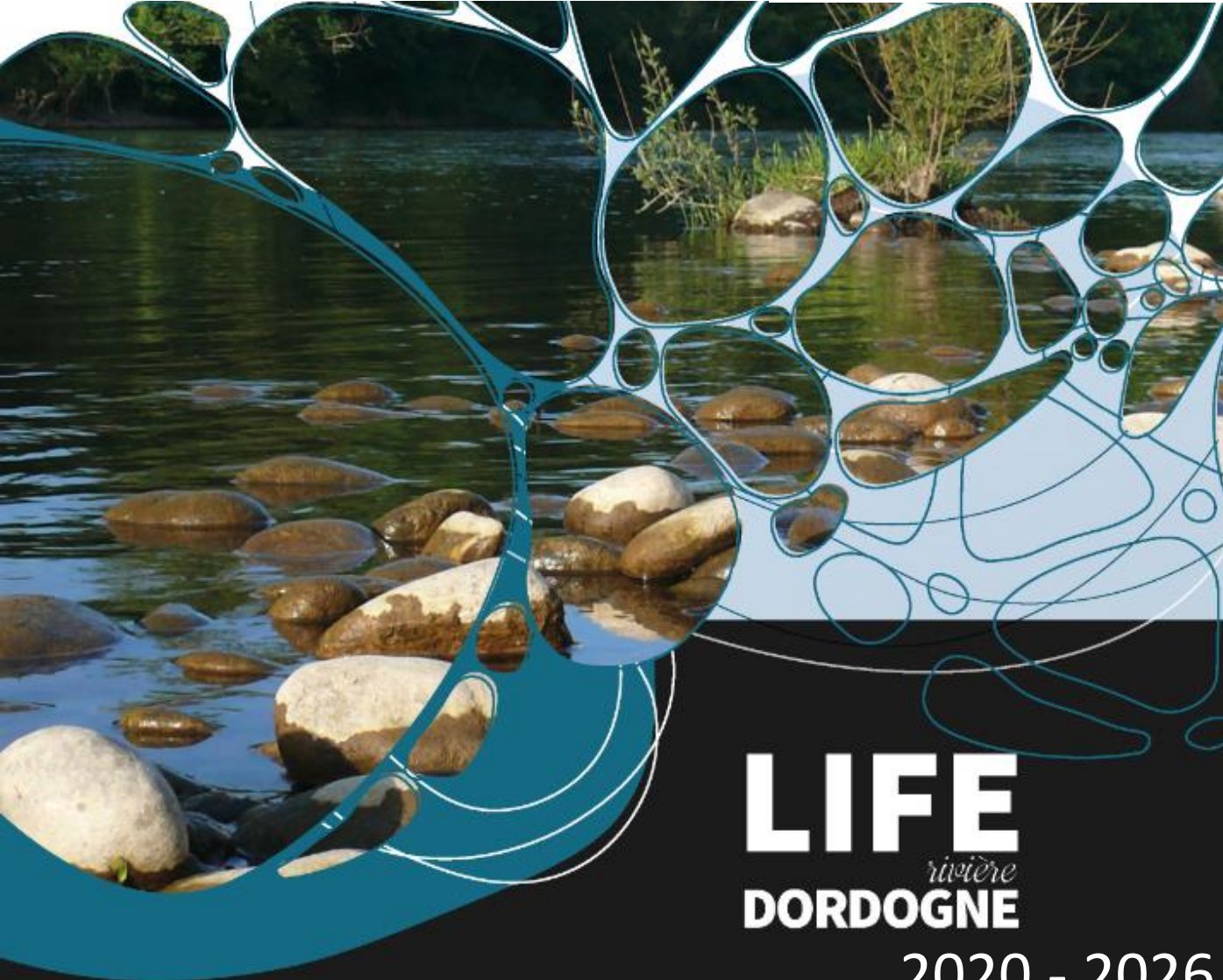


LIFE

rivière
DORDOGNE



La rivière Dordogne appartient au réseau européen Natura 2000 et elle constitue l'aire centrale de la Réserve de biosphère UNESCO



