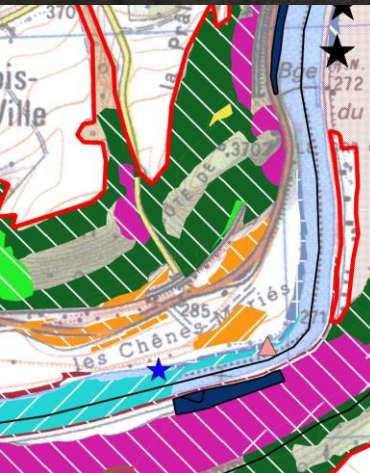




LE SITE NATURA 2000 «MOYENNE VALLÉE DU DOUBS»



19 Novembre 2018 - Hyèvre-Paroisse





❑ 2011

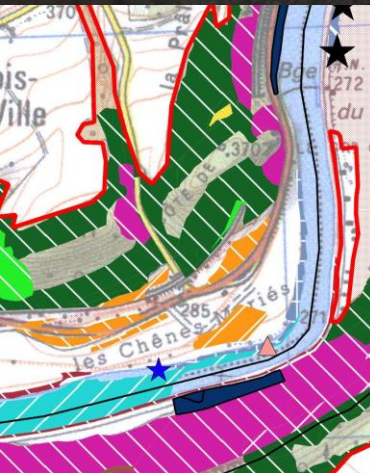
1^{re} série de réunions publiques suite à l'entrée en action du document d'objectifs Natura 2000 « Moyenne vallée du Doubs »

❑ 2018

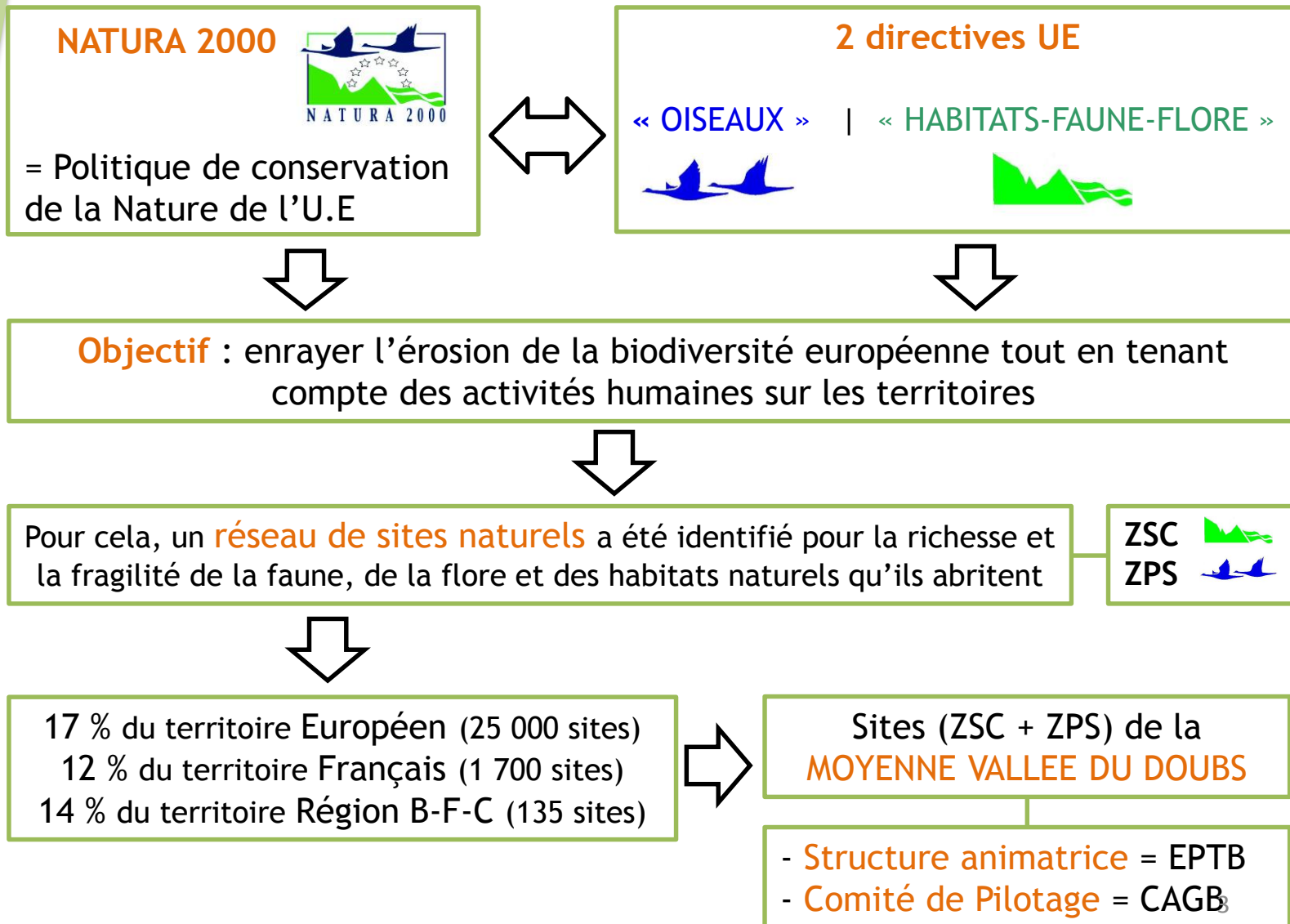
2^e série de réunions d'information après 7 ans de vie du site Natura 2000

➡ 5 réunions par regroupement de communes

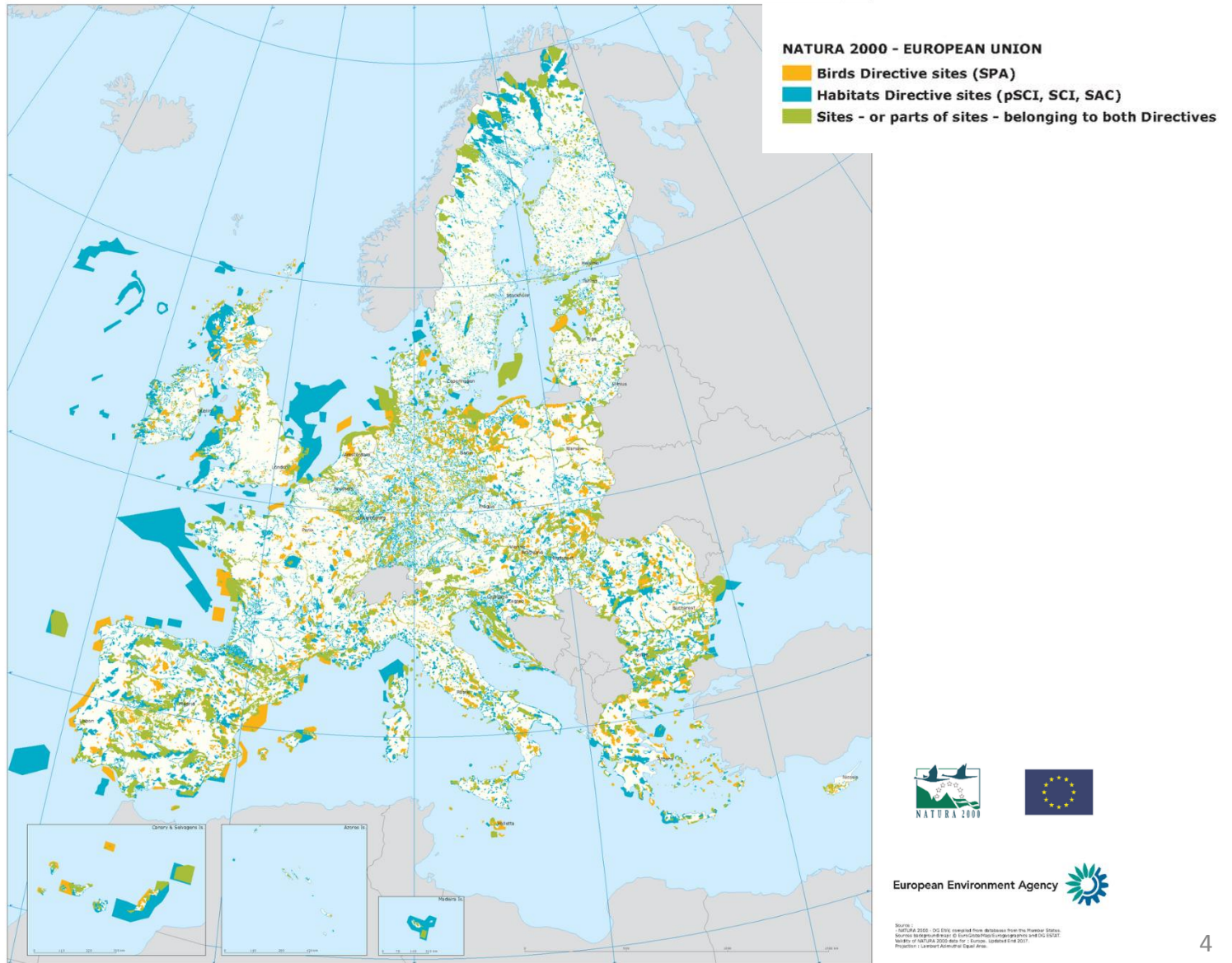
➡ 19 novembre 2018
HYEVRE-PAROISSE, HYEVRE-MAGNY, BAUME-LES-DAMES, VILLERS-SAINT-MARTIN



Qu'est ce que Natura 2000 ?



Qu'est ce que Natura 2000 ?

