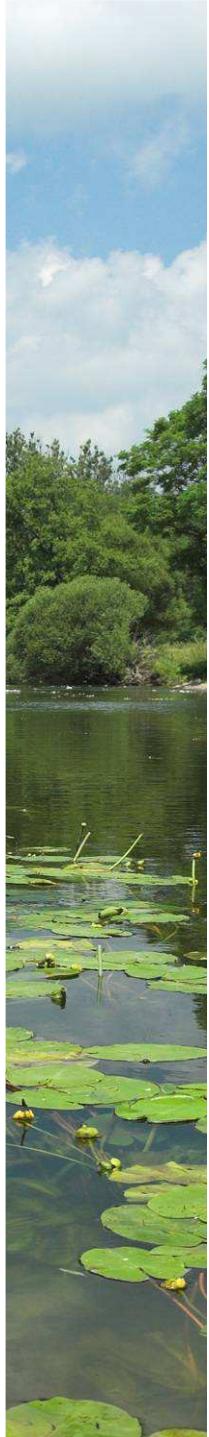
Chenopodium rubri des rivières (grèves exondées) : 3270

Environ 7 ha

Localisé sur les rives de la Lanterne (cours d'eau aval et amont essentiellement)

Globalement bon état de conservation, mais année pluvieuse non favorable. variant d'une année sur l'autre

Menaces : Régulation du niveau d'eau, empierrement, ...



Habitats Prairiaux



Moliniaies acidiphiles : 6410

140 ha

Bien représenté dans la partie amont du site (moyenne à haute vallée de la lanterne, Semouse, Breuchin, etc.)

Globalement bon état (moyen à bon)

Menaces : Pâturage intensif, eutrophisation, retournement, ...



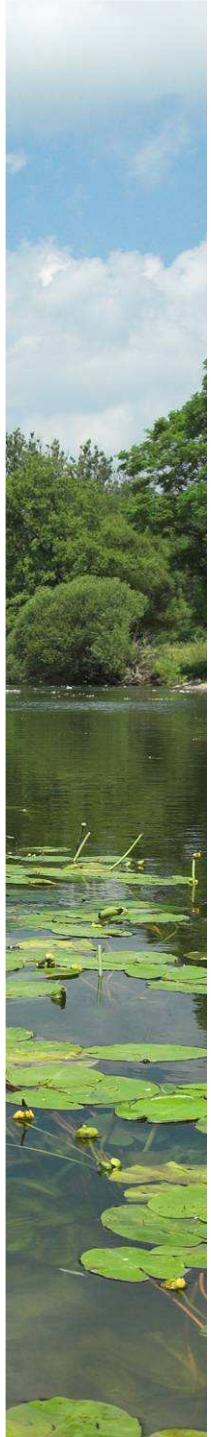
Mégaphorbiaies : 6430

110 ha

Disséminé sur l'ensemble du site (le long des cours d'eau et au sein des prairies)

Globalement bon, mais forte dominance des groupements les plus eutrophes

Menaces : Fauche ou pâturage, modification du régime hydrique, ...



Habitats Prairiaux

Prairies de fauche : 6510

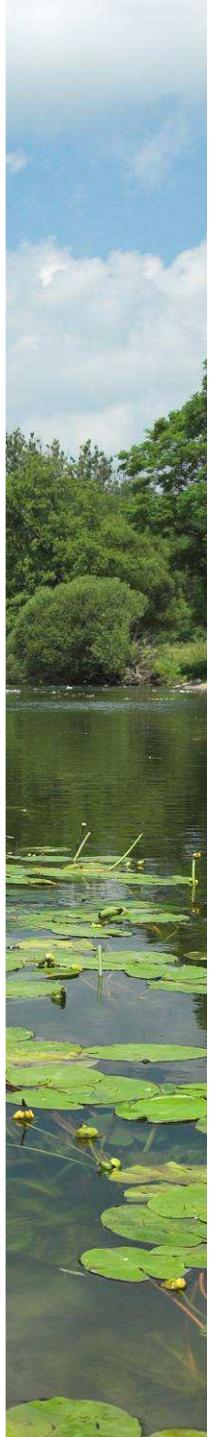
Plus de 800 ha

Bien représenté sur l'ensemble du site, avec des faciès différents entre l'amont et l'aval du site

Mauvais à bon suivant les secteurs

Menaces : Pâturage intensif, drainage, retournement, fertilisation excessive, ...





Habitats Tourbeux



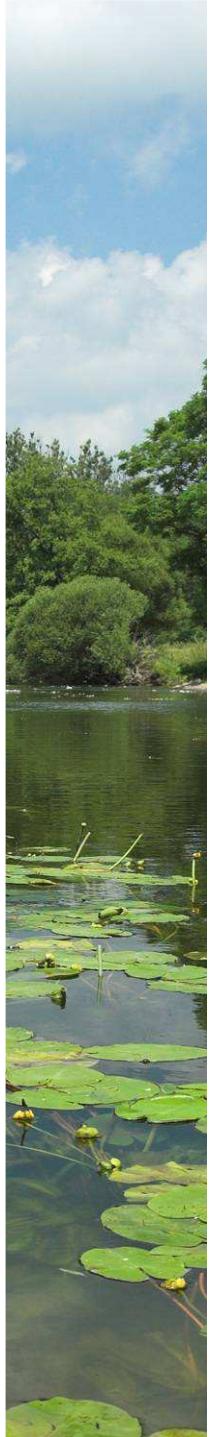
Végétation des tourbières hautes actives: 7110*

10 ha environ

Très localisé au sud-est du site, sur quelques étangs

Globalement, bon état de conservation (mais évolution vers le pré-bois)

Menaces : Espèces exotiques, Piétinement, baisse de la qualité de l'eau, vidange.



Habitats Tourbeux



Tourbières de transition : 7140

un peu plus de 8ha

Disséminé et répartis principalement sur les étangs

Globalement, bon état de conservation

Menaces : Diminution de la qualité de l'eau, piétinement, vidange fréquentes, espèces exotiques, ...