LIFE

rivière
DORDOGNE

2020 - 2026

Présentation du Projet LIFE

25 Novembre 2021



Présentation du programme et origine

Objectifs du projet LIFE

- **Améliorer l'état écologique** des milieux naturels et des habitats d'espèces
- **Renforcer les politiques** et les dispositifs de gestion des milieux naturels de la vallée de la Dordogne
- **Développer la prise de conscience**, la motivation et **l'implication des acteurs** de la vallée de la Dordogne en faveur de la conservation des milieux naturels et des espèces
- **Développer des méthodes et des savoir-faire** utilisables pour continuer les actions après le projet, les répliquer dans d'autres territoires

Cibler sur des habitats d'intérêt communautaire

5 habitats naturels alluviaux caractérisant l'écosystème rivière

- 3130 Gazons amphibies
- 3270 Végétation des grèves
- 6430 Mégaphorbiaies
- 91E0* Forêts alluviales à saules et peupliers noirs
- 91F0 Forêts alluviales à frênes et chênes

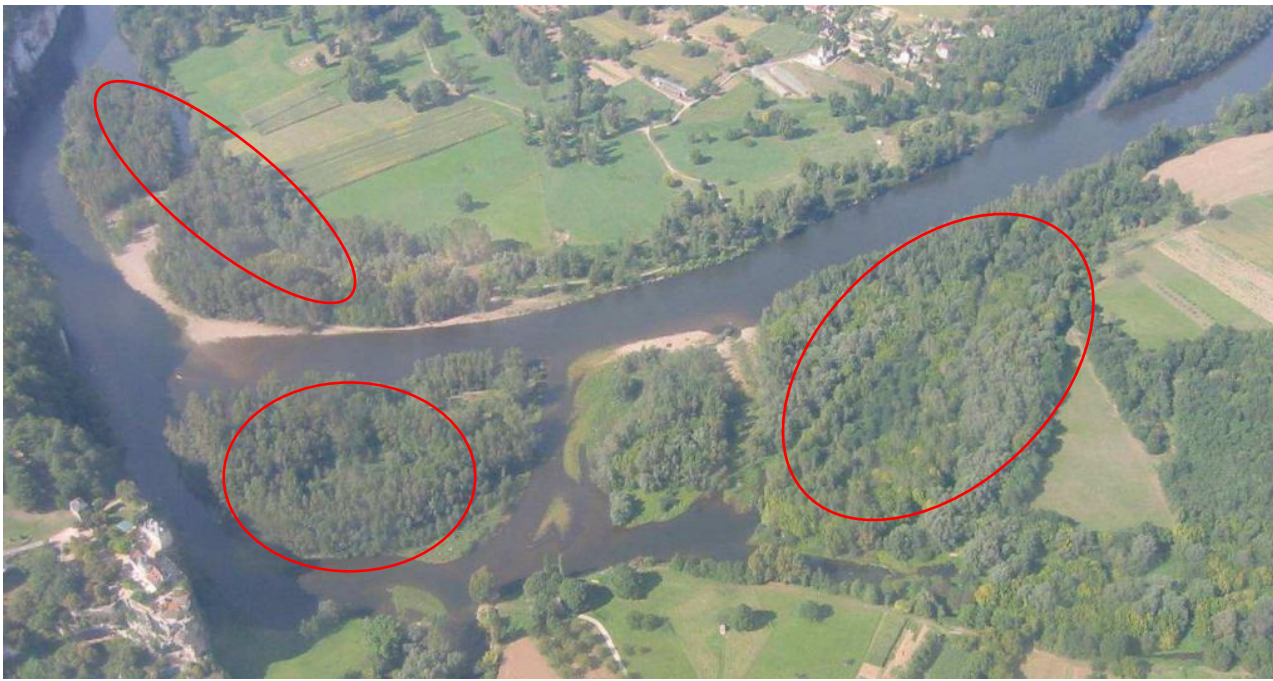
3 habitats d'espèces intégratrices du bon fonctionnement des milieux