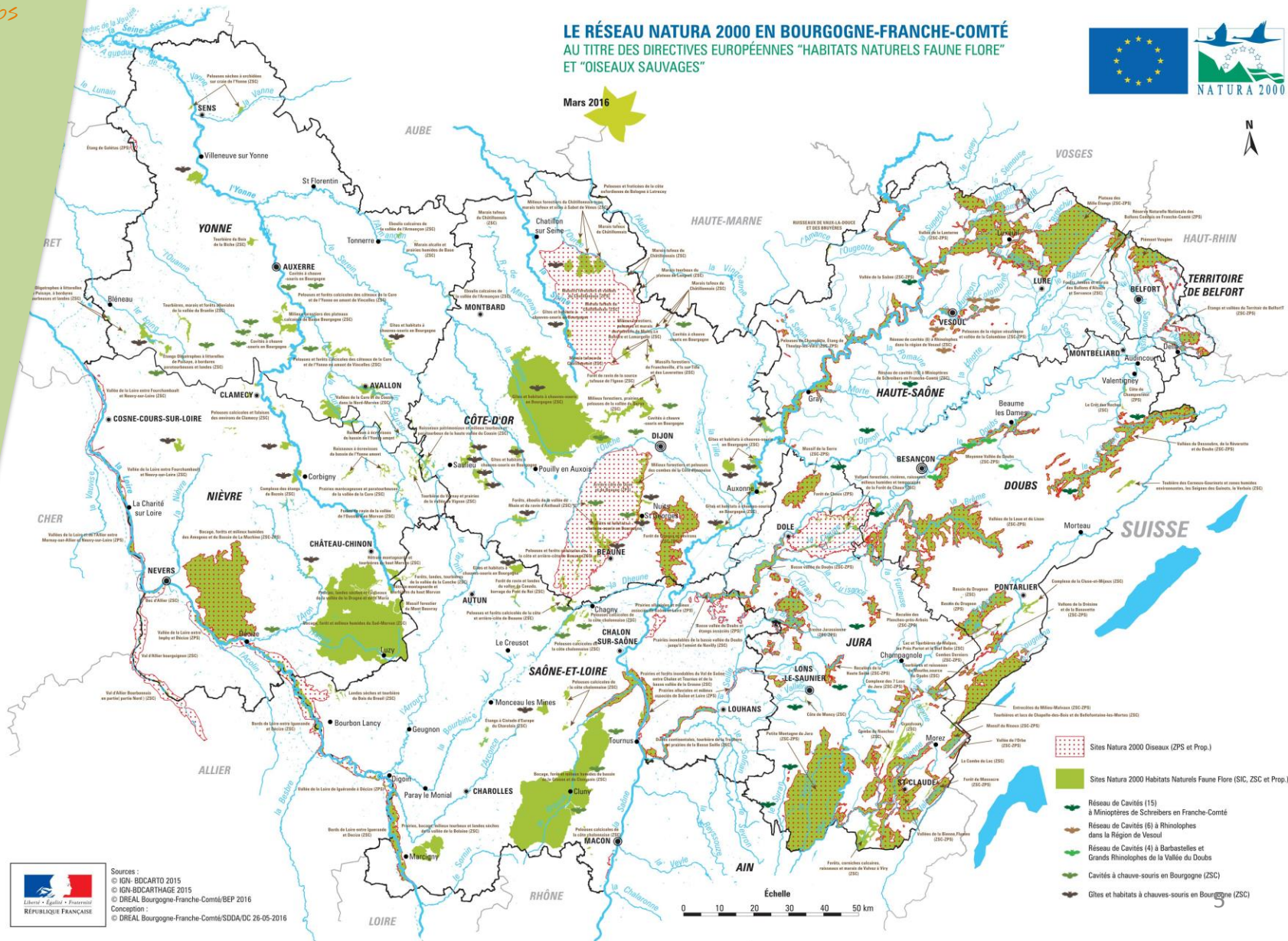


European Environment Agency

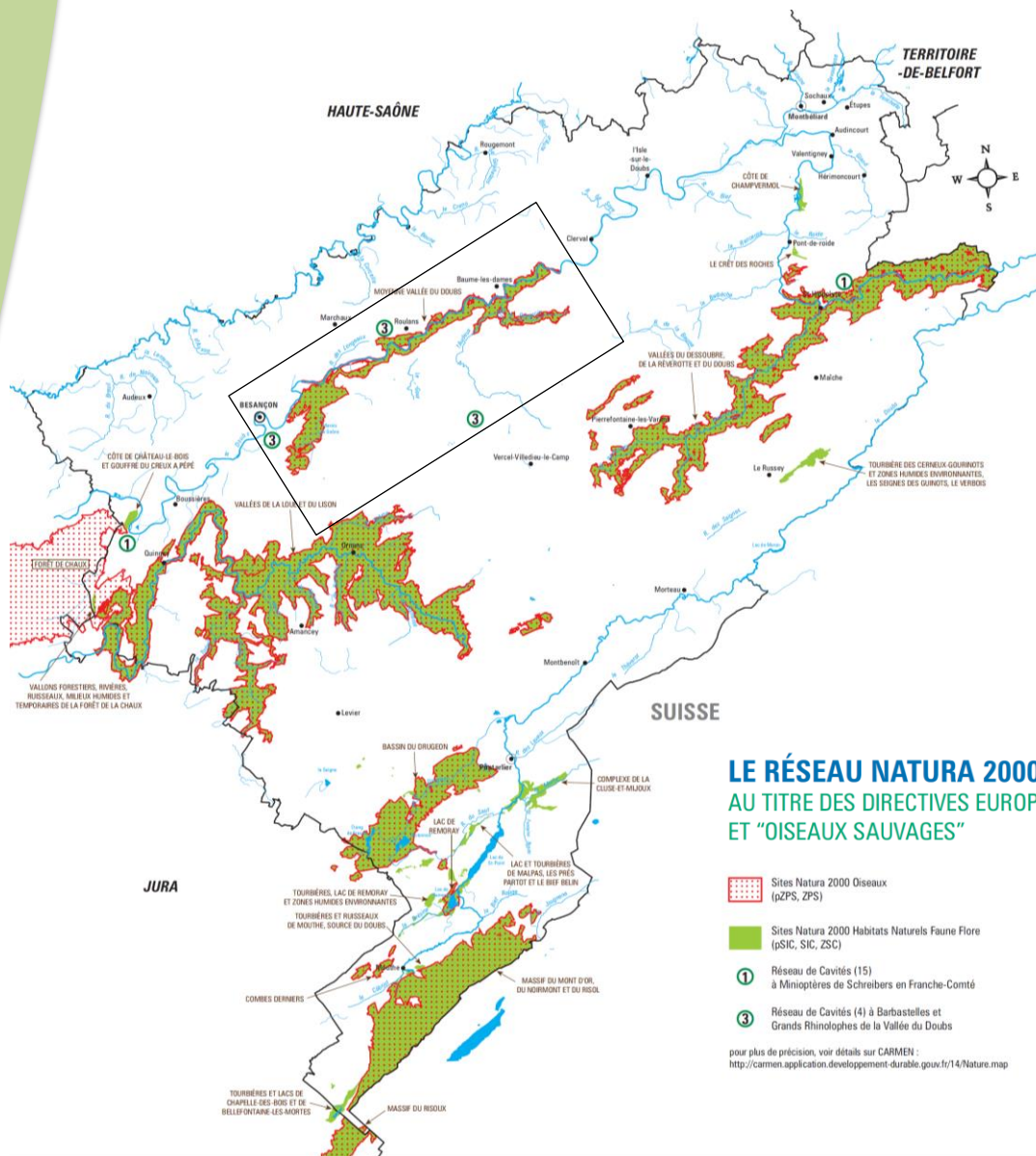


Natura 2000 en région B-F-C

LE RÉSEAU NATURA 2000 EN BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ
AU TITRE DES DIRECTIVES EUROPÉENNES "HABITATS NATURELS FAUNE FLORE"
ET "OISEAUX SAUVAGES"



Natura 2000 dans le Doubs



LE RÉSEAU NATURA 2000 DU DOUBS

AU TITRE DES DIRECTIVES EUROPÉENNES "HABITATS NATURELS FAUNE FLORE" ET "OISEAUX SAUVAGES"

- Sites Natura 2000 Oiseaux (pZPS, ZPS)
- Sites Natura 2000 Habitats Naturels Faune Flore (pSIC, SIC, ZSC)
- Réseau de Cavités (15) à Miniotières de Schrebers en Franche-Comté
- Réseau de Cavités (4) à Barbastelles et Grands Rhinolophes de la Vallée du Doubs

pour plus de précision, voir détails sur CARMEN :
<http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/14/Nature-map>

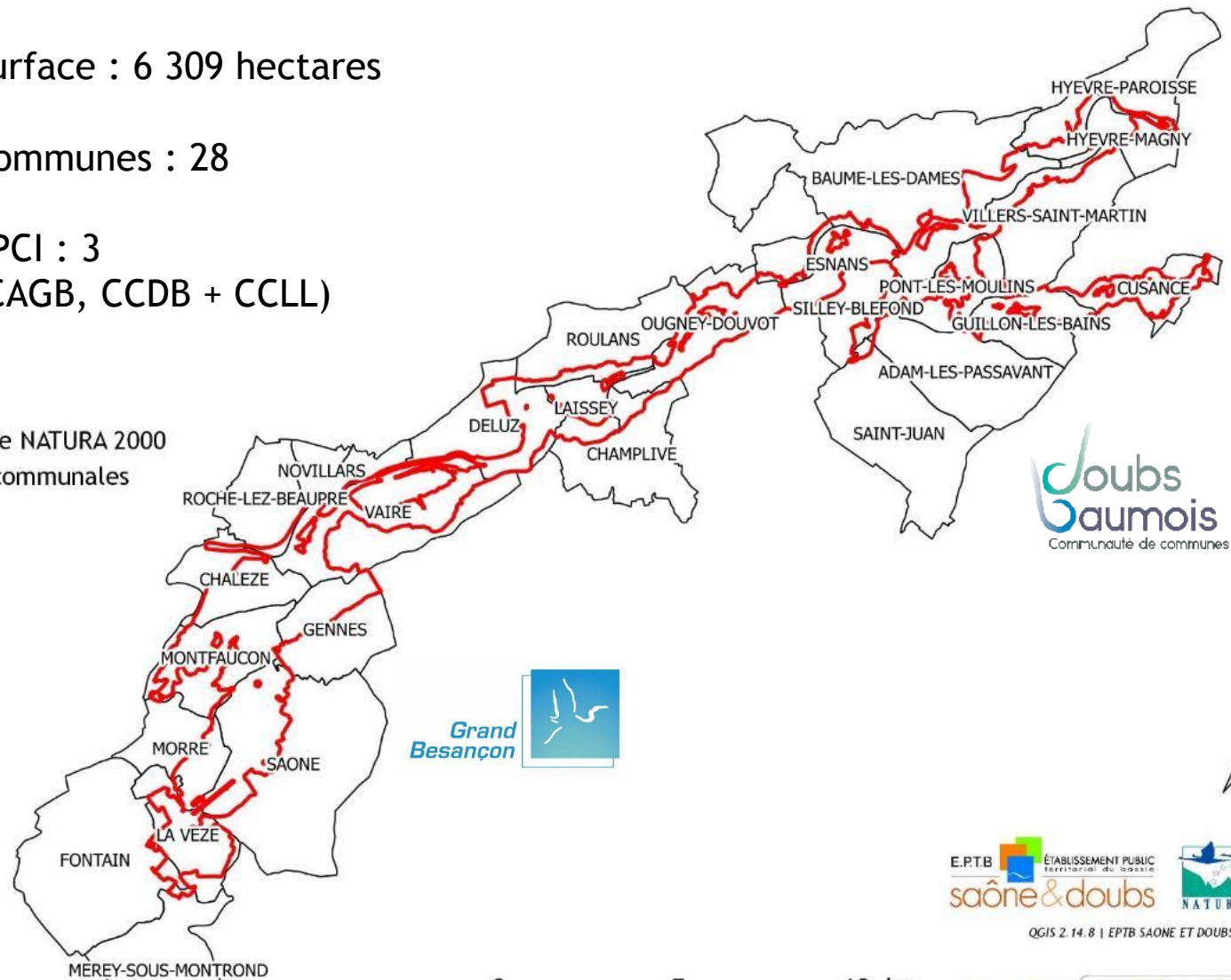


Sources :
© IGN-BDCARTHAGE, BDCARTO 2012
© DREAL Franche-Comté/BEP/2014
Conception :
© DREAL Franche-Comté/EDAD/DIG 08-01-2015