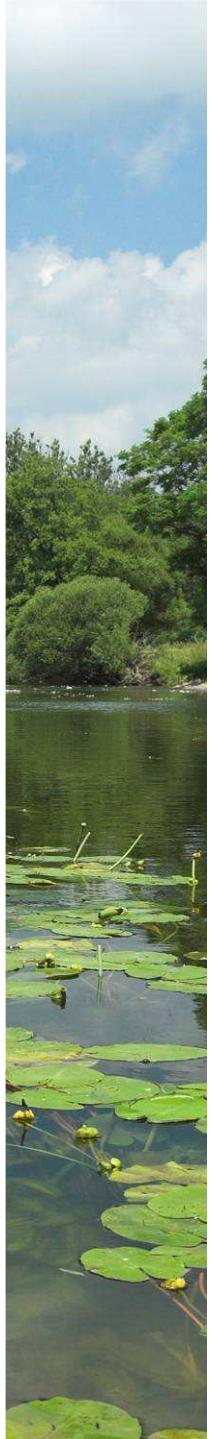
Dépression sur substrat tourbeux du *Rhynchosporion* : 7150

0.4 ha

Très localisé sur un site au sud-est

Bon état de conservation

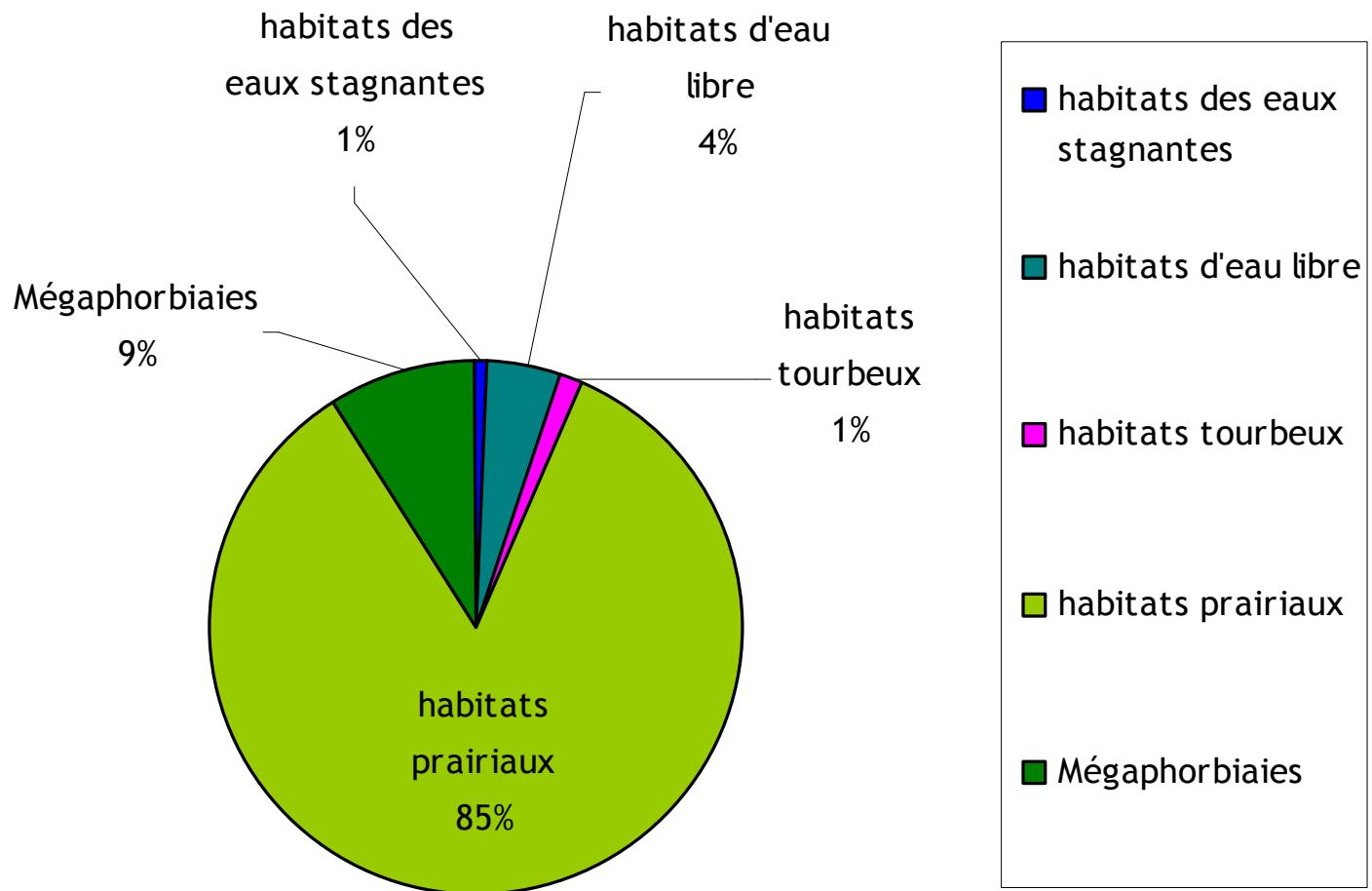
Menaces : Diminution de la qualité de l'eau, piétinement, vidange fréquentes, espèces exotiques.

