

10^{èmes}
Assises Nationales de la
BIODIVERSITÉ



7·8·9
octobre 2020

MASSY
Palais des congrès
Paris-Saclay

POURSUIVONS
L'ACTION
TOUS ENSEMBLE !



Et retrouvez pendant les ANB 2020 :

3^{èmes} Assises
Nationales
des ENS

FORUM 3^{ème} ÉDITION
BIODIVERSITÉ
& ÉCONOMIE

#ANBiodiv
www.assises-biodiversite.com

7-8-9
octobre
2020

MASSY
Palais des congrès
Paris-Saclay

10^{èmes} Assises Nationales de la **BIODIVERSITÉ**

**POURSUIVONS L'ACTION
TOUS ENSEMBLE !**

Et retrouvez pendant les ANB 2020 :

4^{èmes} Assises
Nationales
des ENS

FORUM 3^{ème} ÉDITION
BIODIVERSITÉ
& ÉCONOMIE

#ANBiodiv
www.assises-biodiversite.com



*Commune
de Davrey*



*Restauration hydromorphologique de l'Armançe,
du Landion et de leurs zones humides d'accompagnement*



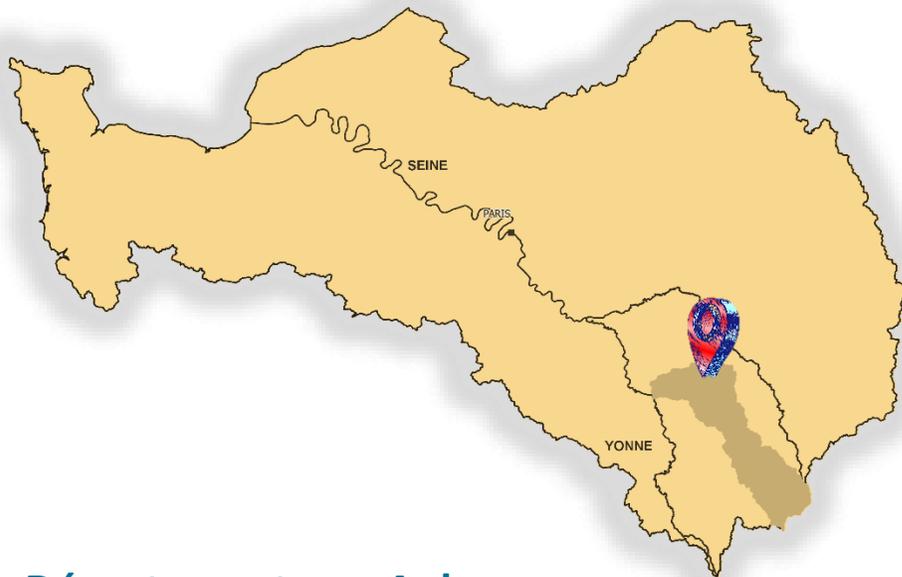
**POURSUIVONS L'ACTION
TOUS ENSEMBLE !**

Et retrouvez pendant les ANB 2020 :