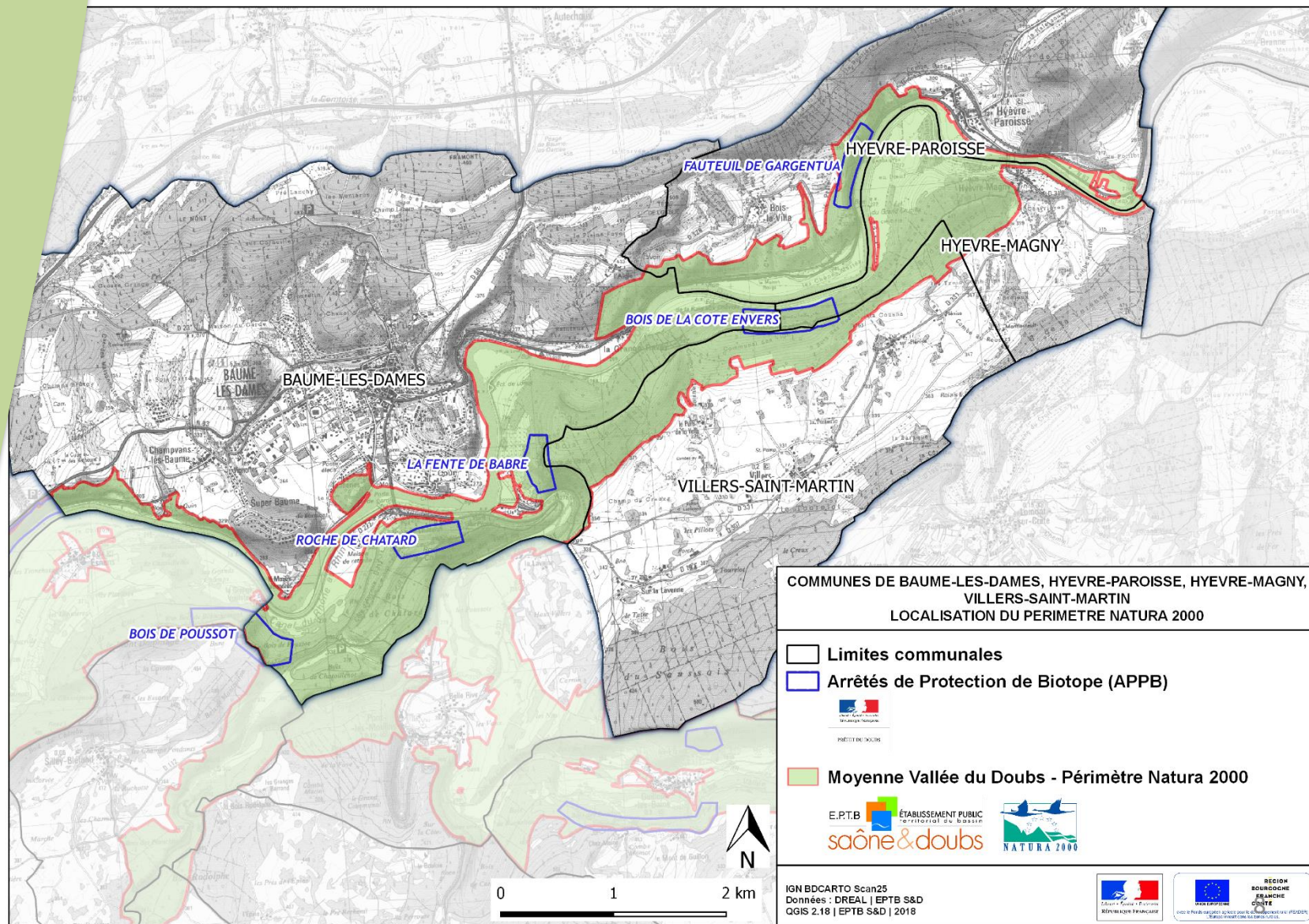
Le site Natura 2000 Moyenne vallée du Doubs

- ❑ Surface : 6 309 hectares
- ❑ Communes : 28
- ❑ EPCI : 3
(CAGB, CCDB + CCLL)

 Périmètre NATURA 2000
 Limites communales

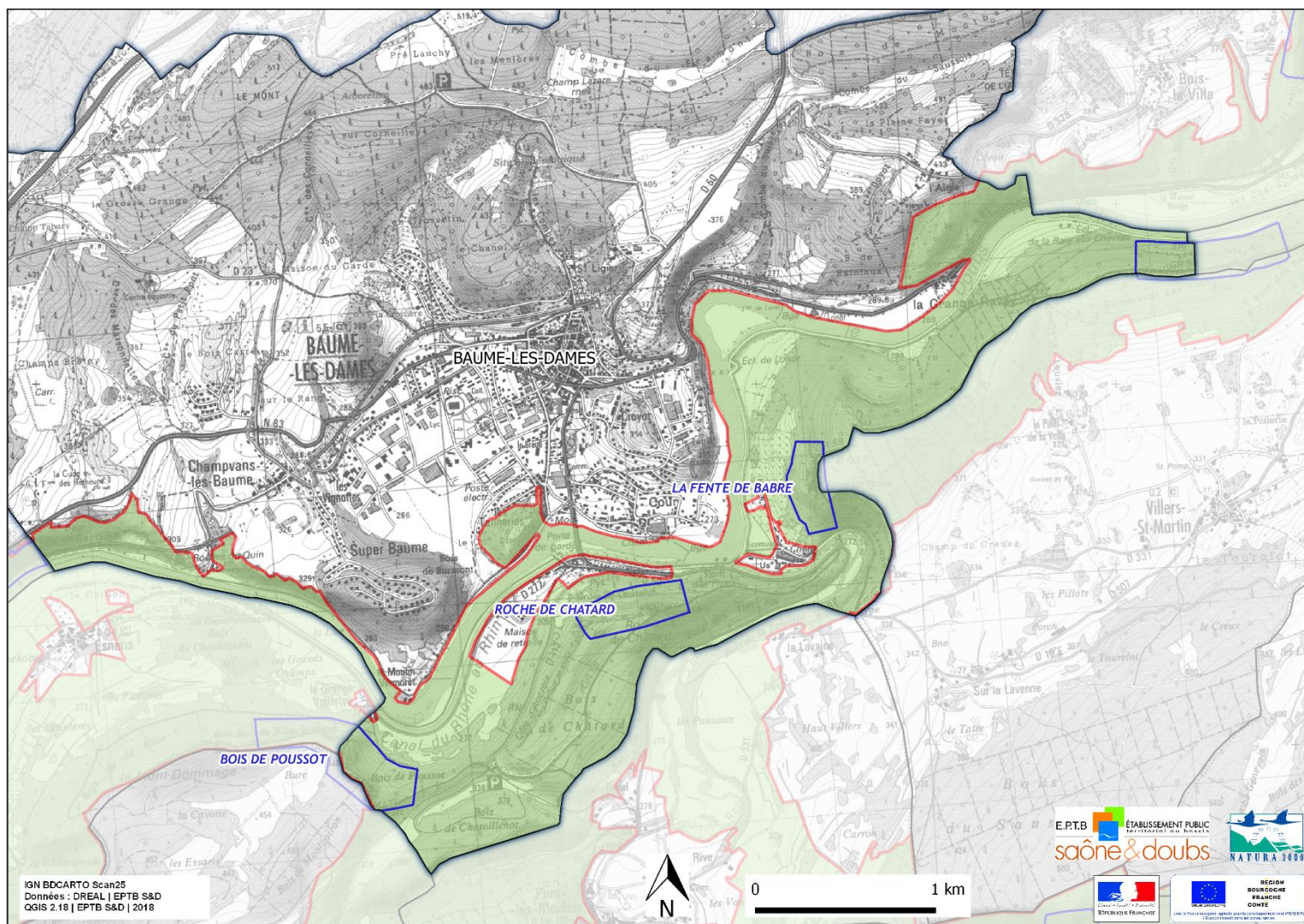


Le site Natura 2000 Moyenne vallée du Doubs



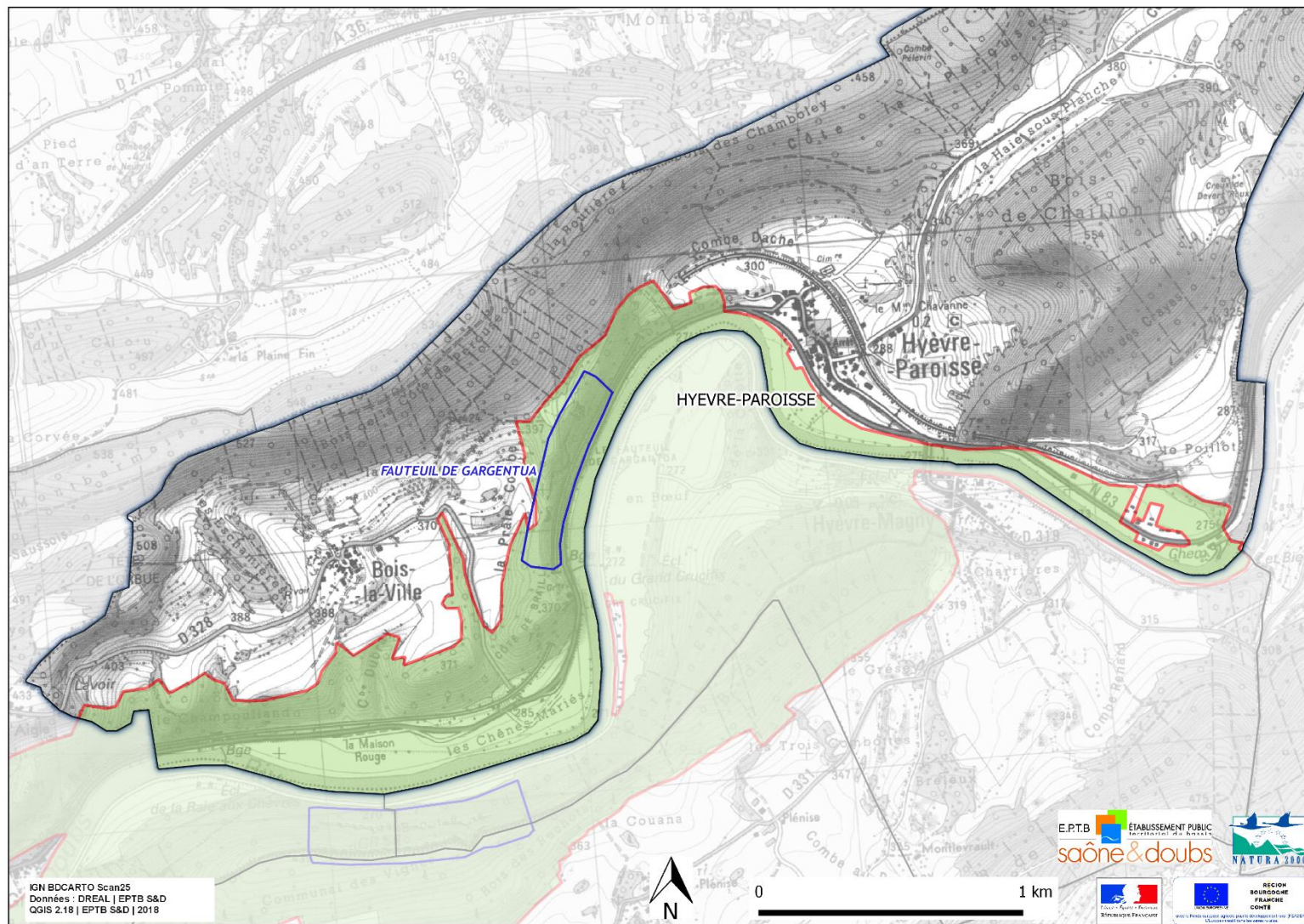
Le site Natura 2000 Moyenne vallée du Doubs