- Saumon atlantique
- Grande alose
- Lamproie marine

EPIDOR Lauréat de
l'appel à projet européen LIFE-Nature 2019



La rivière Dordogne appartient au réseau européen Natura 2000 et
elle constitue l'aire centrale de la Réserve de biosphère UNESCO







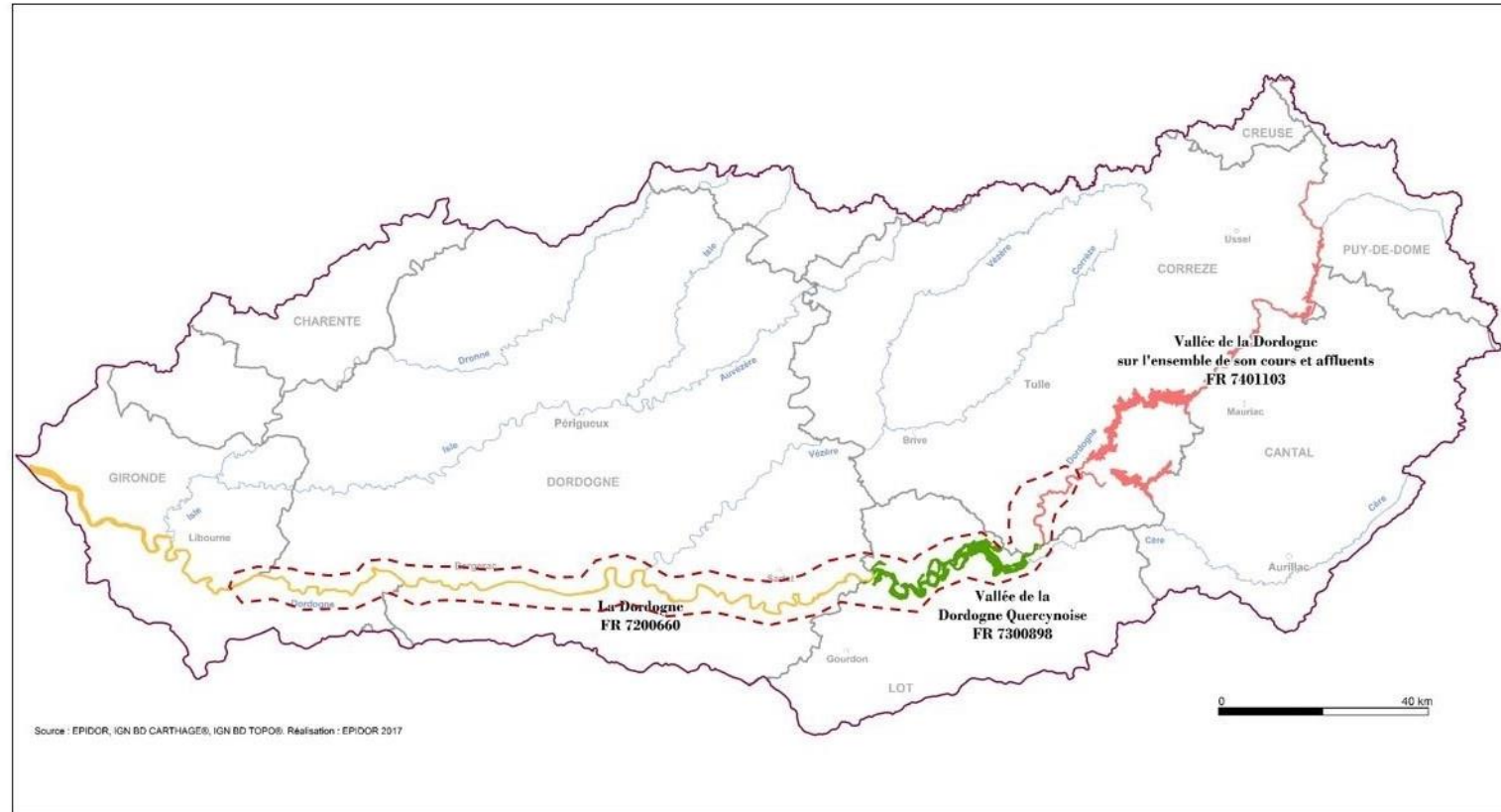
Agir sur des sites Natura 2000

3 sites d'intérêt communautaire
liés à la vallée de la Dordogne

Limousin – FR7401103

Quercy – FR7300898

Aquitaine – FR7200660

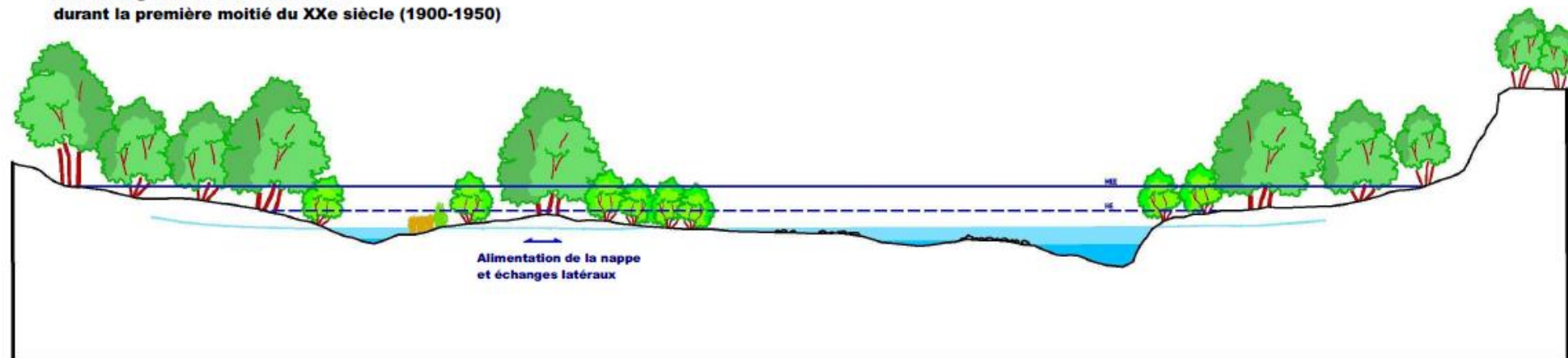


EPIDOR Lauréat de