**4^{èmes} Assises
Nationales
des ENS**

**FORUM 3^{ème} ÉDITION
BIODIVERSITÉ
& ÉCONOMIE**

#ANBiodiv
www.assises-biodiversite.com



Département

Aube

Communes

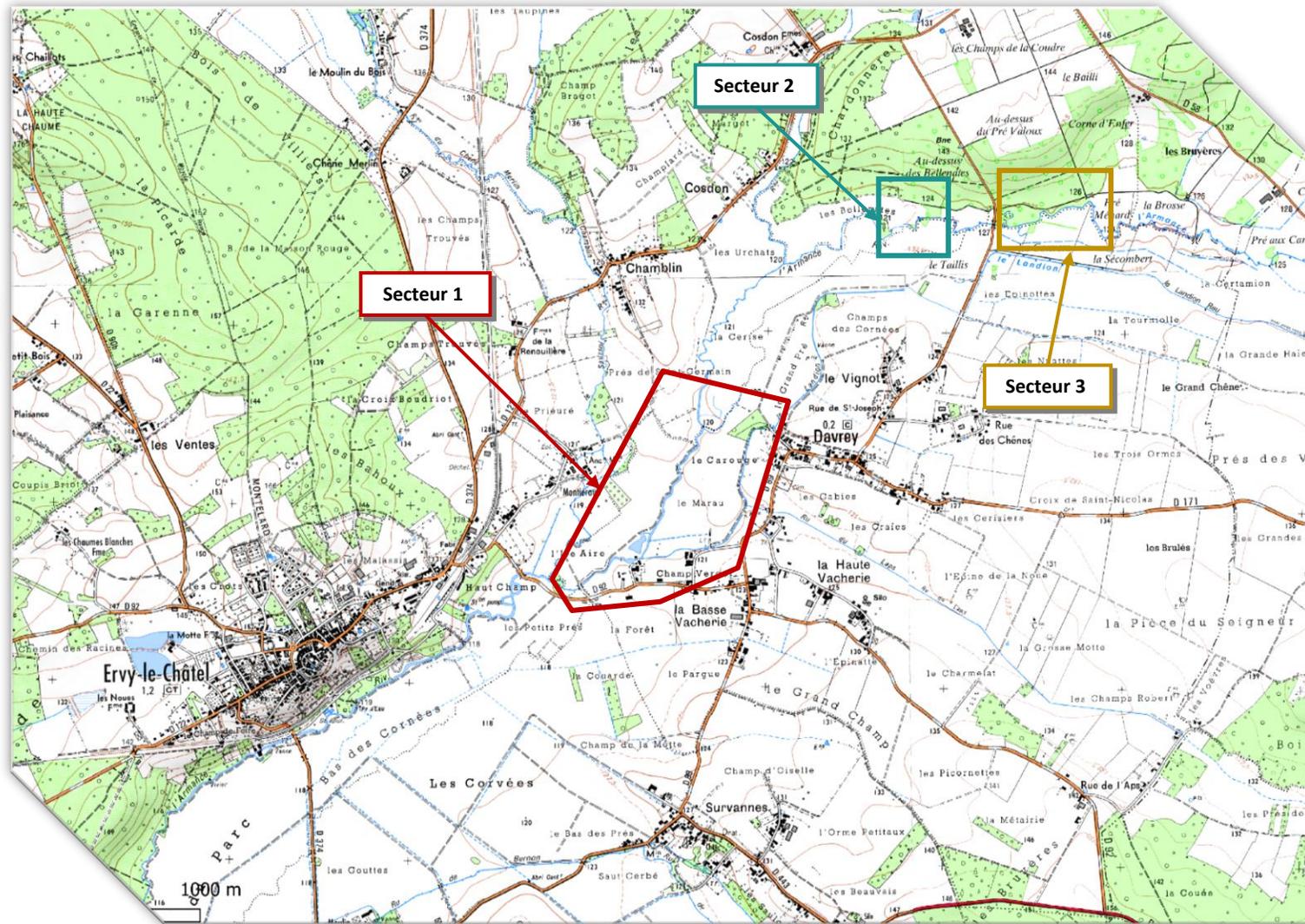
**Davrey / Ervy-le-Châtel /
Auxon**

**Région
naturelle**

Champagne humide

Cours d'eau

Armanche / Landion



**POURSUIVONS L'ACTION
TOUS ENSEMBLE !**

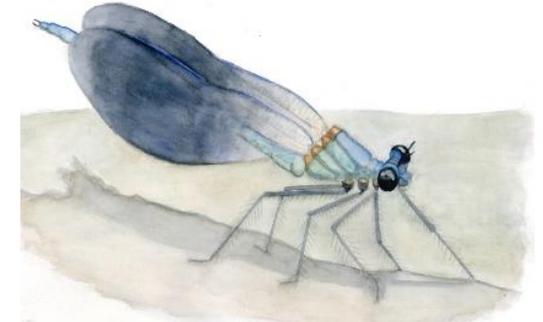
Et retrouvez pendant les ANB 2020 :

4^{èmes} Assises
Nationales
des ENS

FORUM 3^{ème} ÉDITION
BIODIVERSITÉ
& ÉCONOMIE



#ANBiodiv
www.assises-biodiversite.com



Historique :

- Travaux de **drainage** de la vallée (*Moyen-âge au 21^{ème} S.*),
- **Simplification** des tracés en plan des cours d'eau (*19^{ème} et 20^{ème} S.*),
- Construction d'**ouvrages hydrauliques** (*18^{ème} et 20^{ème} S.*).

Impacts :

- **Perte de biodiversité,**
- **Déconnexion des zones humides,**
- **Dégradation de la qualité physico-chimique de l'eau.**

Objectifs :

- **Restaurer les écosystèmes** de la vallée de l'Armanche et leurs services écosystémiques associés,
- **Développement local et attractivité du territoire,**
- **Sensibilisation à l'environnement.**



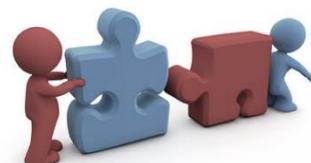
Une animation d'ampleur pour un projet de territoire :

Une diversité d'acteurs :

15 conventions signées avec les propriétaires

2 collectivités territoriales engagées :

- Commune de Davrey
- Communauté de Communes



800 heures d'animation



Une équipe projet resserrée, mais un collectif pluridisciplinaire au sein du SMBVA :

Chef de projet / maître d'œuvre : Matthias ALLOUX ;

Appui technique en hydromorphologie / communication: Kévin DUPLAN ;

Coordination environnementale : Vincent GOVIN.