BAUME-LES-DAMES



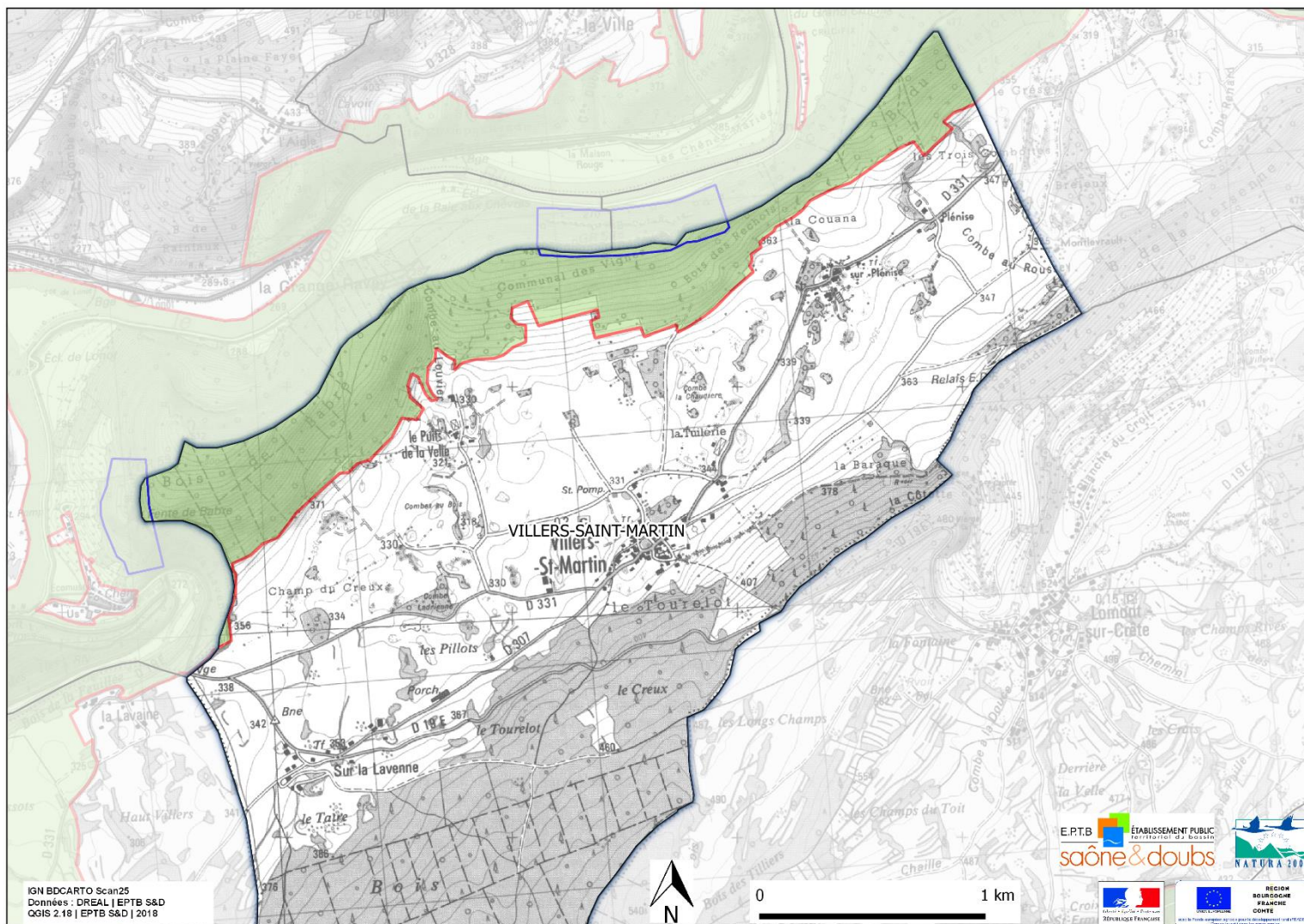
Le site Natura 2000 Moyenne vallée du Doubs

□ HYEVE-PAROISSE



Le site Natura 2000 Moyenne vallée du Doubs

VILLERS-SAINT-MARTIN



Des enjeux écologiques européens Une responsabilité locale pour leur conservation



- ❑ Un site Natura 2000 est désigné pour les **espèces** (faune, flore) et les **habitats naturels** qu'il abrite, reconnus **d'intérêt européen (=communautaire)**
- ❑ Ces espèces (faune, flore) et ces habitats naturels peuvent être localement perçus comme « courants » en moyenne vallée du Doubs. Ils sont pourtant **plus ou moins menacés à l'échelle européenne !**
- ❑ Pour ces espèces / habitats, la **responsabilité locale** est forte



Les grands types d'habitats naturels d'intérêt communautaire du site



☐ Milieux forestiers



☐ Milieux ouverts

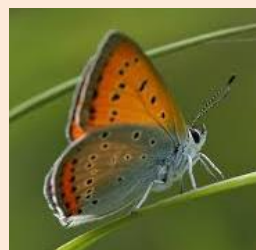


☐ Milieux humides dont sources, suintements



☐ Milieux rocheux
dont cavités souterraines natur. ou artif.

Les principales espèces d'intérêt communautaire du site



☐ Milieux ouverts



☐ Milieux forestiers



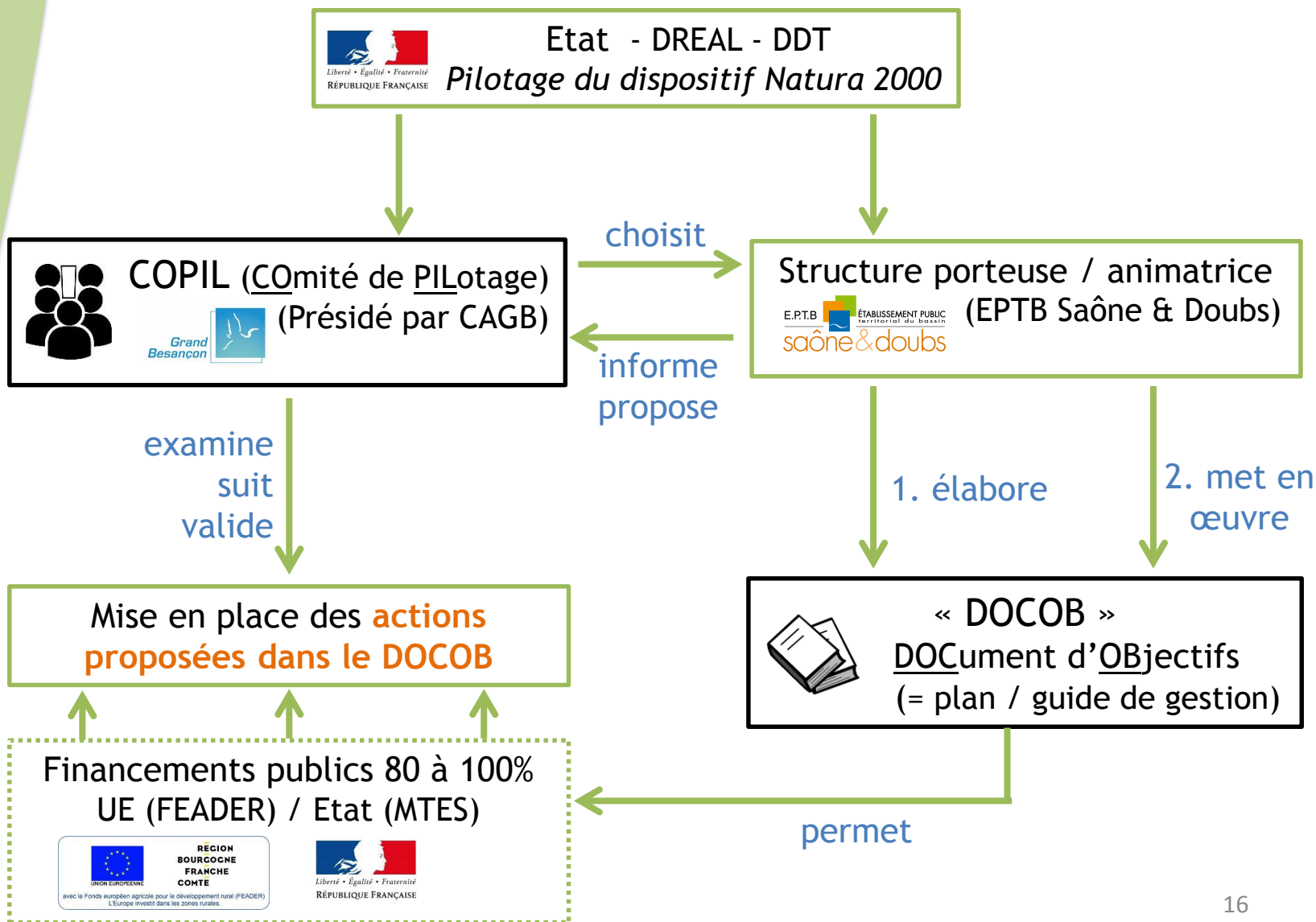
☐ Milieux humides
dont sources,
suintements



☐ Milieux rocheux
dont cavités, grottes



Le fonctionnement de Natura 2000



Les missions de la structure porteuse (EPTB)

L'ÉLABORATION DU DOCOB « MOYENNE VALLÉE DU DOUBS »

Concertation avec acteurs locaux / rédaction

- ✓ Diagnostic écologique et socio-économique
- ✓ Définition des objectifs, des orientations de gestion et de leurs modalités



2009
-
2010

LA MISE EN ŒUVRE DU DOCOB « MOYENNE VALLÉE DU DOUBS »

Animation et contractualisation

- ✓ Emergence, assistance pour la mise en place de contrats Natura 2000, MAEC, Chartes N.2000
- ✓ Assistance à l'application du régime d'évaluation des incidences
- ✓ Amélioration des connaissances et suivis scientifiques / naturalistes
- ✓ Communication, sensibilisation et information
- ✓ Établissement de bilans
- ✓ Actualisation / révision du DOCOB



2011
à
2018...

Les objectifs fixés par le DOCOB

☐ Milieux Forestiers

- Objectif A : Maintenir et restaurer les boisements naturels
- Objectif B : Conserver les ripisylves

☐ Milieux Ouverts

- Objectif C : Promouvoir une gestion des prairies naturelles en accord avec leur richesse biologique
- Objectif D : Veiller à la conservation des pelouses sèches

☐ Milieux humides

- Objectif E : Restaurer et protéger les zones humides

☐ Milieux remarquables

- Objectif F : Préserver les milieux remarquables

☐ Objectifs transversaux

- Objectif G : Informer, sensibiliser, mobiliser (...)
- Autres : Connaissance écologique, Veille environnementale, cohérence du site

S'engager dans la gestion : quels types d'actions ?

☐ Milieux forestiers

- Favoriser le développement de bois sénescents
- Prise en charge du surcoût lié à la mise en œuvre d'un débardage alternatif
- Restaurer / Conserver les ripisylves
- Pratiquer des travaux de forestiers sans enjeux de production

☐ Milieux ouverts

- Fauche tardive, pâturage extensif
- Conservation des prairies naturelles, des éléments paysagers
- Chantier lourd de restauration de milieux ouverts
- Gestion d'entretien des milieux ouverts