l'appel à projet européen LIFE-Nature 2019

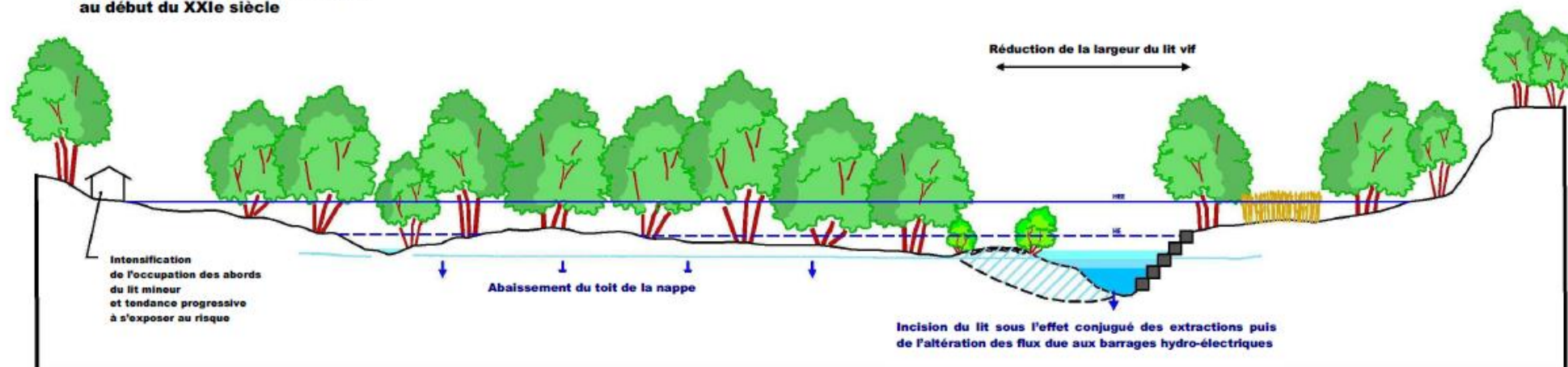


La rivière Dordogne appartient au réseau européen Natura 2000 et
elle constitue l'aire centrale de la Réserve de biosphère UNESCO

**Situation générale et formes du lit
durant la première moitié du XXe siècle (1900-1950)**



**Situation générale et formes du lit
au début du XXIe siècle**



HEE = Hautes eaux exceptionnelles
HE = Hautes eaux

Chiffres clé

- **Périmètre : 280 km** de vallée entre Argentat (19) et Sainte Terre (33)
- **Budget : 8,8 millions d'euros**