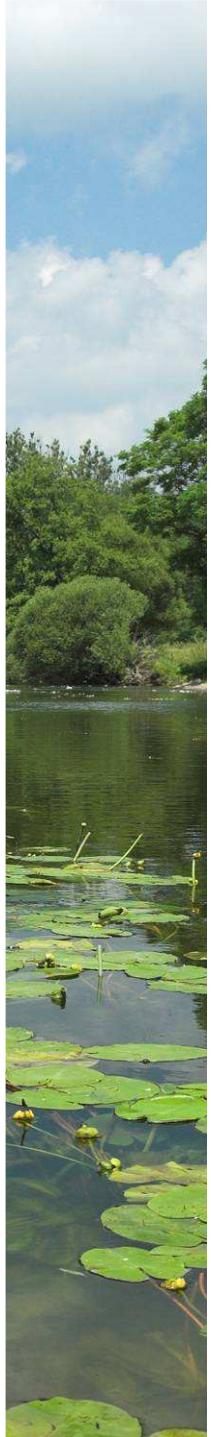


Habitats Prairiaux



Répartition des HIC liés aux milieux ouverts





Habitats Forestiers

Hêtraies : 9110

un peu plus de 1150 ha

Disséminé sur plusieurs secteurs, sur toutes situations topographiques

bon état de conservation

Menaces : Acidification, engorgement, introduction d'essence

Hêtraie – chênaie : 9130

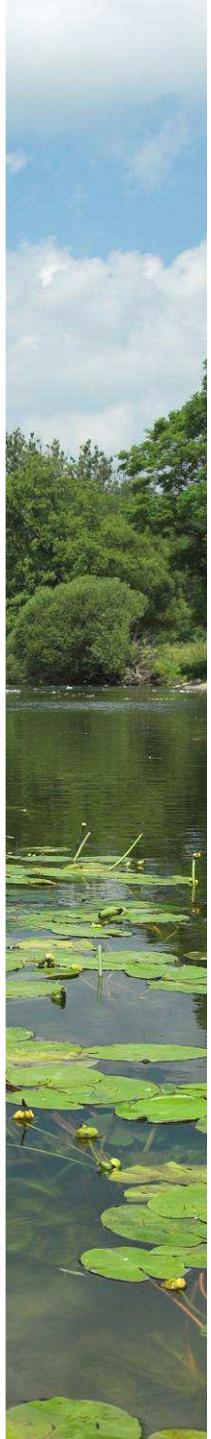
un peu plus de 4100 ha

Répartis sur l'ensemble du site, habitat majoritaire

Globalement, bon état de conservation

Menaces : Tassemement, engorgement (suivant la topographie), introduction d'essence, disparition du chêne.





Habitats Forestiers



Chênaies pédonculées : 9160

Environ 400 ha

On le rencontre surtout dans les fonds de vallon et dans les vallées alluviales

Globalement, bon état de conservation

Menaces : Tassement, engorgement, drainage, introduction d'essence, comblement des mares forestières.

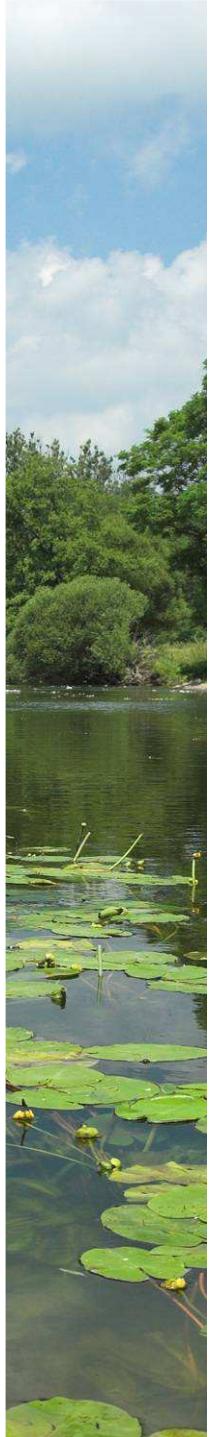
Vieilles chênaies acidiphiles : 9190

Environ 3 ha

Peu présent sur le site du fait qu'il y a peu de sols fortement acide

bon état de conservation

Menaces : Plantation d'essence allochtone, tassement, remontée de la nappe, ...



Habitats Forestiers



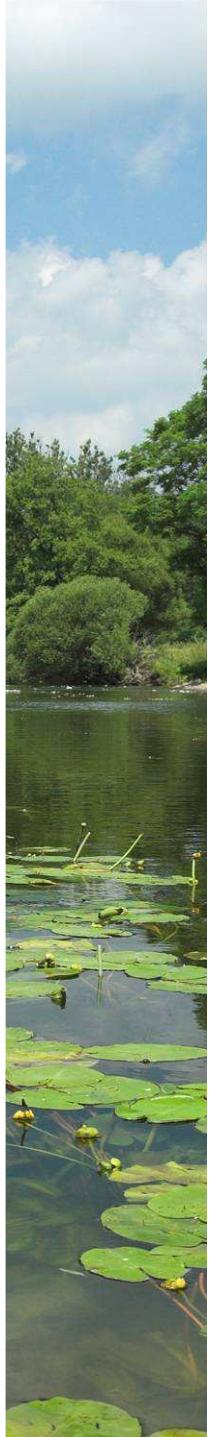
Aulnaies-frênaies : 91E0*

un peu plus de 350 ha

Répartis principalement le long des cours d'eau ou au profit d'une nappe affleurante.

Globalement, bon à moyen état de conservation, mais fortes disparités suivant les habitats

Menaces : Modification du cours d'eau, développement d'espèces invasives, introduction d'essences allochtone, coupe forte, drainage, franchissement des cours d'eau.