☐ Milieux humides

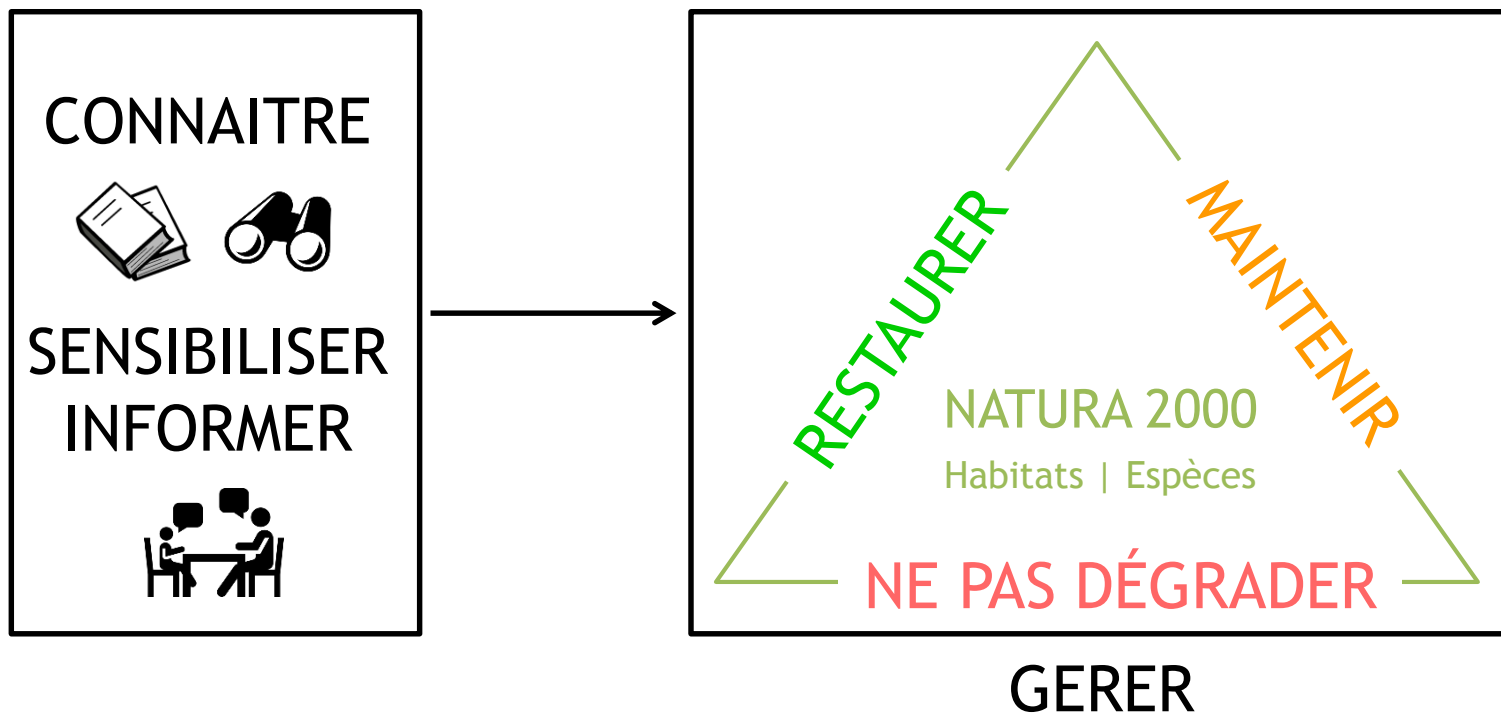
- Restauration et entretien de mares
- Chantier d'élimination d'une espèce indésirable
- Aménagement des obstacles à la migration des poissons
- Conserver les milieux humides dans leur état naturel

☐ Autres habitats remarquables (dont milieux rupestres)

- Travaux de mise en défens et de fermeture des accès
- Respecter les cavités hébergeant des chauves-souris, limiter les pollutions lumineuses

Des moyens convergents pour atteindre les objectifs

Moyenne Vallée
du Doubs



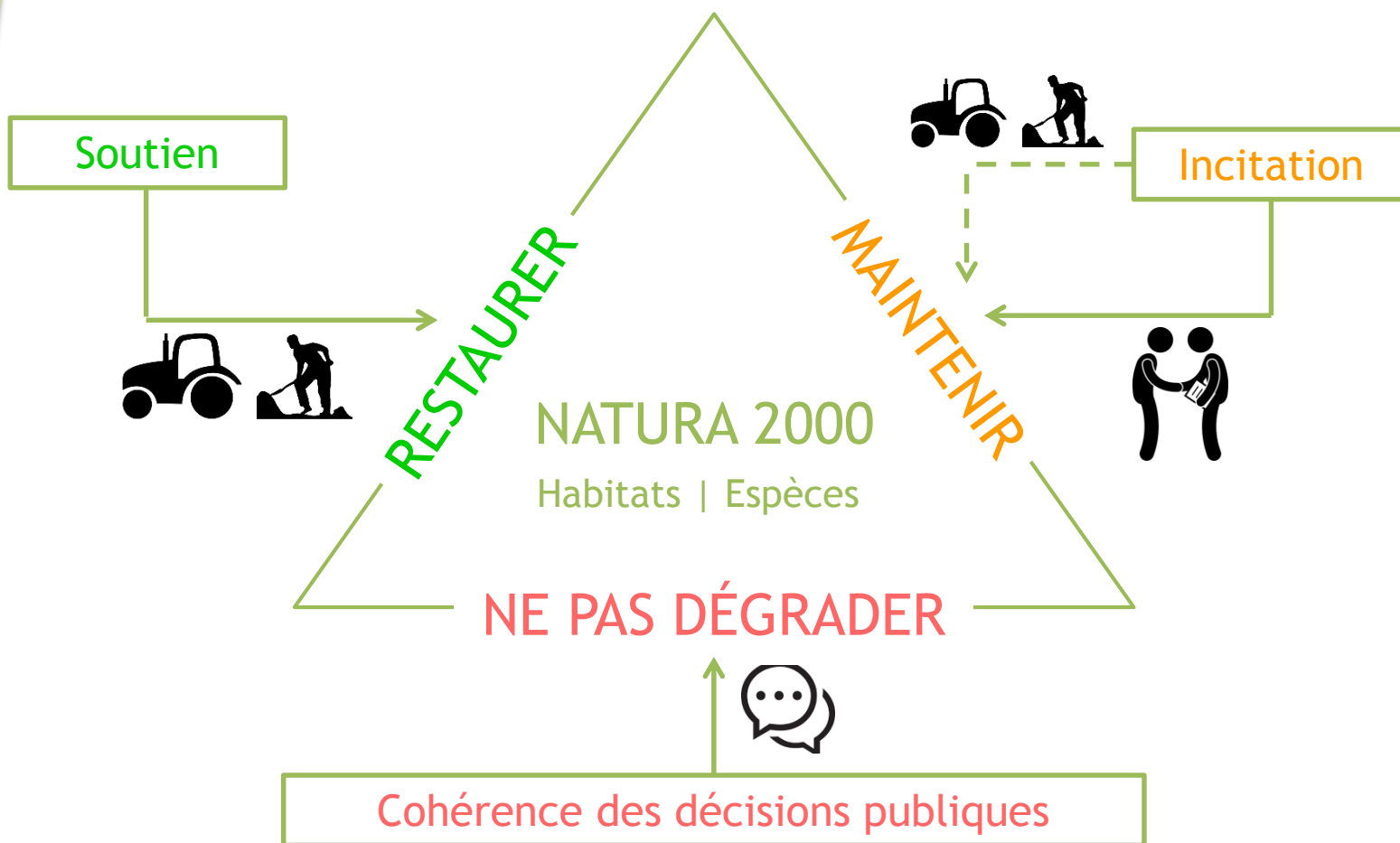
ETUDE et SUIVI des
Habitats / Espèces



COMMUNICATION
SENSIBILISATION

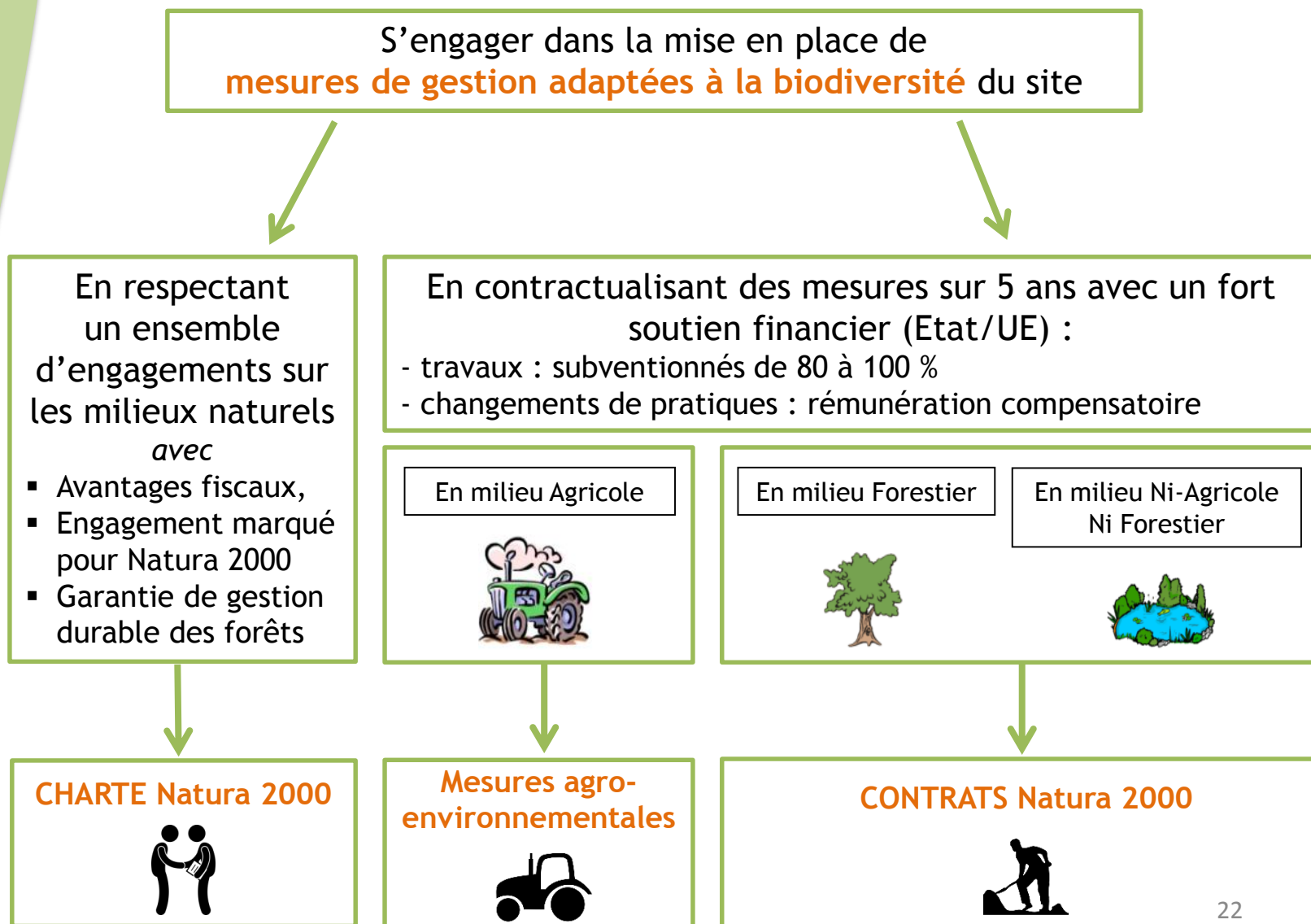


Des moyens convergents pour atteindre les objectifs



EVALUATION DES INCIDENCES Natura 2000 	CHARTRE Natura 2000 	CONTRAT Natura 2000 	MAEC (mesures agri- environnementales)
--	------------------------------------	------------------------------------	---

S'engager dans la gestion : Comment ?