 - Etudes et stratégies : 400 k€
 - Maîtrise foncière : 680 k€
 - Travaux : 6310 k€
 - Communication, transfert : 800k€
 - Gestion du projet : 640k€
- **10 bénéficiaires associés**



LIFE
rivière
DORDOGNE



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

EAU
GRAND SUD-OUEST
Agence de l'eau Dordogne



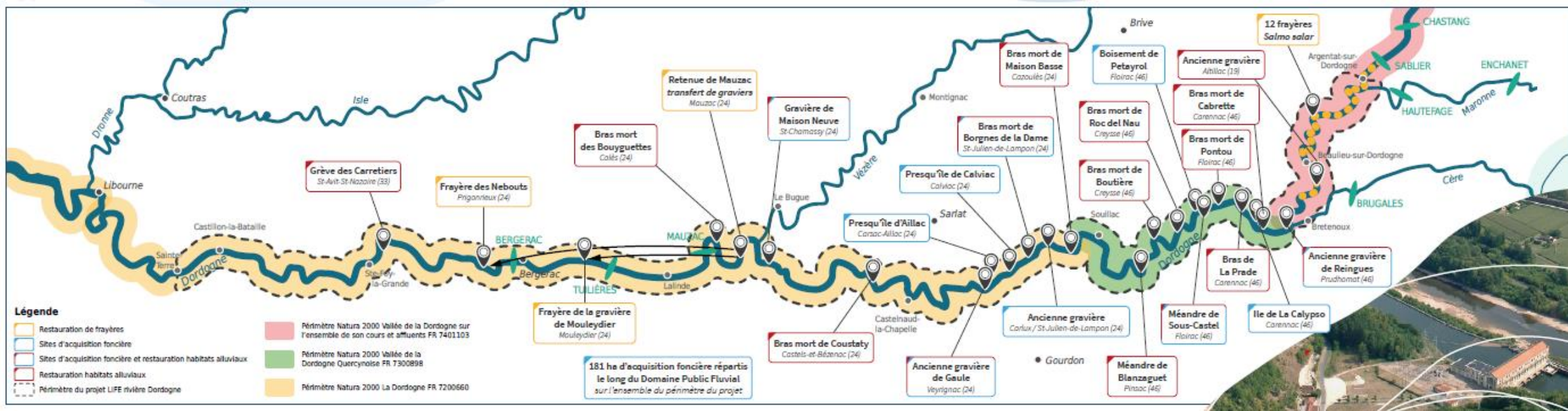
NAB

BIOSPHERE
Bassin Dordogne

EPIDOR
EPB Dordogne

La rivière Dordogne appartient au réseau européen Natura 2000 et elle constitue l'aire centrale de la Réserve de biosphère UNESCO

