

# LIFE

*rivière*

## DORDOGNE

septembre 2020

## DOSSIER DE PRESSE

EPIDOR est lauréat de l'appel à projet européen LIFE-Nature 2019 et bénéficie du soutien financier de l'Union Européenne et de l'Agence de l'eau Adour-Garonne

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



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

**Septembre 2020 : Le projet « LIFE rivière Dordogne », monté par EPIDOR, est l'un des trois projets français retenus par la Commission européenne sur plus de 600 candidatures.**

**Ce sont 8,8 millions d'euros qui permettront de mener des opérations en faveur de la conservation et de la restauration de la rivière Dordogne et de son patrimoine naturel, de la connaissance des milieux aquatiques et de la sensibilisation des riverains et des usagers de la rivière.**

La rivière Dordogne est un milieu naturel mondialement reconnu. Elle a été inscrite par l'Unesco dans la liste internationale des Réserves de biosphère en 2012. La Dordogne et le patrimoine fluvial, naturel, culturel et humain présent dans sa vallée bénéficient aux territoires riverains et à leur dynamisme.

### **30 CHANTIERS DE RESTAURATION DES MILIEUX NATURELS SUR 280 KM DE VALLÉE**

Les principales actions concernent : la restauration de bras morts et d'anciens sites industriels d'extraction de granulats ; la maîtrise foncière comme outil de conservation d'espaces naturels remarquables ; des actions pilotes de restauration de zones de reproduction (ou frayères) des poissons migrateurs (saumons, aloses et lamproies) ; l'amélioration des connaissances et la diffusion d'expériences ; l'information et la sensibilisation.

L'ensemble de ces actions amélioreront l'état de la rivière, la qualité des milieux naturels aquatiques et la biodiversité qu'ils abritent. L'impact socio-économique de ce programme sera important : directement, grâce à l'activité qu'il va générer pendant six ans ; indirectement, en renforçant l'image de marque et l'attractivité des grandes vallées du bassin de la Dordogne.

Sur la Dordogne certains usages, passés ou actuels, ont un impact important sur l'état écologique du cours d'eau et ses milieux. Les extractions de galets jusqu'en 1982 ont creusé profondément la rivière au détriment des zones humides riveraines ; la présence des grands barrages a modifié le régime hydrologique de la Dordogne et freine le transit des sédiments utiles à la vie de la rivière.

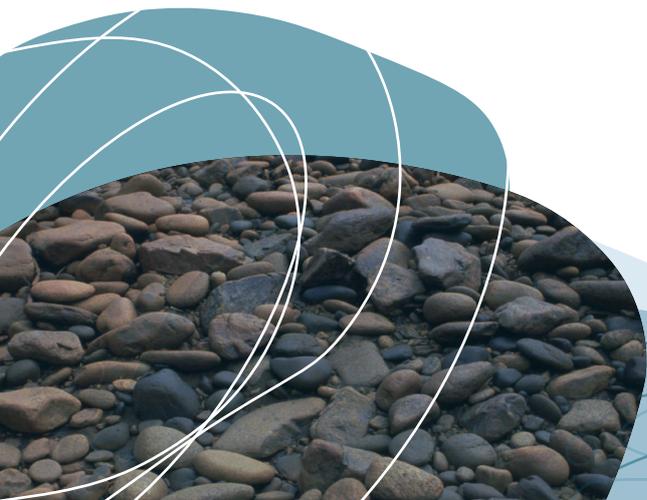
Pour améliorer l'état global de la rivière et des milieux aquatiques riverains, EPIDOR, l'établissement public territorial du bassin de la Dordogne, présidé par Germinal PEIRO et rassemblant sept Départements et la Région Nouvelle-Aquitaine, a monté un ambitieux programme d'actions. Il se déroulera sur six années, de 2020 à 2026, et représente un budget de 8,8 millions d'euros, financé par l'Union Européenne dans le cadre de ses programmes LIFE-Nature (5,3 M€), l'Agence de l'Eau Adour Garonne (2,3 M€) est les cobénéficiaires du projet (1,2 M€).