Cartographie des habitats naturels

ETUDE et SUIVI des
Habitats / Espèces



Objectif : améliorer la connaissance écologique du site

DOCOB

Action H3 : Améliorer les connaissances au niveau
cartographique

- ❑ Les habitats naturels des 6 309 ha du périmètre Natura 2000 ont été cartographiés par des spécialistes selon un protocole scientifique régional
- ❑ L'occupation du sol de chaque parcelle du site est ainsi connue précisément

1998 à 2002 : Habitats de la vallée du Doubs
2004 : Forêt de pentes des collines bisontines
2006 : Habitats du Marais de Saône
2011 : Carto. de la SAU (+ études collines CAGB)
2012/2013 : Carto. des habitats ouverts
2013/2014 : Carto. des habitats forestiers
2015 : Actualisation entre Deluz et Hyèvre-Paroisse



ZONE COUVERTE PAR
UNE CARTOGRAPHIE DES
HABITATS NATURELS



0 2.5 5
Kilomètres



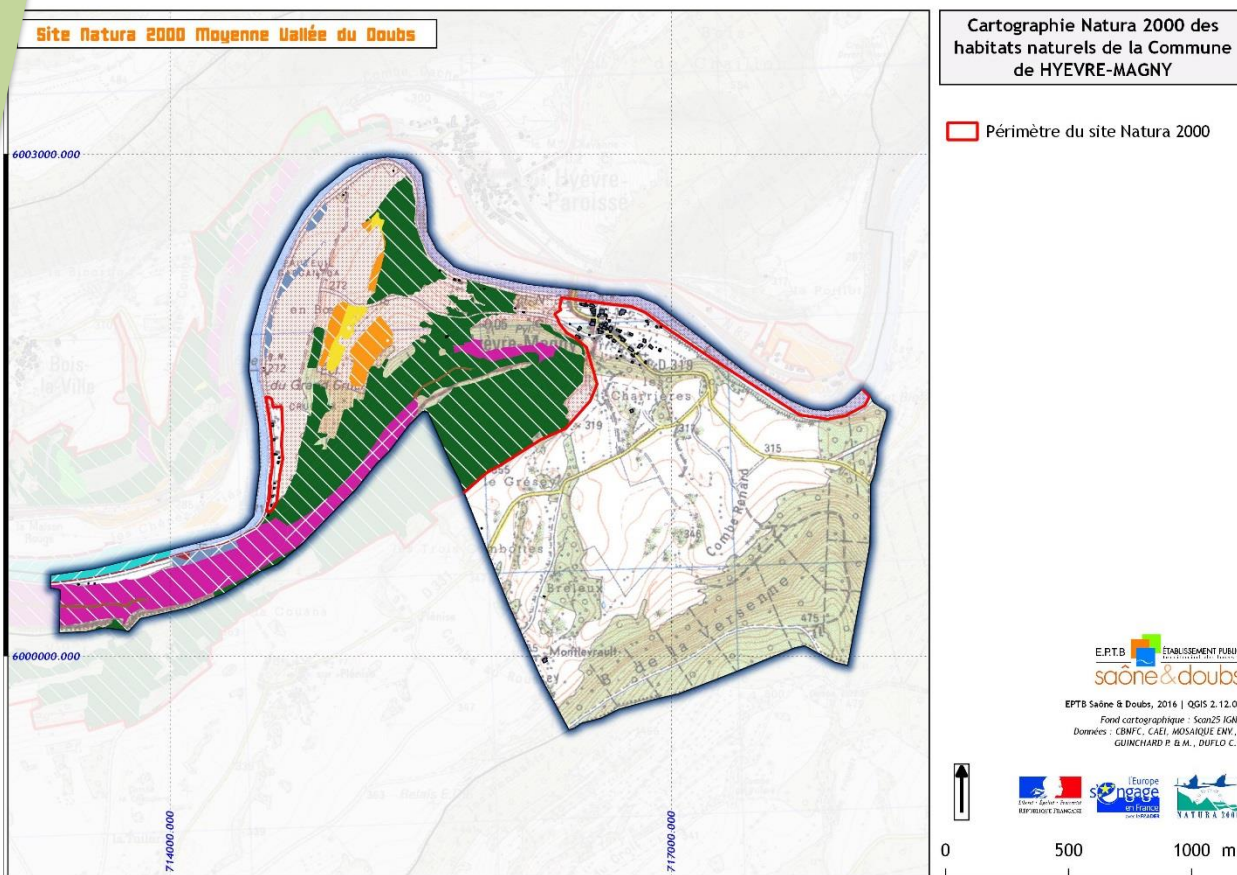
- ☐ Outils de connaissance de la biodiversité / du patrimoine naturel
- ☐ Outils d'aide à la décision, à la planification
- ☐ Donnée publique, l'EPTB va mettre à disposition des mairies ces données au format numérique

Objectif : améliorer la connaissance écologique du site



DOCOB

Action H3 : Améliorer les connaissances au niveau cartographique



Connaissance des espèces de faune

ETUDE et SUIVI des
Habitats / Espèces



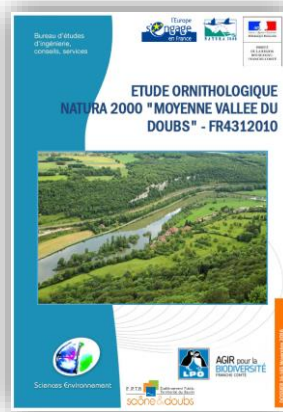
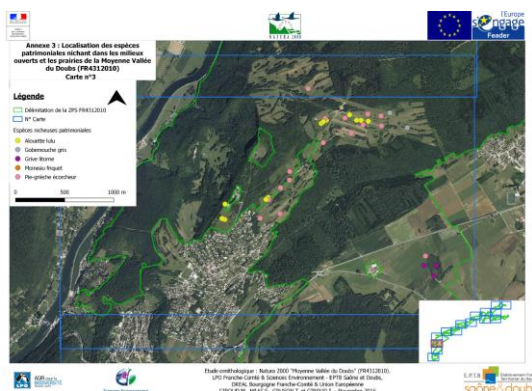
Objectif : améliorer la connaissance écologique du site

DOCOB

Action H1 : Inventaire et suivi des espèces d'intérêt
communautaire

❑ Une fois la cartographie des habitats terminée, une série de travaux sur la faune ont été débutés depuis 2016.

- ✓ 2016 : Etude ornithologique du site Natura 2000
- ✓ 2018-2019 : Etude des chiroptères forestiers du site Natura 2000
- ✓ 2019-2021 : *en cours de définition*



-
- ❑ Outils de connaissance de la biodiversité / du patrimoine naturel
 - ❑ Outils d'aide à la décision, à la planification
 - ❑ Donnée publique, l'EPTB va mettre à disposition des mairies ces données au format numérique

Valorisation de la connaissance des habitats et des espèces



Moyenne Vallée
du Doubs



Le Sonneur à ventre jaune

Cet amphibien de petite taille (3,5 à 5 cm) est reconnaissable par sa coloration jaune-orange sur le ventre et les cuisses. Il occupe les plaines et collines et sa présence est liée aux boisements et lisières humides sur plateaux, ainsi qu'aux ruisseaux et soutènements forestiers. Son environnement terrestre, pour l'hivernage, est souvent composé d'une mosaïque de milieux couverts et de boisements. Il se nourrit entre autres de lombrices, de petites limaces et d'insectes. L'activité de l'adulte débute de février à mi-mars et se prolonge jusqu'en octobre-novembre. La saison de reproduction débute en mai dans le Doubs, et prend fin plus tard vers mi-août. Il est principalement présent sur le site du marais de Salomé mais aussi ponctuellement dans divers secteurs forestiers du site Natura 2000.

L'Agrion de Mercure

Cette libellule à l'abdomen de couleur bleu ciel présente des dessins noirs sous forme de segments. On la trouve dans les fossés et petits ruisseaux à faible lame d'eau, richement végétalisés et peu enrichis. Cette espèce colonise les milieux aux eaux bien oxygénés et en zones ensoleillées, et pond ses larves dans les eaux calmes, parmi les plantes aquatiques. Elle effectue son développement sur deux ans. L'espèce est sensible à la perturbation de son habitat (fauchage, piétinement...), à la qualité de l'eau et à la durée de l'ensollement du milieu. Ce sont des critères prépondérants pour son maintien dans un habitat. Sur le site Natura 2000, de petites populations localisées sont connues sur le territoire du Marais de Salomé.

Pic grièche écorcheur

Le pic grièche écorcheur est un oiseau de la famille des Picidae. Il est reconnaissable par sa robe grise et sa queue noire. Il est présent dans les forêts de feuillus et de conifères, ainsi que dans les parcs et jardins. Il se nourrit principalement d'insectes et de petits animaux.

Pic noir

Le pic noir est un oiseau de la famille des Picidae. Il est reconnaissable par sa robe noire et sa queue blanche. Il est présent dans les forêts de feuillus et de conifères, ainsi que dans les parcs et jardins. Il se nourrit principalement d'insectes et de petits animaux.

Diapre vert

Le diapre vert est un oiseau de la famille des Picidae. Il est reconnaissable par sa robe verte et sa queue noire. Il est présent dans les forêts de feuillus et de conifères, ainsi que dans les parcs et jardins. Il se nourrit principalement d'insectes et de petits animaux.

A savoir !

La préservation de la biodiversité n'est pas seulement l'affaire des habitats et des espèces vivants par Natura 2000. La commune abrite également d'autres espèces animales et végétales protégées par la loi française, et toute une nature dite « ordinaire », qui participe à la richesse écologique et paysagère de la commune.

Les espèces d'intérêt communautaire

Aggron de Mercure
Milan royal
Pic grièche écorcheur
Picodé (Pic noir, Pic mar)
Sonneur à ventre jaune
Diapre vert

Les habitats d'intérêt communautaire

Milieu aquatiques
Herbiers aquatiques des canaux et eaux stagnantes (215)
Végétation et herbiers aquatiques des cours d'eau (226)
Végétation des berges vaseuses du Doubs (227)
Milieu ouverts
Prairies sèches et semi-sèches sur calcaires (621)
Prairies humides à Molène (641)
Hautes herbes des bordures de cours d'eau ou de forêts (intégrées) (642)
Prairies marécageuses de fauche (651)
Milieu rochers
Sourcil perforé (642)
Eclats calcaires de moyenne altitude (612)
Eclats calcaires de basse altitude (617)
Pentes rocheuses calcaires avec végétation des forêts et fougères (612)
Milieu forestiers
Forêts de Hêtres sur sols acides (611)
Forêts de Hêtres et Chênes (613)
Forêts de Hêtres et Chênes à F (615)
Forêts de Chênes et Châtaigniers (616)
Forêts de parcs et d'arbustes calcaires (618)
Vallées fluviales de Chênes de plaine alluviale (619)
Forêts alluviales et ripariennes (617)

Contact

EPTB Saône et Doubs
Antenne de Besançon - 10 avenue G. Clémenceau - 25000 BESANCON
03 81 87 00 02 - info@eptb-saone-doubs.fr



Milan royal

Ce rapace de taille moyenne à la tête blanche, le plumage brun rouge dessus, roux rayé de brun dessous et présente deux taches blanches. Sa queue est longue, rousse et très échancrée. C'est une espèce migratrice partielle, qui chasse dans les zones agricoles ouvertes (cultures, pâturages, prairies). Le nid est généralement construit sur un grand arbre en lisière. C'est une espèce qui vit en groupe et forme des dortoirs regroupant plusieurs dizaines voire centaines d'individus aussi bien sur les sites d'hivernage que lors de la migration. Le Milan royal est une espèce opportuniste au régime alimentaire très varié (oiseaux, reptiles, micromammifères, vers de terre...). Il a subi de nombreuses pertes consécutivement aux pratiques agricoles. L'espèce est présente principalement sur les premier et second plateaux de l'arc jurassien. Sa présence en plaine est devenue anecdotique. Avec plusieurs couples, la Moyenne Vallée du Doubs est en limite d'aire principale de répartition lui conférant un rôle de vigie non négligeable, des modifications des pratiques agricoles sur et à proximité du site.

Harle bièvre (faucelle)

Le harle bièvre est un oiseau de la famille des Picidae. Il est reconnaissable par sa robe grise et sa queue noire. Il est présent dans les forêts de feuillus et de conifères, ainsi que dans les parcs et jardins. Il se nourrit principalement d'insectes et de petits animaux.

Pic noir

Le pic noir est un oiseau de la famille des Picidae. Il est reconnaissable par sa robe noire et sa queue blanche. Il est présent dans les forêts de feuillus et de conifères, ainsi que dans les parcs et jardins. Il se nourrit principalement d'insectes et de petits animaux.