Habitats Forestiers



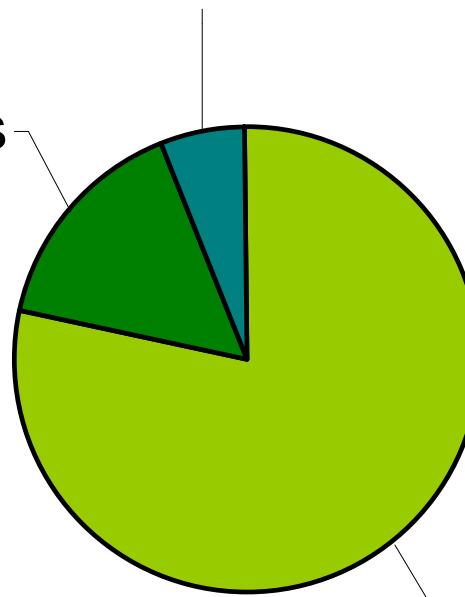
Répartition des habitats forestiers

Forêts alluviales

6%

Chênaies
pédonculées

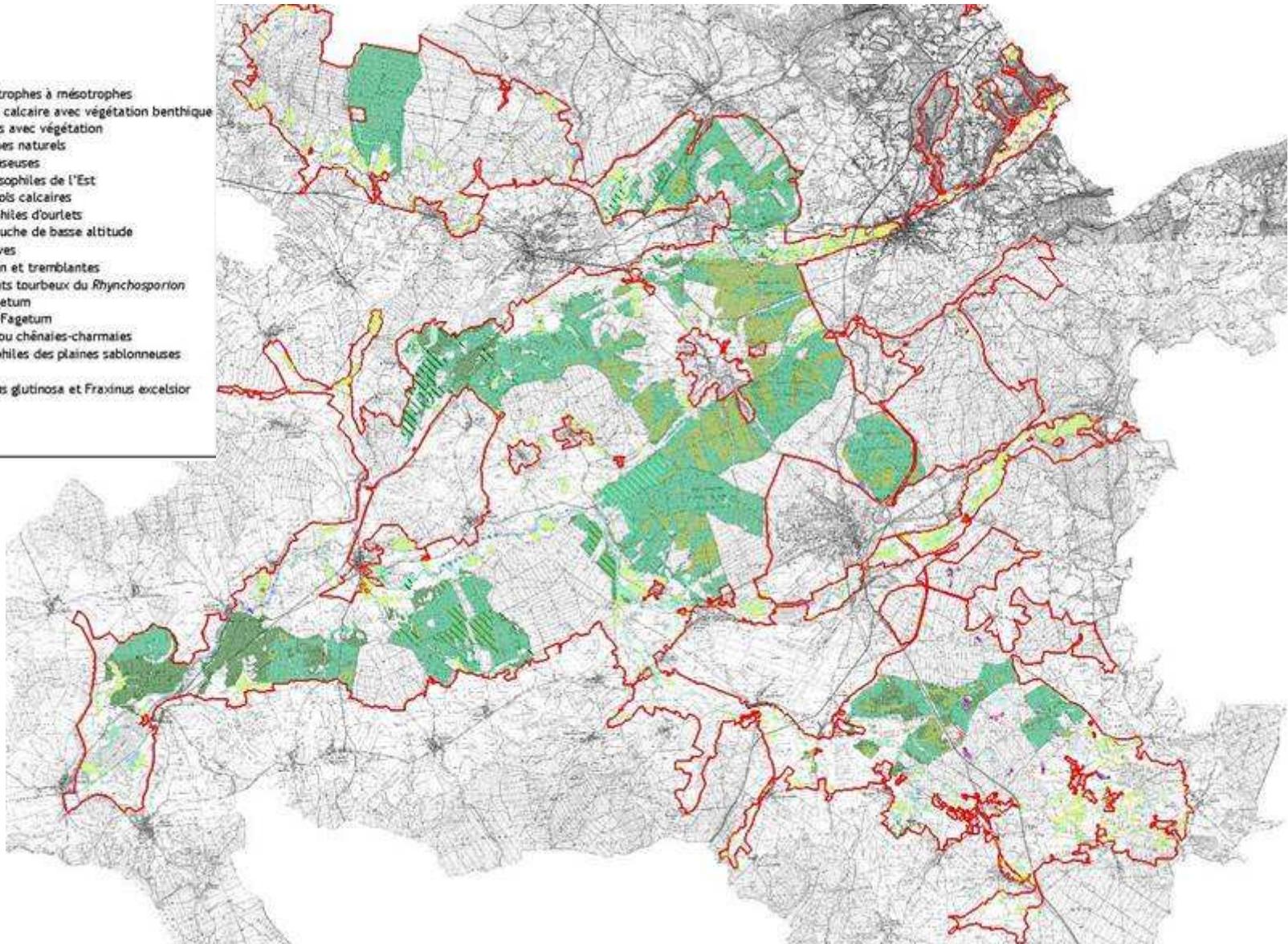
16%



Hétraies
78%

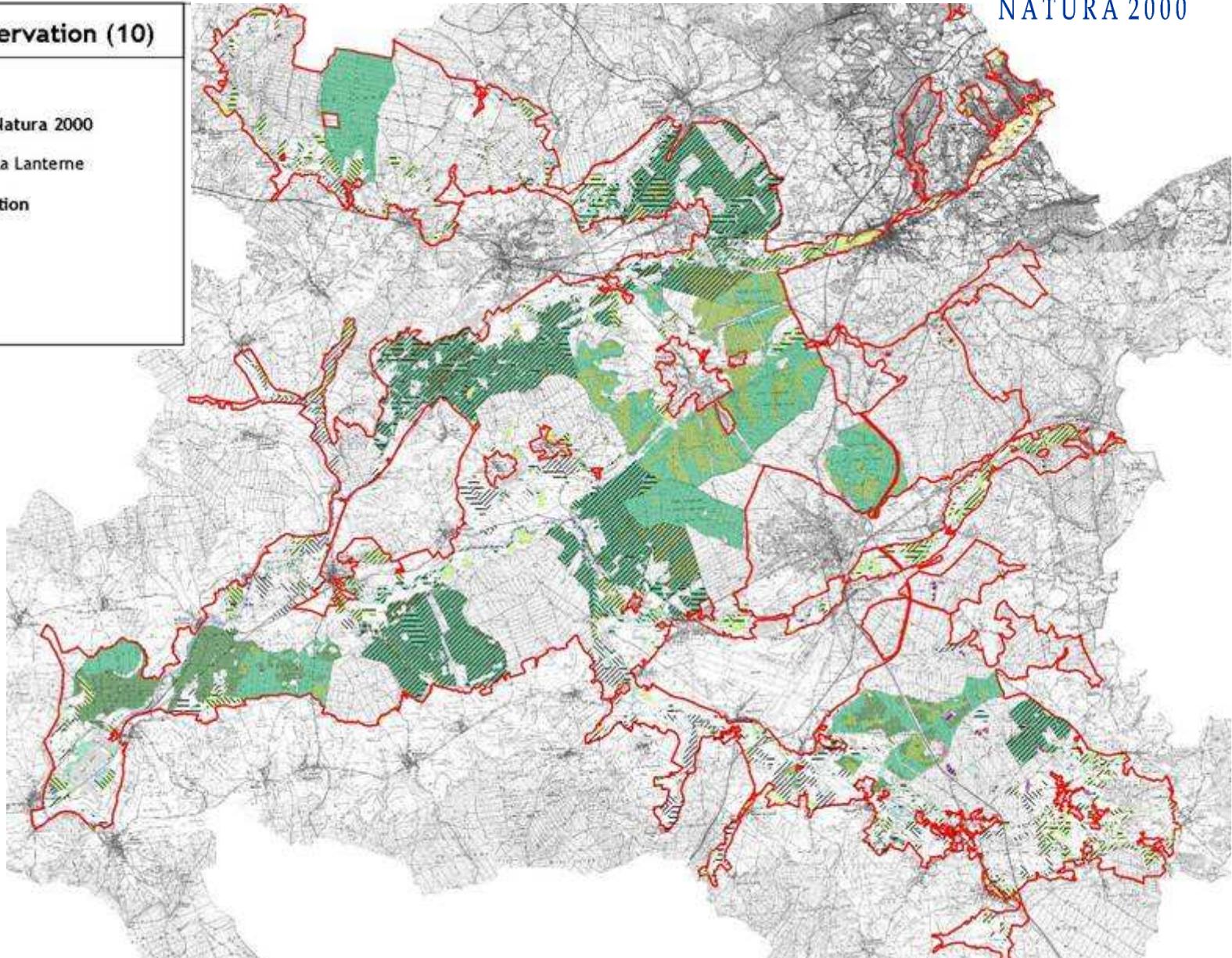
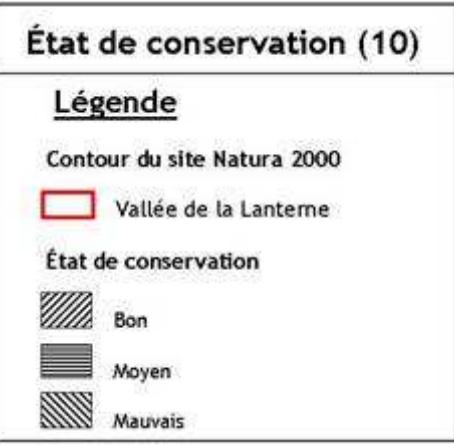


Carte des Habitats





Carte de l'état de conservation des Habitats





Les enjeux du site

- Une dynamique fluviale importante, facteur essentiel de biodiversité ;
 - Site à prédominance forestière avec toutefois une présence agricole bien marquée (prairie) ;
 - Des cordons de forêts alluviales bien représentés ;
- **Un site globalement bien préservé.**