### **DES PARTENARIATS LOCAUX FORTS POUR UNE RÉSONNANCE NATIONALE ET INTERNATIONALE**

Le projet, soutenu par l'Union Européenne (UE), a été construit avec des partenaires locaux et nationaux : l'Agence de l'eau Adour Garonne, l'Office Français de la Biodiversité, l'Union Nationale des Industries des Carrières et des Matériaux (UNICEM), l'Association Nationale des Elus de Bassin (ANEB), les Fédérations départementales de pêche, le ministère de la Transition Ecologique et Solidaire, les services déconcentrés de l'Etat et le Préfet coordonnateur du bassin de la Dordogne.

Plusieurs collectivités sont impliquées directement dans la mise en œuvre d'une partie du projet et contribueront à son succès. Il s'agit, en Dordogne des communautés de communes Pays de Fénélon et Vallée Vézère et des communes de Carsac-Aillac et de Saint-Chamassy ; dans le Lot : du Syndicat Mixte de la Dordogne Moyenne et de la Cère Aval (SMDMCA) et des communes de Prudhomat, de Carennac et de Floirac ; en Corrèze : du Département de la Corrèze ; en Gironde : de la commune de Saint-Avit-Saint-Nazaire.

Le projet aura aussi une résonance internationale puisque des collaborations et des échanges auront lieu avec des gestionnaires d'autres grands fleuves européens et d'autres Réserves de biosphère dans le monde. Ces échanges se développeront grâce aux relations qu'EPIDOR entretient avec le comité français « Man and Biosphere », le réseau international des Réserves de biosphère et le Centre Européen pour la Restauration des Rivières (European Centre for River Restoration - ECRR).



## Créé en 1991, EPIDOR

contribue par son action à la préservation de la qualité environnementale de la rivière Dordogne et de ses affluents. L'établissement public, présidé par Germinal PEIRO, promeut depuis près de 30 ans un dialogue territorial fructueux, au travers d'études et de programmes de gestion et d'animation, au bénéfice du bassin de la Dordogne et des hommes et des femmes qui y vivent et y travaillent. EPIDOR est composé de sept départements (Puy-de-Dôme, Cantal, Corrèze, Lot, Dordogne, Charente et Gironde) et de la Région Nouvelle-Aquitaine, tous concernés par le bassin de la Dordogne.

EPIDOR est gestionnaire du Domaine Public Fluvial et structure coordinatrice de la Réserve de biosphère UNESCO du bassin de la Dordogne.



## Le budget du projet

« LIFE rivière Dordogne » est de 8,8 millions d'euros. Il est financé par l'Union Européenne à 60% (soit 5,3 M€), par l'Agence de l'Eau Adour-Garonne à 26% (soit 2,3 M€). Les 14% restants (soit 1,2 M€) sont financés par les porteurs de projet regroupés dans le partenariat (EPIDOR, Office Français de la Biodiversité, collectivités territoriales, Union Nationale des Industries des Carrières et des Matériaux, Association Nationale des Elus de Bassin et European Centre for River Restoration).



AGENCE DE L'EAU  
ADOUR-GARONNE

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTRE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

## Le programme LIFE

est L'Instrument Financier pour l'Environnement mis en place par la Commission européenne pour soutenir des actions en faveur de l'environnement et du climat. Il est divisé en trois volets : LIFE-Nature, LIFE-Environnement et LIFE-Pays Tiers.

LIFE-Nature accompagne des projets pilotes et démonstrateurs, fédérant des acteurs publics et privés autour de meilleures pratiques de gestion des espaces naturels d'intérêt européen. Il vise notamment des territoires appartenant au réseau Natura 2000.