Localisation des principaux chantiers



Actions

- **A- Etudes préalables et stratégiques**

A1 – Etude écologique sur les milieux alluviaux – adapter les référentiels

A2 – Programme et stratégie foncière – acteurs, outils

A3 – Etudes projets de restauration – habitats alluviaux

A4 – Etudes projets de restauration – frayères saumon

A5 – Etudes projets de restauration – frayères aloses et lamproies / Mauzac

A6 – Etude des solutions d’approvisionnement en granulats

A7 – Evaluation services écosystémiques

• Actions

- **B - Acquisition foncière** : pour la préservation de sites remarquables et pour permettre la réalisation de travaux de restauration

181 ha sur 5 ans



La rivière Dordogne appartient au réseau européen Natura 2000 et elle constitue l'aire centrale de la Réserve de biosphère UNESCO

Etat d'avancement du programme

Actions

- **C- Travaux de restauration**
 - C1- 10 annexes alluviales
 - C2- 2 berges enrochées
 - C3- 4 anciennes gravières
- C4- 12 frayères
 - C5- 2 frayères aloses et lamproies

***+96 ha** de milieux alluviaux restaurés*

***+25%** de frayères à Saumon atlantique restaurées*

***+50%** de frayères à Grande Alose et Lamproie marine restaurées*

Aujourd'hui



Ce que l'on cherche à atteindre



Milieux existants

Habitats alluviaux existant

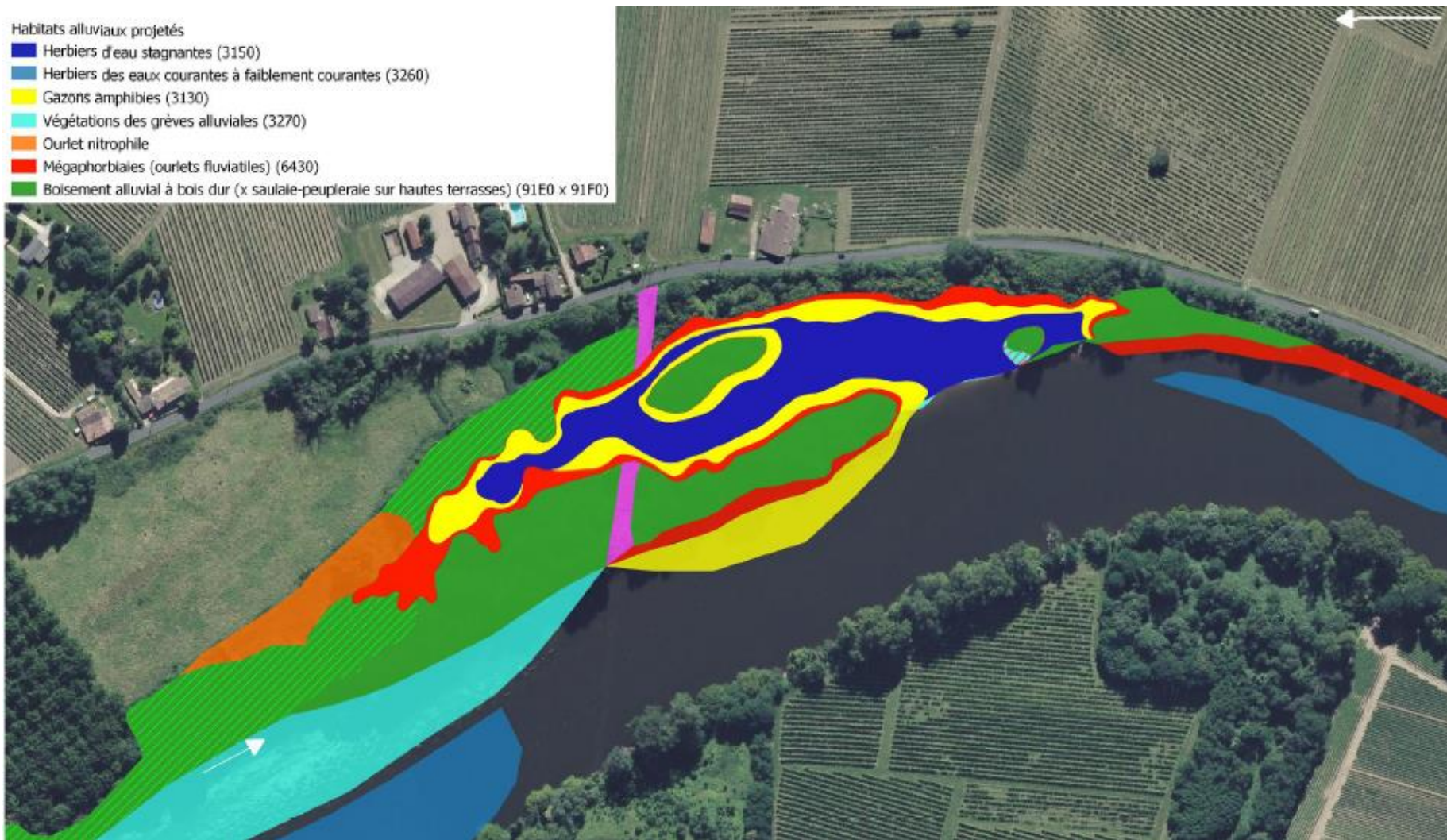
- Herbiers des eaux courantes à faiblement courantes (3260)
- Végétations des grèves alluviales (3270)
- Végétations des grèves alluviales (x mégaphorbiaies x gazons amphibies) (3270 x 6430 x 3130)
- Ourlet nitrophile
- Friche nitrophile
- Boisement alluvial à bois dur (x saulaie-peupleraie sur hautes terrasses) (91E0 x 91F0)
- Boisement alluvial à bois dur - variante appauvrie à érable negundo) (91F0?)