La démarche sur le site

**Objectifs
& contractualisation**

Diagnostic & Enjeux



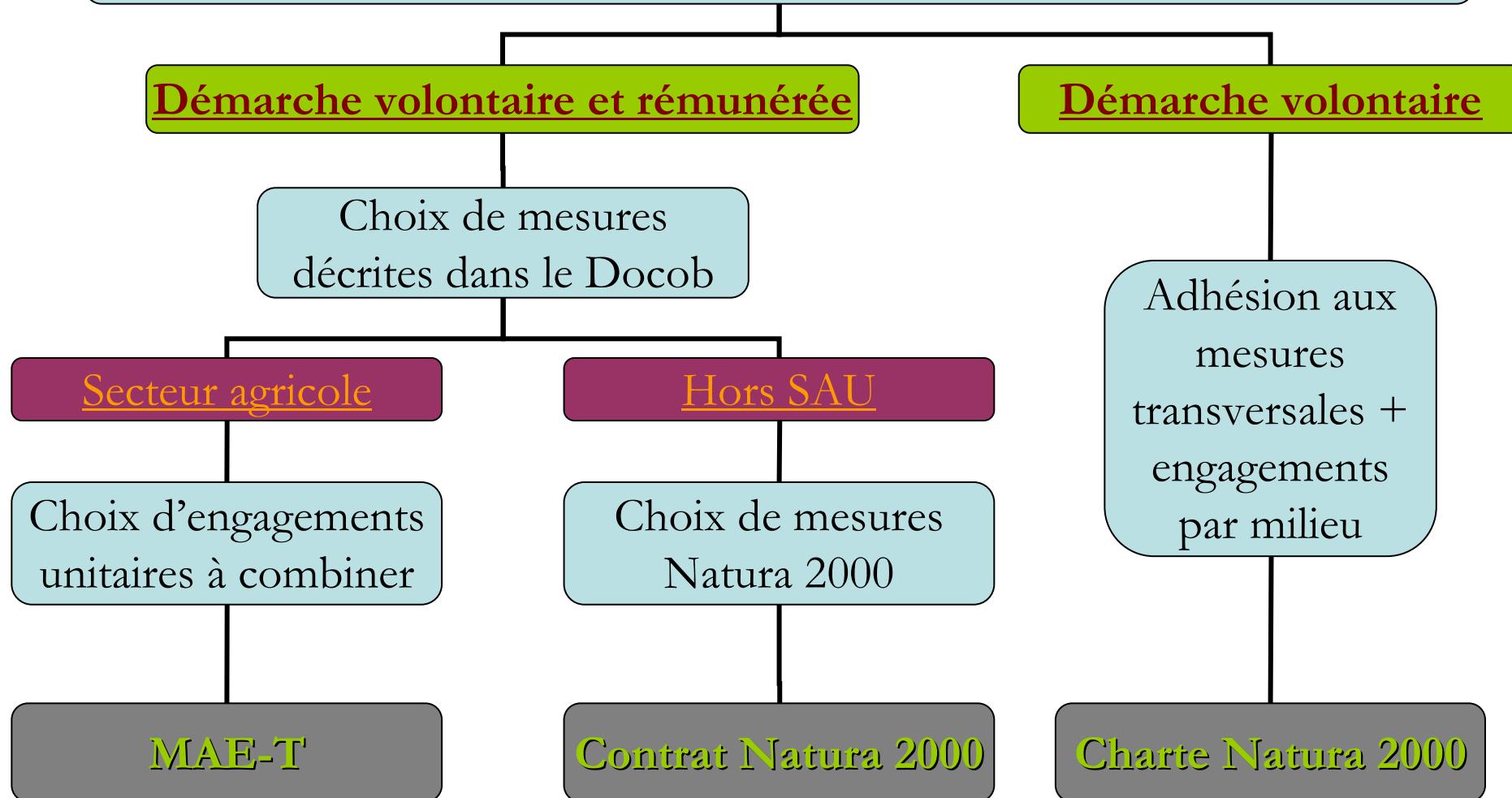
Définition des objectifs



Contractualisation de parcelles sous Natura 2000



Parcelle éligible située dans le périmètre du site Natura 2000





Les mesures de gestion proposées

2^{ième} partie

*Mesures spatialisées
des habitats naturels*



Objectif A - Préserver et restaurer des milieux forestiers liés à l'eau (forêts alluviales, ripisylves, mares intra-forestières,

- A1 : Création ou rétablissement de **mares forestières** ;
- A2 : Chantiers d'entretien et de restauration des **ripisylves**, de la végétation des berges et enlèvement raisonné des embâcles ;

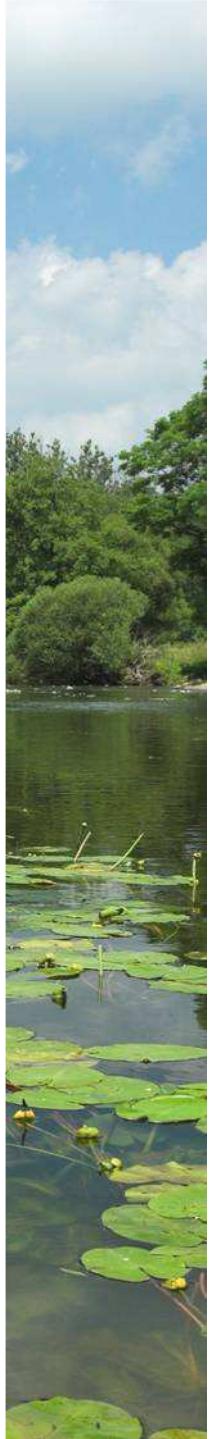




Objectif A - Préserver et restaurer des milieux forestiers liés à l'eau (forêts alluviales, ripisylves, mares intra-forestières,

- A3 : Mise en œuvre de régénérations dirigées
- A4 : Chantier d'élimination ou de limitation d'une **espèce indésirable** ;





Envahissement par le renouée

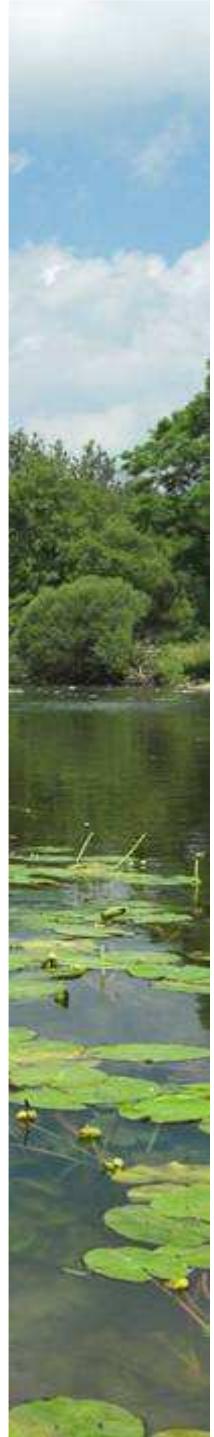




Objectif A - Préserver et restaurer des milieux forestiers liés à l'eau (forêts alluviales, ripisylves, mares intra-forestières,

A5 : Travaux
d'**irrégularisation** de
peuplements forestiers
selon une logique non
productive





Objectif B - Encourager une gestion forestière adaptée aux enjeux espèces du site Natura 2000 « Vallée de la Lanterne »

- **B1** : Dispositif favorisant le développement de **bois sénescents**
- **B2** : Travaux de **marquage, d'abattage ou de taille sans enjeux de production**





Objectif C - Gérer la biodiversité générale sur le site

- C1 : Prise en charge de certains surcoûts d'investissement visant à réduire l'impact des **dessertes en forêt**





Objectif D - Favoriser la conservation des habitats prairiaux

- D1 : Gestion de manière extensive des **prairies** d'intérêt communautaire et/ou hébergeant une espèce d'intérêt communautaire
- D2 : Préservation et/ou restauration des **haies** pouvant être favorables à l'avifaune





Objectif E - Conserver et restaurer les milieux tourbeux

- E1 : Gestion conservatoire des **tourbières** en bon état de conservation
- E2 : Amélioration de la capacité d'accueil de la biodiversité des **milieux tourbeux**



Objectif E - Conserver et restaurer les milieux tourbeux

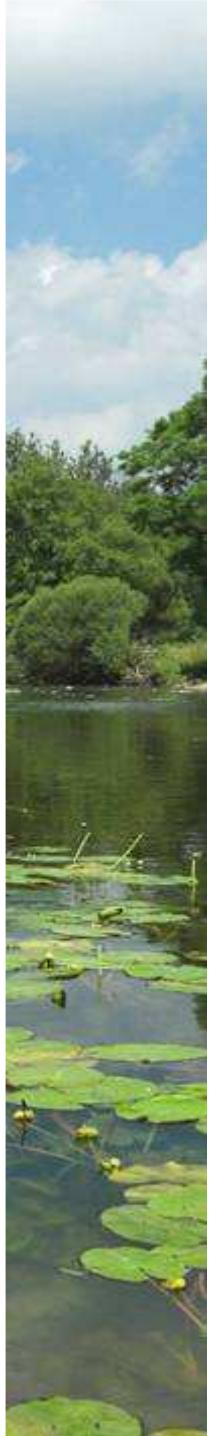
- E3 : Mise en place de **plans de gestion**
- E4 : Mise en place de pratiques de gestion extensives à **proximité des zones tourbeuses**