[WWW.LIFE-DORDOGNE.FR](http://WWW.LIFE-DORDOGNE.FR)

## CONTACTS

05 53 29 17 65

### Roland THIELEKE

Directeur d'EPIDOR,  
[r.thieleke@eptb-dordogne.fr](mailto:r.thieleke@eptb-dordogne.fr)

### Justine QUETIER

Chargée de communication,  
[j.quetier@eptb-dordogne.fr](mailto:j.quetier@eptb-dordogne.fr)



# EPIDOR

Etablissement Public Territorial  
du Bassin de la Dordogne

Etablissement Public Territorial du Bassin de la Dordogne  
Place de la Laïcité, 24250 Castelnau-la-Chapelle  
Tél: 05 53 29 17 65 / Fax: 05 53 28 29 60  
[epidoræptb-dordogne.fr](http://epidoræptb-dordogne.fr)

[www.eptb-dordogne.fr](http://www.eptb-dordogne.fr)



## LE PROJET « LIFE RIVIERE DORDOGNE », 26 actions mises en œuvre sur 280 km de rivière

### LE PROGRAMME D' ACTIONS DU PROJET « LIFE RIVIERE DORDOGNE » EST RÉPARTI EN SIX TYPES

- 7 **ÉTUDES** préparatoires
- 30 **CHANTIERS** de renaturation-restauration :
  - 16 chantiers autour des bras morts et des espaces des anciennes gravières d'exploitation,
  - 14 chantiers de restauration des zones de reproduction (frayères) par transfert de sédiments
- un **programme d'ACQUISITION FONCIÈRE** des abords de la rivière et de mise en place de **plan de gestion**
- le **SUIVI DES IMPACTS** des actions sur le plan écologique mais aussi sur le plan socio-économique
- la **DIFFUSION des résultats** auprès de différents publics : riverains et grand public pour engager sur le long terme des bonnes pratiques de gestion des abords de la rivière, professionnels des travaux publics en lien avec l'UNICEM pour une meilleure prise en compte de la biodiversité dans les chantiers de travaux, autres gestionnaires de vallées en lien avec l'ANEB, l'OFB et ECRR pour transférer les expériences vers d'autres vallées en France et en Europe.
- la **GESTION**, la **COORDINATION** et l'**ANIMATION** par EPIDOR d'un projet qui rassemble 10 bénéficiaires sur 6 ans

### ÉTUDES ET RÉFLEXIONS STRATÉGIQUES

Ces actions permettront de renforcer les politiques et les dispositifs de gestion appliqués sur la Dordogne et d'ancrer les résultats du projet dans le long terme. Parmi les sujets d'études et réflexions, l'on peut citer:

- La **révision des référentiels écologiques** utilisés pour caractériser les habitats naturels et leur état de conservation,
- L'inventaire de **sites d'approvisionnement en végétaux locaux** pour des actions de génie végétal,
- L'établissement d'un **programme d'action foncière** pour accroître la maîtrise foncière publique autour du Domaine public fluvial,
- L'étude des **sources d'approvisionnement en granulats** utilisables pour les opérations de recharge sédimentaire prévues dans le projet,
- L'apport de nouveaux éléments de connaissance sur les **services économiques et sociologiques fournis par les milieux naturels** de la rivière Dordogne,
- La **révision des dispositifs réglementaires** de protection des biotopes de la rivière Dordogne et d'encadrement des activités d'exploitation des matériaux alluvionnaires et hydroélectrique,
- L'établissement d'un **plan d'action à long terme**, permettant de pérenniser les résultats du projet et de continuer le développement des dynamiques engagées.

## CHANTIERS DE RENATURATION-RESTAURATION

Ces travaux ont pour but de reconstituer et améliorer les habitats d'intérêt communautaires visés par le projet.