Pic Mar

Cette libellule à l'abdomen de couleur bleu ciel présente des dessins noirs sous forme de segments. On la trouve dans les fossés et petits ruisseaux à faible lame d'eau, richement végétalisés et peu enrichis. Cette espèce colonise les milieux aux eaux bien oxygénés et en zones ensoleillées, et pond ses larves dans les eaux calmes, parmi les plantes aquatiques. Elle effectue son développement sur deux ans. L'espèce est sensible à la perturbation de son habitat (fauchage, piétinement...), à la qualité de l'eau et à la durée de l'ensollement du milieu. Ce sont des critères prépondérants pour son maintien dans un habitat. Sur le site Natura 2000, de petites populations localisées sont connues sur le territoire du Marais de Salomé.

A savoir !

La préservation de la biodiversité n'est pas seulement l'affaire des habitats et des espèces vivants par Natura 2000. La commune abrite également d'autres espèces animales et végétales protégées par la loi française, et toute une nature dite « ordinaire », qui participe à la richesse écologique et paysagère de la commune.

Les espèces d'intérêt communautaire

Culvres des Marais
Harle bièvre
Milan noir
Bondrée apivore
Picodé (Pic noir, Pic mar)
Martin pêcheur d'Europe
Pic grièche écorcheur
Sonneur à ventre jaune

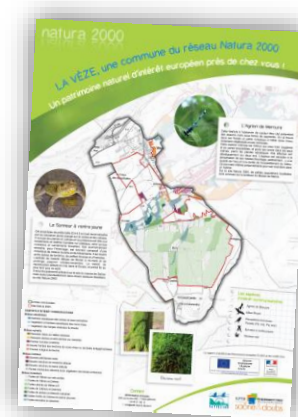
Les habitats d'intérêt communautaire

Milieu aquatiques
Herbiers aquatiques des canaux et eaux stagnantes (215)
Végétation et herbiers aquatiques des cours d'eau (226)
Végétation des berges vaseuses du Doubs (227)
Milieu ouverts
Prairies sèches et semi-sèches sur calcaires (621)
Prairies humides à Molène (641)
Hautes herbes des bordures de cours d'eau ou de forêts (intégrées) (642)
Prairies marécageuses de fauche (651)
Milieu rochers
Sourcil perforé (642)
Eclats calcaires de moyenne altitude (612)
Eclats calcaires de basse altitude (617)
Pentes rocheuses calcaires avec végétation des forêts et fougères (612)
Milieu forestiers
Forêts de Hêtres sur sols acides (611)
Forêts de Hêtres et Chênes (613)
Forêts de Hêtres et Chênes à F (615)
Forêts de Chênes et Châtaigniers (616)
Forêts de parcs et d'arbustes calcaires (618)
Vallées fluviales de Chênes de plaine alluviale (619)
Forêts alluviales et ripariennes (617)

Contact

EPTB Saône et Doubs
Antenne de Besançon - 10 avenue G. Clémenceau - 25000 BESANCON
03 81 87 00 02 - info@eptb-saone-doubs.fr

Par la **valorisation de la connaissance acquise** et la **présence permanente de personnel** à disposition, Natura 2000 offre aux communes, au monde forestier, au monde agricole et aux autres usagers des atouts forts, en particulier :



- ☐ Accompagnement des agents techniques communaux
- ☐ Connaissance des secteurs de sensibilité du territoire communal
- ☐ Connaissance des secteurs de vulnérabilité : *ex. aide au recensement et au traitement des Espèces Exotiques Envahissantes (EEE)*
- ☐ Permettre le retour d'une agriculture extensive sur des parcelles abandonnées : *ex. opérations de réouverture et/ou d'entretien de milieux*
- ☐ Connaissance de l'état de conservation des forêts (quel que soit leur statut), des pressions qui s'exercent permettant d'identifier les points de vigilance et les dynamiques en cours
- ☐ ...

Exemple d'action à Vaire (2013)

CONTRAT Natura 2000 	Objectif : Création d'un ilot de sénescence en forêt privée	
DOCOB	Action A4 : Favoriser le développement de bois sénescents	
	Action G1 : Informer et sensibiliser les acteurs locaux et usagers du site	

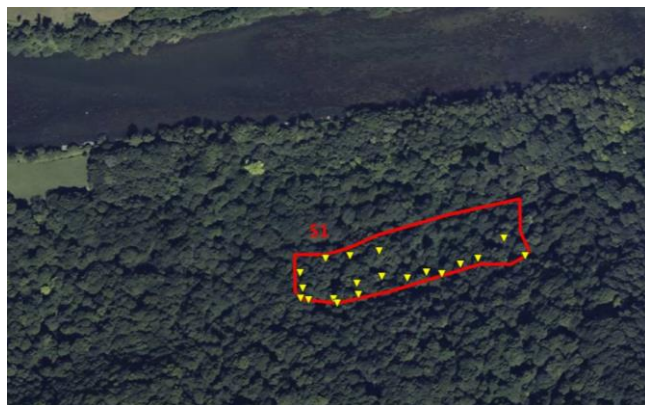
- ☐ Groupement forestier privé (hameau d'Arcier) - 11,5 ha
- ☐ Habitats et/ou Espèces cibles : **Hêtraies neutrophiles** (code Natura 2000 : 9130) **Forêts des pentes, éboulis ou ravins** (code Natura 2000 : 9180*), **Faucon pèlerin** (code Natura 2000 : A103), **Milan royal** (code Natura 2000 : A074)
- ☐ Mesure F12i : Améliorer la biodiversité en favorisant le développement de vieux bois et la quantité de bois mort. Pour cela, soustraire de l'exploitation forestière pendant au moins 30 ans une/plusieurs parcelle(s) privées remarquables pour l'originalité de ses habitats et la maturité de ses bois
- ☐ Subvention versée pour 30 ans : 45 000 € (fond 11,5 ha + 189 arbres éligibles)



Exemple d'action à Deluz (2012)

CONTRAT Natura 2000 	Objectif : Création d'un ilot de sénescence en forêt publique <table border="1"> <tr> <td data-bbox="583 307 788 368">DOCOB</td><td data-bbox="788 307 1856 368">Action A4 : Favoriser le développement de bois sénescents</td></tr> <tr> <td data-bbox="583 368 788 425"></td><td data-bbox="788 368 1856 425">Action G1 : Informer et sensibiliser les acteurs locaux et usagers du site</td></tr> </table>	DOCOB	Action A4 : Favoriser le développement de bois sénescents		Action G1 : Informer et sensibiliser les acteurs locaux et usagers du site
DOCOB	Action A4 : Favoriser le développement de bois sénescents				
	Action G1 : Informer et sensibiliser les acteurs locaux et usagers du site				

- ☐ Forêt communale de Deluz - 1,05 ha
- ☐ Habitats et/ou Espèces cibles : **Milan royal** (code Natura 2000 : A074), zone avérée de reproduction d'un couple suivi par la LPO ; **Hêtraies neutrophiles** (code Natura 2000 : 9130) ; **Forêts des pentes, éboulis ou ravins** (code Natura 2000 : 9180*)
- ☐ Subvention versée pour 30 ans : 4 200 € (fond 1,05 ha + 20 arbres éligibles)
- ☐ Communication : édition d'une plaquette papier



Réseau de Bois mort et sénescents : Tous concernés !

Vous possédez une parcelle
forestière dans le périmètre
Natura 2000 ?

Cette parcelle présente un ou des
arbres dépérissant ?

Des arbres de gros diamètre ?

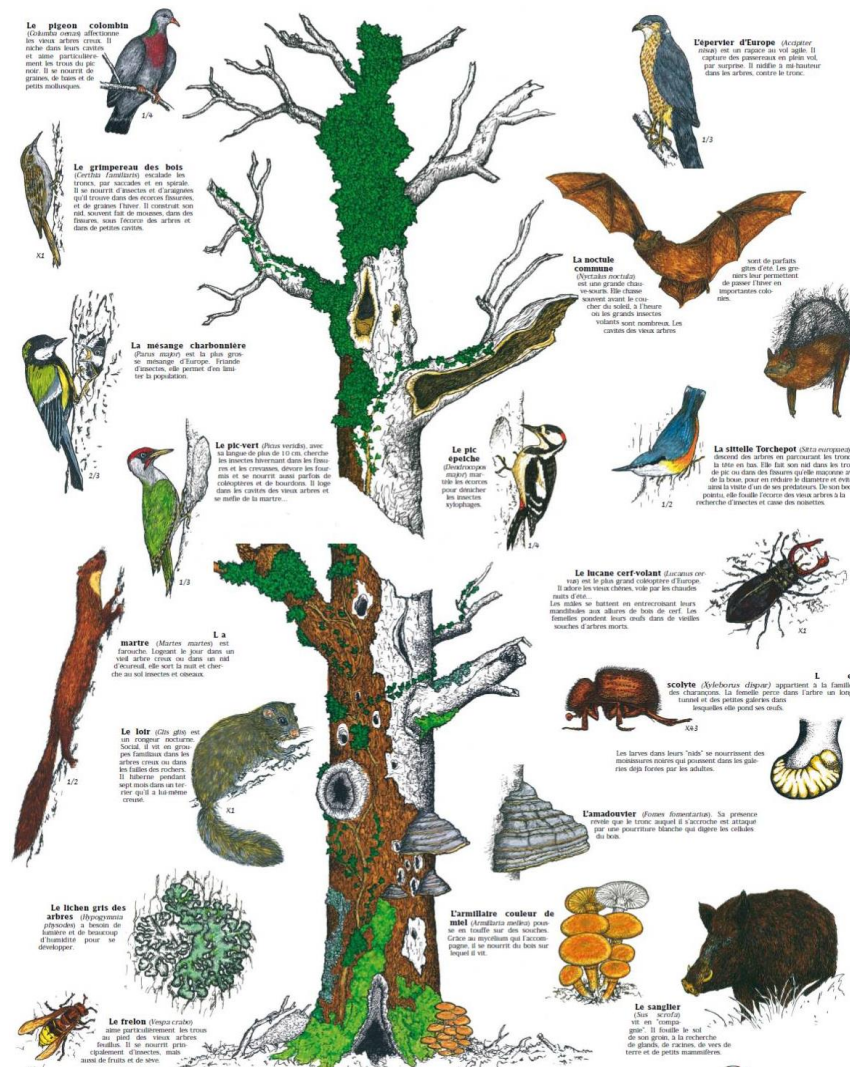
Vous connaissez un arbre
remarquable : arbre à cavités,
arbre fendu, arbre mort sur pied,
arbre têtard ?

Ou bien arbre de gros à très gros
diamètre ?



**Dans tous les cas, n'hésitez pas
à contacter l'EPTB !**

La seconde vie de l'arbre

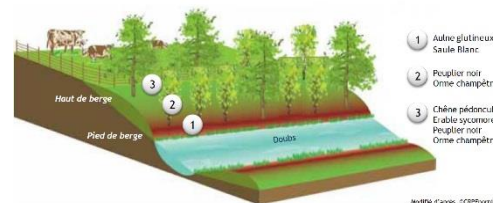


Ce chêne meurt peu à peu... Des cavités se creusent, des champignons et des plantes s'installent, des animaux viennent se nourrir, d'autres se loger.