Objectif F - Conserver les mégaphorbiaies

- F1 : Gestion permettant le maintien en l'état des mégaphorbiaies

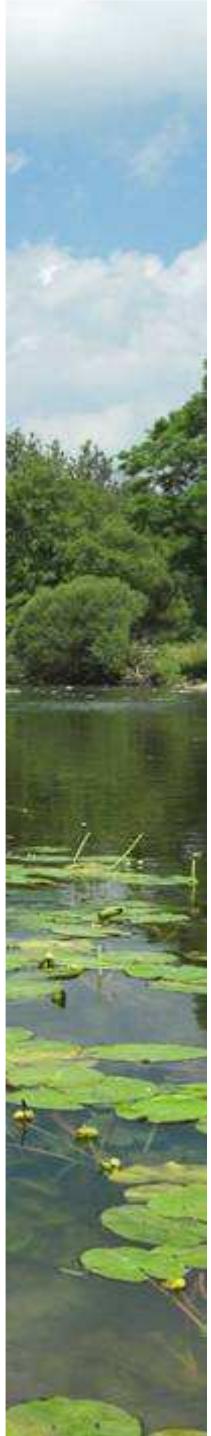




Objectif G - Restaurer la biodiversité sur les milieux ouverts

- **G1 : Reconversion des *cultures* en prairies**
- **G2 : Reconversion des *peupleraies* en prairies**





Objectif G - Restaurer la biodiversité sur les milieux ouverts

- G3 : Réouverture des habitats d'intérêt communautaire en déprise



Objectif H - Garantir la conservation des habitats d'intérêt communautaire et des habitats d'espèces liées à la l'eau

- H1 : Gestion et restauration des **milieux stagnants** abritant une espèce ou un habitat d'intérêt communautaire
- H2 : Maintien et entretien des **mares et mortes** non connectées



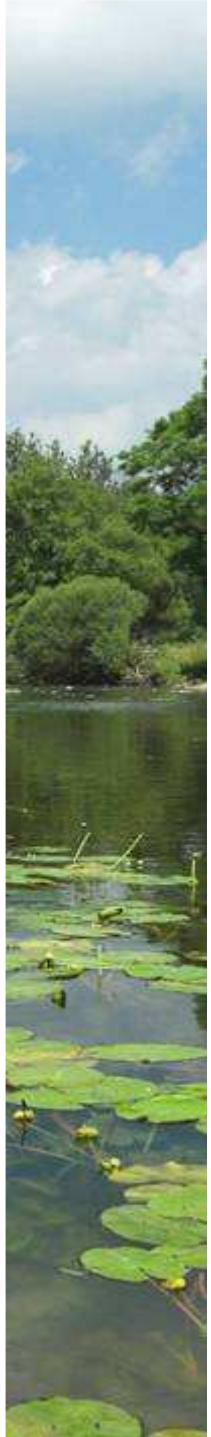
Objectif H - Garantir la conservation des habitats d'intérêt communautaire et des habitats d'espèces liées à la l'eau

- H3 : Gestion et restauration des **eaux courantes** abritant un habitat ou une espèce d'intérêt communautaire
- H4 : Limitation de l'impact écologique des **dessertes** sur les cours d'eau



Objectif I - Maintenir les populations d'oiseaux d'intérêt communautaire liées aux Zones Humides

- I1 : Maintien et restauration des **habitats d'oiseaux** liés aux milieux aquatiques



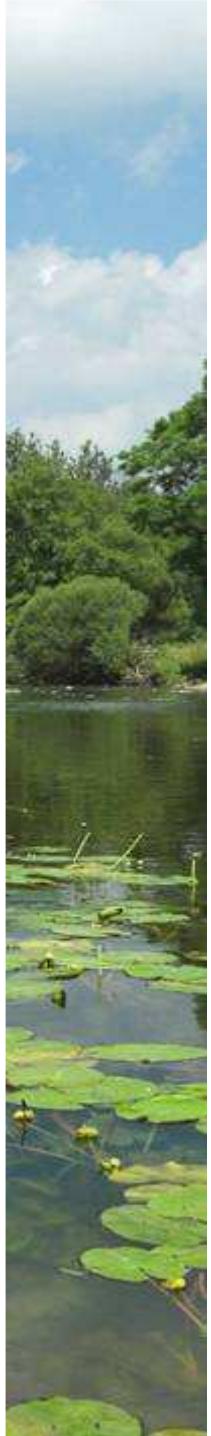
**Mise en œuvre du Docob
Actions transversales**



Objectif J - Assurer la mise en œuvre du DOCOB

- J1 : Emergence des **contrats**
- J2 : Favoriser la contractualisation et assurer un **soutien technique aux exploitants** en collaboration avec la Chambre d'agriculture et les services de l'Etat
- J3 : Permettre au propriétaire de signer une **charte Natura 2000**