Milieux projetés après travaux

Habitats alluviaux projetés

- Herbiers d'eau stagnantes (3150)
- Herbiers des eaux courantes à faiblement courantes (3260)
- Gazons amphibies (3130)
- Végétations des grèves alluviales (3270)
- Ourlet nitrophile
- Mégaphorbiaies (ourlets fluviatiles) (6430)
- Boisement alluvial à bois dur (x saulaie-peupleraie sur hautes terrasses) (91E0 x 91F0)



Exemple type de travaux

Gravière de Veyrignac (avant travaux)



Gravière de Veyrignac (après travaux)



Chantier pilote

Transfert de matériaux (continuité sédimentaire)

Retenue et Barrage de Mauzac



**Vers les frayères de
Mouleydier et
Nebouts
(Prigonrieux)**

LIFE
rivière
DORDOGNE



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

EAU
GRAND SUD-OUEST
Agence de l'eau Dordogne



La rivière Dordogne appartient au réseau européen Natura 2000 et elle constitue l'aire centrale de la Réserve de biosphère UNESCO

Actions

- **D- Suivis et évaluations**

D1- Suivi écologiques des habitats alluviaux restaurés

D2- Suivi écologiques des frayères restaurés

D3- Suivi maîtrise foncière

D4- Suivi impact socio-économique

D5- Evaluation transfert expérience

Actions

E- Communication, information, diffusion

E1- Diffusion résultats du projet – documentation, audiovisuel, Web, colloque

E2- Information, sensibilisation, mobilisation du public

E3- Transfert expérience entreprises matériaux et TP – UNICEM



E4- Echange et transfert d'expérience France et Europe – OFB, ANEB, ECRR



Techniques de restauration de milieux alluviaux,
Gestion sédimentaire des grandes vallées,
Maîtrise foncière



La rivière Dordogne appartient au réseau européen Natura 2000 et elle constitue l'aire centrale de la Réserve de biosphère UNESCO