- **Restauration des frayères de *Salmo salar*** : des recharges sédimentaires seront faites sur l'ensemble du secteur où l'espèce se reproduit (40 km). Les diagnostics existants sur l'état sédimentaire des frayères seront complétés. 12 sites seront restaurés.
- **Restauration de deux frayères de *Alosa alosa* et *Petromyzon marinus*** : dans le secteur des barrages du Bergeracois, un transfert expérimental de sédiments sera étudié et mis en œuvre à partir de la retenue hydroélectrique de Mauzac vers deux frayères situées à l'aval. Ces travaux seront menés en étroite coopération avec l'entreprise EDF.
- **Restauration d'habitats naturels sur seize sites alluviaux** : des travaux seront menés pour restaurer de grands ensembles alluviaux à fort potentiel, dont la résilience est affaiblie. Les sites visés sont dix annexes fluviales partiellement déconnectées du lit principal, deux espaces rivulaires (espaces boisés situés dans la zone humide des rives) et quatre anciennes gravières désaffectées. Ces dernières ont déjà subi des remises en état réglementaires mais elles restent, en l'état, peu propices au développement d'habitats pour des espèces remarquables. Les travaux seront menés par EPIDOR et par le Syndicat Mixte de la Dordogne Moyenne et de la Cère Aval (SMDMCA), avec l'appui de maîtres d'œuvre et d'entreprises spécialisés. Les études préalables seront menées de façon groupée par EPIDOR.

## ACQUISITIONS FONCIÈRES

**Des parcelles riveraines du Domaine Public Fluvial (181 ha) seront achetées pour permettre des travaux de restauration et pour faciliter la conservation à long terme des habitats existants.** Ces terrains sont en partie déjà identifiés (121 ha). L'acquisition de 60 ha supplémentaires est prévue en application d'un programme foncier. Les achats seront réalisés par EPIDOR et d'autres collectivités locales bénéficiaires associées. Des clauses environnementales pour la conservation à long terme des habitats seront inscrites dans les transactions.

## SUIVIS ET ÉVALUATIONS

Il s'agit d'évaluer les résultats du projet dans quatre domaines : **l'écologie**, **l'action foncière**, les **impacts socio-économiques** du projet, le **transfert d'expérience**.

## ACTIONS D'INFORMATION, DE COMMUNICATION, D'ÉCHANGE ET DE TRANSFERT D'EXPÉRIENCE

- Constituer un pack d'outils de **diffusion des résultats du projet** et réaliser des présentations dans le cadre de colloques,
- Sensibiliser les **publics locaux** riverains de la rivière Dordogne (collectivités locales, propriétaires, usagers et grand public),
- Développer des bonnes pratiques dans les **entreprises d'exploitation des matériaux et des travaux publics**,
- Réaliser un transfert d'expérience à **l'échelle nationale et internationale** grâce à **des ateliers et des séminaires** ainsi qu'à la publication d'un **guide** sur les pratiques et les stratégies de gestion des grands cours d'eau.

## GESTION DU PROJET

Ces actions comprennent les moyens nécessaires au fonctionnement du projet et à la coordination des partenaires.

## CONTACTS

05 53 29 17 65

### Roland THIELEKE

Directeur d'EPIDOR,  
[r.thieleke@eptb-dordogne.fr](mailto:r.thieleke@eptb-dordogne.fr)

### Olivier GUERRI

Adjoint au directeur d'EPIDOR  
et Responsable Pôle Etudes et Expertise,  
[o.guerri@eptb-dordogne.fr](mailto:o.guerri@eptb-dordogne.fr)

### Frédéric MOINOT

Responsable Pôle Espaces et Territoires,  
[f.moinot@eptb-dordogne.fr](mailto:f.moinot@eptb-dordogne.fr)

[WWW.LIFE-DORDOGNE.FR](http://WWW.LIFE-DORDOGNE.FR)



# EPIDOR

Etablissement Public Territorial  
du Bassin de la Dordogne

Etablissement Public Territorial du Bassin de la Dordogne  
Place de la Laïcité, 24250 Castelnaud-la-Chapelle  
Tél: 05 53 29 17 65 / Fax: 05 53 28 29 60  
[epidor@eptb-dordogne.fr](mailto:epidor@eptb-dordogne.fr)