Objectif K - Assurer la mission de veille environnementale et de suivi du site

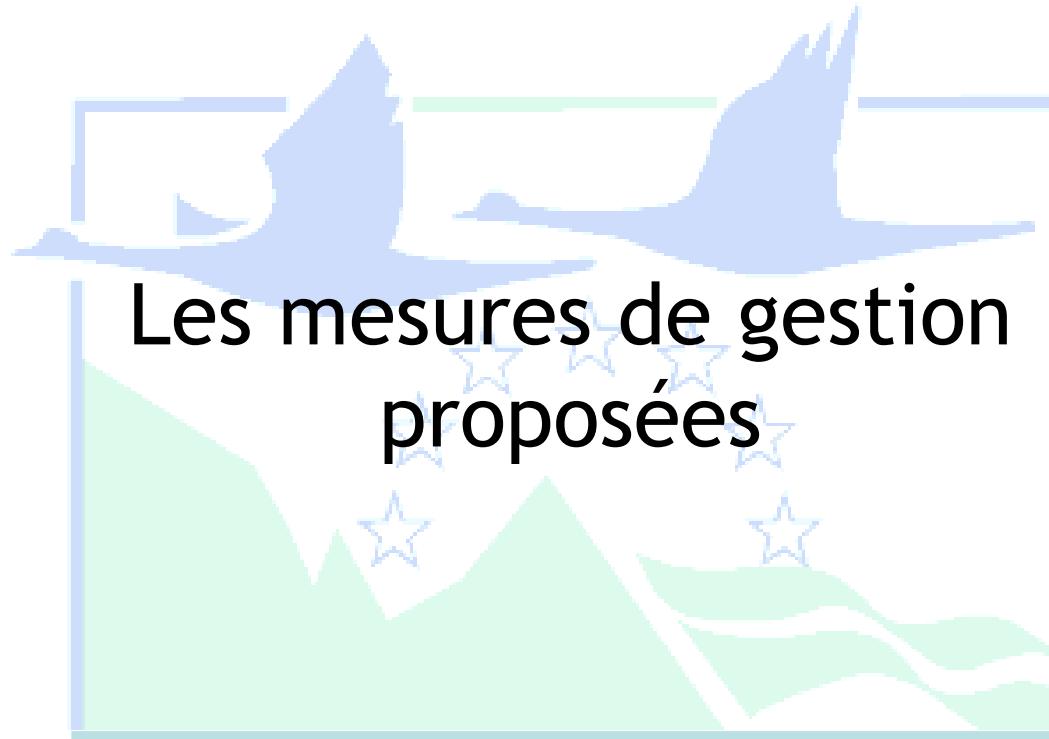
- K1 : Mise en place d'un **suivi des habitats et espèces** d'intérêts communautaires
- K2 : **Suivis et évaluations des mesures** mise en place dans le cadre du document d'objectifs
- K3 : Réalisation d'**inventaires sur les espèces** d'intérêt communautaire du site
- K4 : **Evaluation et suivi des actions et travaux** engagés sur le site



Objectif L - Favoriser la prise en compte des enjeux écologiques du site grâce à la valorisation et la mutualisation des connaissances

- **L1 : Veille à la cohérence entre les préconisations du document d'objectifs et les démarches territoriales et locales**
- **L2 : Mise à disposition des informations du document d'objectifs aux porteurs de projets**
- **L3 : Informations des usagers du site**





La charte Natura 2000



La charte Natura 2000



ENGAGEMENTS ET RECOMMANDATIONS DE GESTION

Engagements de portée générale pour tous les types de milieux

Engagement de portée générale	Point de contrôle
1. Respecter les réglementations générales et les mesures de protections en vigueur sur le site (Cf. 2.2) A faire passer en préambule	Absence/présence de procès verbal
2. Autoriser et faciliter l'accès des terrains soumis à la structure animatrice du site Natura 2000 et/ou aux experts (désignés par le préfet ou la structure animatrice), afin que puissent être menées les opérations de suivi spécifique sur ces parcelles dont je serai informé à l'avance	Correspondance et bilan d'activité annuel de la structure porteuse du site
3. Informer les mandataires des engagements auxquels le propriétaire souscrit et modifier les mandats lors de leur renouvellement afin de les rendre conformes aux engagements souscrits dans la charte	Documents signé par le(s) mandataire(s) attestant que le propriétaire les a informés des engagements souscrits, modification des mandats



La charte Natura 2000

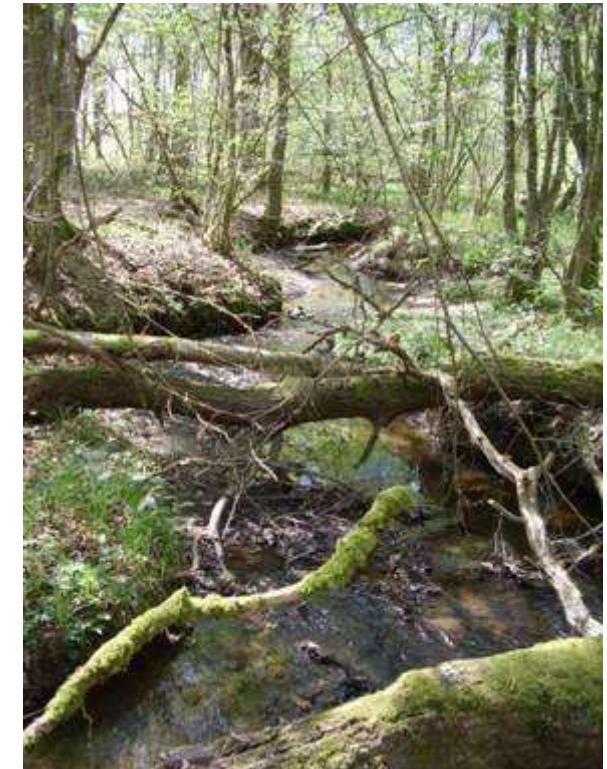


ENGAGEMENTS ET RECOMMANDATIONS DE GESTION

Milieux forestiers

4 engagements, 1 recommandation et 3 grandes orientations :

- ✓ Conserver un réseau de forêts proches de l'état naturel grâce à leur rôle écologique et scientifique
- ✓ Conserver la forêt en bon état
- ✓ Maintenir et restaurer la quiétude de la faune sauvage





La charte Natura 2000



ENGAGEMENTS ET RECOMMANDATIONS DE GESTION

Milieux humides

5 engagements et 4 grandes orientations :

- ✓ Préserver l'intégrité des biotopes
- ✓ Garantir le maintien du niveau d'eau et de ses fluctuations saisonnières tout en préservant la qualité des habitats naturels
- ✓ Entretenir les milieux et restaurer les habitats dégradés
- ✓ Contrôler et garantir les qualités physico-chimiques des eaux





La charte Natura 2000



ENGAGEMENTS ET RECOMMANDATIONS DE GESTION

Milieux ouverts

4 engagements et 3 grandes orientations

:

✓ Protéger, restaurer et gérer la richesse et la diversité biologiques actuelles et conserver en l'état la diversité des habitats

✓ Maintenir les pratiques agricoles et sylvicoles respectueuses des habitats et des espèces

✓ Entretenir et restaurer les milieux ouverts