Exemple d'action à Ougney-Douvot (2014)

CONTRAT Natura 2000 	Objectif : Restauration d'une forêt alluviale en forêt publique <table border="1"> <tr> <td>DOCOB</td><td>Action B1 : Réhabiliter et entretenir les ripisylves</td></tr> <tr> <td></td><td>Action B2 : Lutter contre les espèces invasives</td></tr> </table>	DOCOB	Action B1 : Réhabiliter et entretenir les ripisylves		Action B2 : Lutter contre les espèces invasives
DOCOB	Action B1 : Réhabiliter et entretenir les ripisylves				
	Action B2 : Lutter contre les espèces invasives				

- ❑ Forêt communale d'Ougney-Douvot - 7 ha en bordure du Doubs
- ❑ Habitats et/ou Espèces cibles : **Castor d'Europe** (code Natura 2000 : A074) ; **Forêts alluviales** (code Natura 2000 : 91E0*)
- ❑ Travaux réalisés : éliminer une essence indésirable (peuplier) des zones concernées par le projet. Recours au débardage à cheval afin d'éviter la venue d'engins lourds sur des zones humides sensibles. Puis chantier de plantation d'essences adaptées au contexte local : *Peuplier noir*, *Saule blanc*, *Aulne glutineux*, *Orme champêtre*, *Erable sycomore*, *Chêne pédonculé*
- ❑ Cout total : 47 000 €
Financement Natura 2000 : 35 000 €
- *surcoût de débardage engendré par l'utilisation d'une méthode alternative,*
- *chantier de restauration de la ripisylve*
- ❑ Communication : édition d'une plaquette papier



Exemple d'action à Ougney-Douvot (2014)

CONTRAT
Natura 2000



Objectif : Restauration d'une **foret alluviale** en forêt publique

DOCOB

Action B1 : Réhabiliter et entretenir les ripisylves

Action B2 : Lutter contre les espèces invasives

- ☐ Forêt communale d'Ougney-Douvot - 7 ha en bordure du Doubs
- ☐ Habitats et/ou Espèces cibles : **Castor d'Europe** (code Natura 2000 : A074) ;
Forêts alluviales (code Natura 2000 : 91E0*)



Exemple d'action à Hyèvre-Magny (2018)



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
FRANCHE COMTÉ



COMMUNICATION
SENSIBILISATION



Objectif : Faire découvrir le patrimoine naturel de la commune

DOCOB

Objectif G : Informer, sensibiliser et mobiliser le public et les acteurs

- ☐ Matinée de découverte et de sensibilisation aux oiseaux du Doubs et des falaises (26/05/2018)



sortie nature
2018

samedi 26 mai 2018
9h30 / Hyèvre - Magny(25)

GRATUIT
ET
TOUT
PUBLIC

durée
env. 2h30

Les oiseaux de la Moyenne Vallée du Doubs

FÊTE
DE LA
NATURE
25-27 MAI 2018

Une sortie animée par la LPO-Franche-Comté
Rdv au parking Hôtel Le Relais de la Vallée,
43 rue principale, 25110 Hyèvre-Paroisse

Prévoir chaussures et vêtements adaptés.
Si vous en avez, apportez vos jumelles.

Inscription :
EPTB Saône et Doubs : 03 81 87 00 02 02
LPO Franche-Comté : 03 81 50 43 10 -
franche-comte@lpo.fr

EPTB saône & doubs
NATURA 2000
AGIR pour la BIODIVERSITÉ
FRANCHE COMTÉ

Cette affiche et l'animation ont bénéficié des financements européens GIEADER et des crédits Etat.

Exemple d'action à Baume-les-Dames (2016)

COMMUNICATION
SENSIBILISATION



Objectif : Faire découvrir le patrimoine naturel de la commune

DOCOB

Objectif G : Informer, sensibiliser et mobiliser le public et les acteurs

- ❑ Soirée de découverte et de sensibilisation aux **chauves-souris** (05/07/2016)



E.P.T.B. ÉTABLISSEMENT PUBLIC
territorial du bassin
saône & doubs

L'Etablissement Public Territorial du Bassin Saône et Doubs, Natura 2000 et la CPEPESC présentent

« **LES CHAUVES-SOURIS
DE VOTRE GRENIER** »

Une soirée de découverte des chauves-souris ...
... avec projection d'un film & observations en plein-air

Mardi 5 juillet 2016, à BAUME-LES-DAMES
Espace de Mi-Cour (5, rue des Mi Cour) à 20h30
Renseignements 03 81 87 00 02

*Vous habitez Baume-les-Dames ou ses alentours ? Si vos combles ou greniers sont occupés par une ou plusieurs chauves-souris, venez nous en faire part et recueillir des informations pratiques.
Si vous n'êtes pas disponibles, demandez conseil au 03.81.88.66.71*

Site Natura 2000 de la
Moyenne Vallée Du Doubs

Exemple d'action à Chalèze (2018)

COMMUNICATION SENSIBILISATION

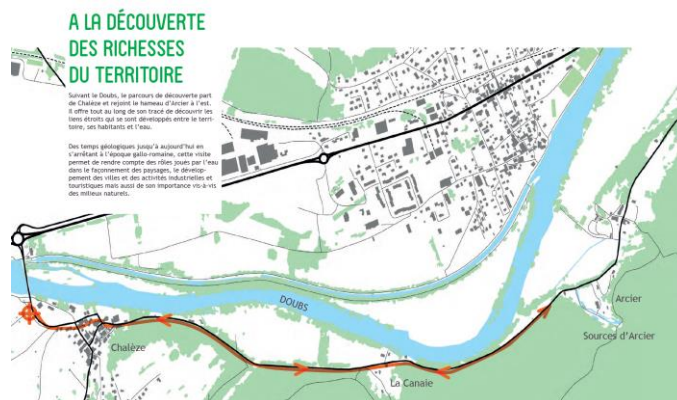


Objectif : Faire découvrir le patrimoine naturel de la commune

DOCOB

Objectif G : Informer, sensibiliser et mobiliser le public et les acteurs

- ❑ Balade « **Au fil de l'eau** » à Chalèze (Charte paysagère des collines de la Vallée) (08/09/2018) : Participation de NATURA 2000 pour le volet écologique



Sources iconographiques : sauf mention contraire, les éléments présentés dans la plaquette sont issus de l'AUDAB.



Avec la participation de :



Benjamin Gracieux
tél. 03 81 48 84 80
benjamin.gracieux@audab.org



Cécile Piganol
tél. 03 81 87 88 68
cecile.piganol@grandbesancon.fr



Direction régionale
des affaires culturelles
Bourgogne
Franche-Comté

Exemple d'action à Deluz (2018)

COMMUNICATION
SENSIBILISATION



Objectif : Faire découvrir le patrimoine naturel de la commune

DOCOB

Objectif G : Informer, sensibiliser et mobiliser le public et les acteurs

- ☐ Chantiers bénévoles pour restaurer des habitats de reproduction et d'hivernage des reptiles au bord du Doubs (espèce cible **Couleuvre vipérine**)
- ☐ Action concertée LPO / EPTB : réseau de bénévoles de la LPO (20/10/2018)
- ☐ 2018 première action à DELUZ



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
FRANCHE COMTÉ

E.P.T.B
saône & doubs
ÉTABLISSEMENT PUBLIC
territorial du bassin



Le Livret du site Natura 2000



Le site de la Moyenne Vallée du Doubs

Le site de la Moyenne Vallée du Doubs s'étend sur 28 communes, incluant le Marais de Saône, la vallée du Doubs de Montfaucon à Hyèvre-Paroisse, et la vallée du Cusancin.

Ici, la vallée se resserre et se trouve dominée par de denses boisements et un réseau de falaises calcaires.



Carte d'identité du site

- diversité des habitats et des habitants -

- Falaises calcaires
- Faune: Pélerin, Grand-Duc d'Europe
- Milieux forestiers
- Milieu: Royal, Pic Cendré, Pic Mar, Pic Noir, Lyrex
- Grottes, cavités souterraines, anciennes mines, arbres remarquables
- Corridor de Chauves-souris (18 espèces sur les 34 présentes en France)
- Prairies et pelouses
- Pie-grièche écorcheur, Alouette lulu
- Zone humide du Marais de Saône
- Amphibiens, insectes et mollusques
- Lit et berges des rivières (Doubs, Cusancin)
- Martin-pêcheur, Bouffard, Chabot, Harle bièvre et Castor d'Europe
- Sources pétrifiantes (Tufs) et biodiversité associée

> Les objectifs du site

- + Conserver les ripisylves
- + Préserver les milieux remarquables
- + Informer, sensibiliser, mobiliser (...)
- + Restaurer et protéger les zones humides
- + Veiller à la conservation des pelouses sèches
- + Maintenir et restaurer les boisements naturels
- + Promouvoir une gestion extensive des prairies naturelles
- + Améliorer la connaissance écologique, assurer une veille environnementale

Quelques exemples de réalisations

> mise en place d'un îlot de sénescence à Vaire

Mis en place en 2013 par un groupement forestier, cet îlot de sénescence de 11,3 hectares permet d'améliorer la biodiversité forestière en augmentant la quantité de bois mort et le développement de vieux bois. Pour cela, les pratiques sylvicoles ont été stoppées pour au moins 30 ans, et le porteur de projet a reçu une indemnisation.

Indemnisation : 44 000 €



> protection d'une colonie de chauves-souris à Montfaucon

Réalisée en 2017, l'action a consisté à mettre en protection physique un site militaire souterrain qui accueille une colonie de Grand Rhinolophe, mise en danger par la fréquentation. Le projet est porté par la commune de Montfaucon et les travaux ont été réalisés hors des périodes de présence des chauves-souris dans le gîte.

Coût total : 8 000 €
Subvention : 6 400 €
Partenaires : CPEPESC, EPTB



> restauration d'une forêt alluviale à Ougney-Douvot

Porté par la commune d'Ougney-Douvot, les travaux ont consisté à restaurer 7 hectares de forêt riveraine du Doubs par deux actions :
- éliminer un peuplement forestier artificiel (débardage à cheval) ;
- replanter les essences adaptées pour permettre ainsi l'installation d'une forêt humide d'intérêt prioritaire. Projet réalisé en 2014.

Coût total : 42 000 €
Subvention : 34 000 € / Partenaires : ONF, EPTB



> évolution des pratiques agricoles

Depuis 2012, et en présence d'enjeux de biodiversité, des mesures agro-environnementales (MAEC) en faveur du maintien ou de la mise en place d'une gestion extensive des zones de prairies et pelouses sont contractualisées sur le site. Les actions indemnisées sont principalement la fauche tardive, le pâturage extensif et l'absence de fertilisation.

MAE signées depuis 2012 : 53 000 € / 100 ha (13% de la surface éligible)



> découverte du patrimoine naturel du site Natura 2000

Plusieurs fois par an, l'EPTB organise des sorties nature sur le territoire des 28 communes du site Natura 2000, pour permettre aux habitants d'aller découvrir la biodiversité locale : oiseaux, chauves-souris, reptiles, amphibiens, mammifères terrestres, plantes...

Sorties gratuites et ouvertes à tous
Partenaires : EPTB, LPO Franche-Comté, CPEPESC Franche-Comté



Suivez les actualités de l'EPTB sur les réseaux sociaux



Contact

EPTB Saône et Doubs
Samy SEINER - animateur Natura 2000
10 avenue Georges Clémenceau - 25000 BESANCON
03 81 87 00 02 03 85 22 73 45 samy.seiner@eptb-saone-doubs.fr
www.eptb-saone-doubs.fr/reseau-natura-2000 | eptb-saone-doubs.n2000.fr





QUESTIONS / ECHANGES



EPTB Saône et Doubs
Antenne de Besançon
Samy SEINERA

10 av. Clémenceau 25000 BESANCON
Tél : 03 81 87 00 02 | Port. : 07 77 84 00 91

samy.seinera@eptb-saone-doubs.fr
<http://eptb-saone-doubs.n2000.fr>