[www.eptb-dordogne.fr](http://www.eptb-dordogne.fr)

Le projet « LIFE rivière Dordogne » bénéficie  
du soutien financier de l'Union Européenne  
et de l'Agence de l'Eau Adour-Garonne



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

## RESTAURATION ÉCOLOGIQUE DE LA GRAVIÈRE DE VEYRIGNAC en Dordogne, un exemple d'action aux résultats encourageants



*Avant travaux, un site de stockage et de concassage de granulats*



*Après travaux (mai 2017), un milieu naturel reconstitué avec 9 habitats remarquables et une flore riche de 30 espèces d'intérêt patrimonial*

**En 2015, une action ambitieuse a permis la reconversion d'un ancien site industriel en site naturel. Ce sont près de 15 hectares qui ont été rendus à la nature et à la rivière Dordogne en lieu et place de l'ancienne gravière de Veyrignac, située sur le territoire de la communauté de communes Pays de Fénelon, au sud-est du département de la Dordogne.**

Pendant plusieurs années, les gravières ont permis d'extraire de la rivière Dordogne une ressource essentielle pour la construction : le galet. Une fois trié et calibré, le galet était utilisé tel quel ou concassé pour construire des routes, des bâtiments ou des ouvrages d'art, etc. Ces prélèvements dans la rivière Dordogne ont totalisé près de 3 millions de m<sup>3</sup> dans le département de la Dordogne. Sur les seuls territoires de Carsac-Aillac et Veyrignac, les extractions réalisées en lit mineur jusqu'au début des années 1980 représentent près de 680 000 m<sup>3</sup>. Sur le site de l'ancienne gravière, cela représente un matelas d'une épaisseur de 2 m qui a été soustrait à la rivière.

Cette activité d'extraction n'a pas été sans conséquence sur la vie de la rivière. Son lit s'est enfoncé provoquant la déconnexion des bras annexes, une biodiversité moins importante, des effondrements de berges, une diminution des capacités d'épuration de la rivière, etc.

Le site de Veyrignac a ainsi été profondément modifié et s'est retrouvé « perché » par rapport à la Dordogne. Les remblais de l'ancienne gravière limitaient les conditions d'inondabilité (ne permettant plus aux eaux de s'étendre dans les zones humides en périphérie de la rivière lors de périodes de crues), des plans d'eau et des friches industrielles avaient remplacé les zones de frayères (reproduction des poissons) et les zones humides connexes.

### **Année de réalisation**

2015

### **Maîtres d'ouvrage**

Communauté de communes Pays de Fénelon, EPIDOR

### **Site**

L'ancienne gravière de Veyrignac est située dans le département de la Dordogne, sur les communes de Veyrignac, Carsac-Aillac, Sainte-Mondane et Calviac-en-Périgord, en bordure de la rive gauche de la Dordogne.

### **RECONSTITUER UN ESPACE NATUREL ALLUVIAL**

La vallée de la Dordogne conserve des milieux naturels devenus rares en Europe (lit graveleux avec bancs et îlots, bras morts, boisements alluviaux, herbiers aquatiques...), mais la vigilance est de mise pour en assurer le maintien.

Les états des lieux réalisés dans le cadre de Natura 2000 sur le site de l'ancienne gravière ont montré que les habitats naturels, et tout particulièrement les habitats alluviaux (espaces constitués des matériaux, tels que galets, gravillons et sables apportés et déposés par les eaux courantes), bien qu'existant encore sous des formes parfois atypiques, avaient été modifiés et étaient en phase d'uniformisation (vieillesse accélérée de la végétation de rive, substitution à la végétation pionnière présente originellement, diminution de la variété des milieux naturels, etc.).

Pour autant, ce secteur de la Dordogne présente de larges surfaces boisées ou en friches, offrant un potentiel biologique indéniable mais malheureusement « contraint » par l'existence des vestiges de la gravière. Par exemple, les plans d'eau très profonds et des berges trop abruptes ne favorisent pas la venue de la faune.

## DES TRAVAUX D'ENVERGURE RÉALISÉS

Les travaux de renaturation de l'ancienne gravière de Veyrignac visent à reconstituer un espace naturel alluvial de 16 hectares à fort potentiel de biodiversité, tout en limitant le risque de capture de la gravière par la rivière. Pour mettre en œuvre ce projet de renaturation, la Communauté de communes Pays de Fénélon a acquis l'ancien site industriel avec l'aide d'IBD (Initiative Biosphère Dordogne, fruit d'une association entre EPIDOR et EDF) et de l'Agence de l'eau Adour-Garonne.

Les travaux de restauration ont consisté tout d'abord à supprimer un empiérement en rive gauche de la Dordogne d'une longueur proche de 400 mètres afin de permettre à la rivière de retrouver une réelle liberté dans son écoulement et son travail d'érosion latérale (en creusant les berges, les eaux de la rivière diminuent leur vitesse et leur force d'écoulement et étendent le lit de la rivière). Les terrains ont été ensuite décaissés sur des épaisseurs allant de 50 cm à 2 m avec l'objectif de reconstituer deux niveaux de « terrasse », ce qui permettra aux eaux arrivant en période de crues de s'étendre au-delà du lit mineur de la rivière, dans un secteur sans enjeux humains (habitations ou infrastructures). Enfin, les surfaces actuellement en eau au sein de la gravière ont été remodelées afin de compléter la diversification de la mosaïque de milieux humides. Une ancienne annexe hydraulique a été reconnectée à la Dordogne et un nouveau bras mort a été créé après un travail de remodelage.

Afin d'assurer la création d'une mosaïque de milieux humides et alluviaux, les sols préalablement travaillés ont été végétalisés dès la fin des mouvements de terre.



Site de Veyrignac pendant travaux

## 5 ANS APRÈS, RECOLONISATION DU MILIEU PAR DES ESPÈCES AUTOCHTONES MAIS AUSSI DE NOMBREUSES ESPÈCES PROTÉGÉES

Des suivis écologiques sont effectués chaque année sur le site de Veyrignac depuis 2015, date de fin des travaux de restauration écologique.

Ainsi, après cinq ans, le bilan écologique recense la présence de neuf habitats remarquables à l'échelle européenne (cinq étaient cités avant travaux). Les milieux alluviaux pionniers apparaissent ou sont en nette augmentation : herbiers aquatiques des eaux calmes à peu courantes, herbiers à characées, gazons amphibies vivaces et annuels, végétations des grèves alluviales du Bidention et du Chenopodium, mégaphorbiaies riveraines

De **nombreuses espèces faunistiques et floristiques d'intérêt patrimonial** peuplent ces milieux :

- nidification du **Milan noir**,
- nidification du **Héron cendré**,
- nidification du **Grèbe castagneux** et du **Petit Gravelot**,
- nidification de l'**Aigrette garzette**,
- présence de la **loutre d'Europe**, de l'**Ecaille chinée**, de l'**Œdipode aigue-marine** et d'**Anax napolitain**,
- présence de **26 plantes et 3 bryophytes d'intérêt patrimonial, dont 5 espèces protégées** : Lindernie des marais (*Lindernia palustris*), Pulicaire commune (*Pulicaria vulgaris*), Pâturin des marais (*Poa palustris*), Scirpe des bois (*Scirpus sylvaticus*), Cardère poilu (*Dipsacus pilosus*).

Cette action de restauration est emblématique de l'ambition du projet « LIFE rivière Dordogne » qui prévoit des actions de conservation et de restauration écologique sur 280 km de rivière Dordogne.

Des travaux écologiques seront menés par EPIDOR et des collectivités pour restaurer les fonctions naturelles de bras morts, de secteurs de berges détériorés et d'anciennes gravières désormais abandonnées. Des zones de la rivière utilisées par les poissons migrateurs pour se reproduire seront également améliorées.



# EPIDOR

Etablissement Public Territorial  
du Bassin de la Dordogne

Etablissement Public Territorial du Bassin de la Dordogne  
Place de la Laïcité, 24250 Castelnaud-la-Chapelle  
Tél: 05 53 29 17 65 / Fax: 05 53 28 29 60  
[epidor@eptb-dordogne.fr](mailto:epidor@eptb-dordogne.fr)

[www.eptb-dordogne.fr](http://www.eptb-dordogne.fr)

Le projet « LIFE rivière Dordogne » bénéficie  
du soutien financier de l'Union Européenne  
et de l'Agence de l'Eau Adour-Garonne



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE



EPIDOR, Établissement public territorial du bassin de la Dordogne  
www.eptb-dordogne.fr / 05 53 29 17 65

## **RESTAURATION DE FRAYÈRES À POISSONS MIGRATEURS en Corrèze, un exemple d'actions d'amélioration des milieux**



*Avant travaux, un manque de sédiments grossiers indispensables à la reproduction des poissons migrateurs*



*Après travaux, une zone favorable à la reproduction de 650 m<sup>2</sup> reconstituée grâce à l'apport de granulats*

**Depuis 2015, EPIDOR porte un programme de restauration de sites de reproduction de poissons migrateurs. Cette opération vise à restaurer près de 8 500 m<sup>2</sup> de frayères sur la rivière Dordogne entre Argentat-sur-Dordogne et Beaulieu-sur-Dordogne.**

La qualité des zones de reproduction (frayères) est un paramètre essentiel pour la restauration et la conservation des populations de poissons.

Sur le bassin de la Dordogne, la très grande majorité des frayères à Saumon atlantique et les meilleures frayères à Lamproie marine se situent sur la rivière Dordogne entre Argentat et Beaulieu.

Or, les grands barrages présents en amont de ce secteur (le Sablier, le Chastang, l'Aigle, etc.) ont très fortement réduit la dynamique fluviale et ont stoppé les apports de galets et de graviers qui provenaient naturellement du Massif Central.

Par conséquent, ces frayères présentent aujourd'hui un fort déficit en sédiments grossiers (galets, graviers) et leur fonctionnalité en est altérée.

### **Années de réalisation**

Etude préalable en 2015  
Travaux annuels depuis 2016

### **Maitres d'ouvrage**

EPIDOR

### **Intervenants études et travaux**

ECOGEA, Fédération départementale pour la pêche et la protection des milieux aquatiques de la Corrèze, Association Agréée pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique d'Argentat, Maison de l'eau et de la pêche de Corrèze, Entreprise TERRACOL, EDF, Agence de l'Eau Adour Garonne

### **Sites**

13 sites sur un linéaire de rivière Dordogne compris entre Argentat-sur-Dordogne et Brivezac

## **DOUBLER LA SUPERFICIE DES ZONES DISPONIBLES POUR LA REPRODUCTION**

Une étude réalisée par EPIDOR en 2015 a mis en évidence que, sur le tronçon de rivière Dordogne entre Argentat et Brivezac, 13 sites pourraient voir leur qualité améliorée et leur superficie étendue par la réalisation d'un décompactage/décolmatage du substrat en place et par des apports de granulats. Le résultat attendu est un doublement des superficies actuellement disponibles sur le secteur.

L'objectif de ces travaux est d'augmenter de manière très importante la capacité d'accueil pour le saumon, la lamproie marine, mais aussi pour la truite et tous les autres poissons inféodés à cette portion de rivière (ombre, goujon, chabot, etc.) et pour les invertébrés aquatiques qui constituent la base de la chaîne alimentaire de ces milieux.

## UN PROGRAMME ANNUEL DE TRAVAUX

La restauration de ces 13 sites a été programmée sur plusieurs années.

Entre 2016 et 2020, 6 sites ont été restaurés, principalement par des apports de graviers et de galets. Les granulats apportés ont une taille comprise entre 5 et 80 mm et sont disposés en une couche de 20 à 30 cm d'épaisseur sur des zones hydrauliquement favorables à la reproduction des poissons lithophiles (saumon, truite, ombre...).

Pour le moment, 1 200 tonnes de granulats ont été apportées et ont permis de recréer 3 300 m<sup>2</sup> de frayères. L'opération se poursuit actuellement sur les autres sites favorables identifiés.

## DES RÉSULTATS QUANTIFIABLES TÉMOIGNANT DE LA QUALITÉ DES MILIEUX RESTAURÉS

Un suivi de l'activité de reproduction des salmonidés est réalisé sur le bassin.

Depuis 2017, pour les années où la clarté de l'eau a permis de faire les comptages (2017 et 2018), entre 60 et 90 frayères de grands salmonidés (saumons et grosses truites) ont été recensés sur seulement quatre sites restaurés. Cela représente 30% du nombre total de frayères comptabilisées sur l'ensemble de l'axe Dordogne, preuve de l'attractivité de ces sites pour les poissons et de l'efficacité de ces opérations !



*Pêche préventive réalisée avant les travaux de restauration*



*Aplanissement du substrat (régalage) après apports des granulats*



*Frayères observables sur un site restauré (zones claires)*

La restauration de frayères est un axe fort du projet « LIFE rivière Dordogne » qui porte des actions de conservation et de restauration écologique sur 280 km de rivière Dordogne.

Celui-ci prévoit la restauration de 14 sites de reproduction pour trois espèces de poissons migrateurs (Saumon atlantique, Lamproie marine et Grande alose).



# EPIDOR

Etablissement Public Territorial  
du Bassin de la Dordogne

Etablissement Public Territorial du Bassin de la Dordogne  
Place de la Laïcité, 24250 Castelnau-la-Chapelle  
Tél: 05 53 29 17 65 / Fax: 05 53 28 29 60  
[epidor@eptb-dordogne.fr](mailto:epidor@eptb-dordogne.fr)

[www.eptb-dordogne.fr](http://www.eptb-dordogne.fr)

Le projet « LIFE rivière Dordogne » bénéficie  
du soutien financier de l'Union Européenne  
et de l'Agence de l'Eau Adour-Garonne



AGENCE DE L'EAU  
ADOUR-GARONNE

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE



Le projet « LIFE rivière Dordogne » bénéficie du soutien financier de l'Union Européenne et de l'Agence de l'Eau Adour-Garonne



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE  
DU DEVELOPPEMENT DURABLE

**WWW.LIFE-DORDOGNE.FR**

Créé en 1991, EPIDOR est l'établissement public territorial du bassin de la Dordogne. Présidé par Germinal PEIRO, il est composé de 7 départements et de la région Nouvelle-Aquitaine.

L'établissement promeut depuis près de 30 ans un dialogue territorial fructueux, au travers d'études et de programmes de gestion et d'animation, au bénéfice du bassin de la Dordogne et des hommes et des femmes qui y vivent et y travaillent.



# EPIDOR

Etablissement Public Territorial  
du Bassin de la Dordogne

Etablissement Public Territorial du Bassin de la Dordogne  
Place de la Laïcité, 24250 Castelnau-la-Chapelle  
Tél: 05 53 29 17 65 / Fax: 05 53 28 29 60  
[epidor@eptb-dordogne.fr](mailto:epidor@eptb-dordogne.fr)

**[www.eptb-dordogne.fr](http://www.eptb-dordogne.fr)**



L'action d'EPIDOR est accompagnée par l'Union Européenne, l'Etat et l'Agence de l'Eau Adour-Garonne

septembre 2020