Communes

Scierie

Communauté de
Communes

Agriculteurs



Association
Foncière

**POURSUIVONS L'ACTION
TOUS ENSEMBLE !**

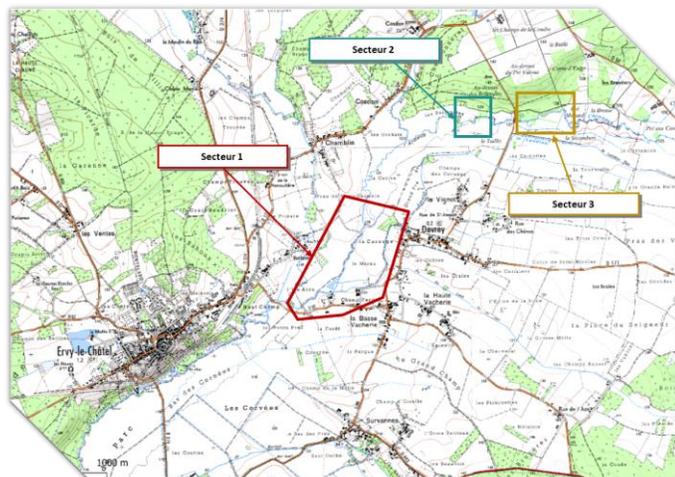
Et retrouvez pendant les ANB 2020 :

4^{èmes} Assises
Nationales
des ENS

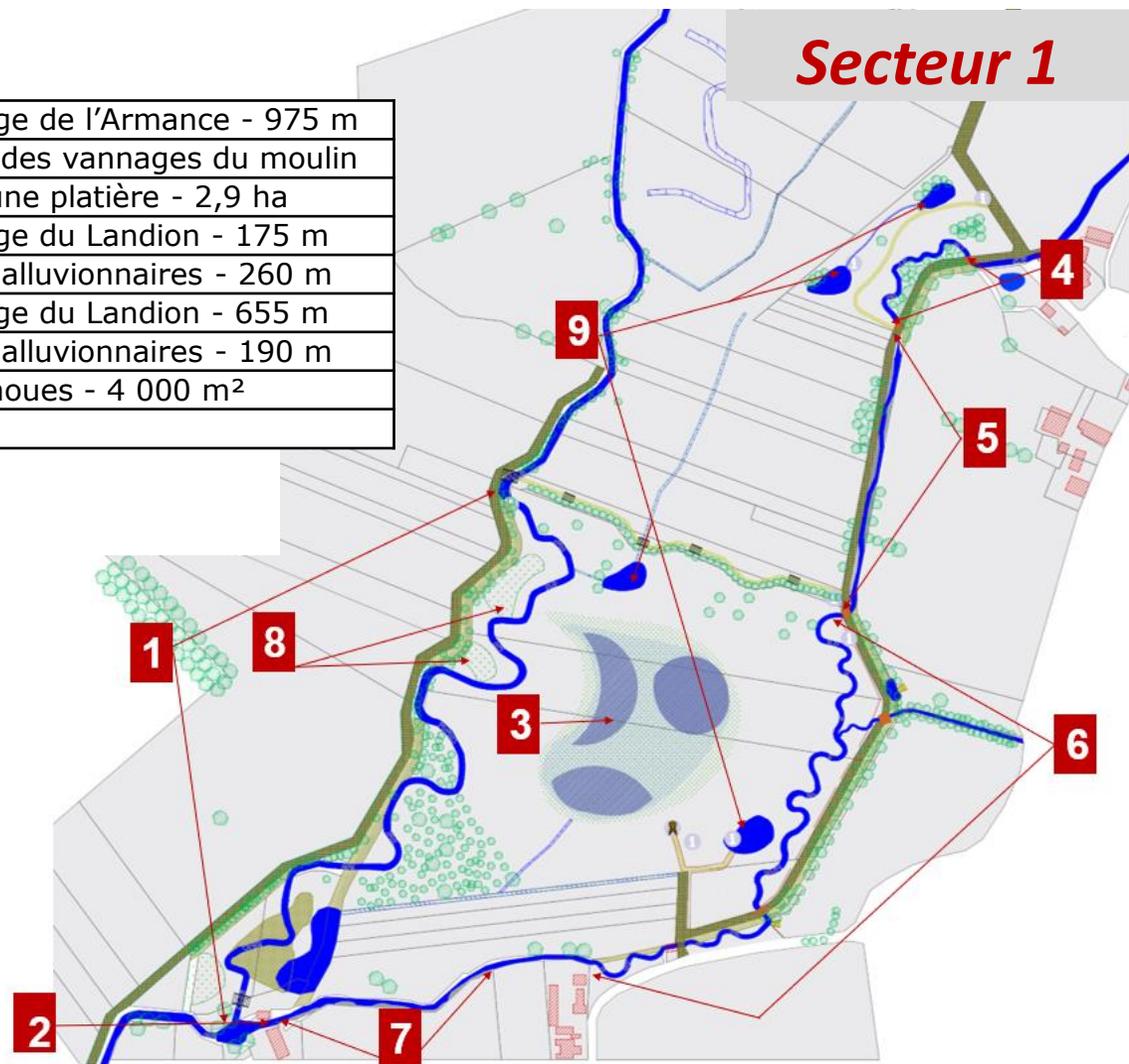
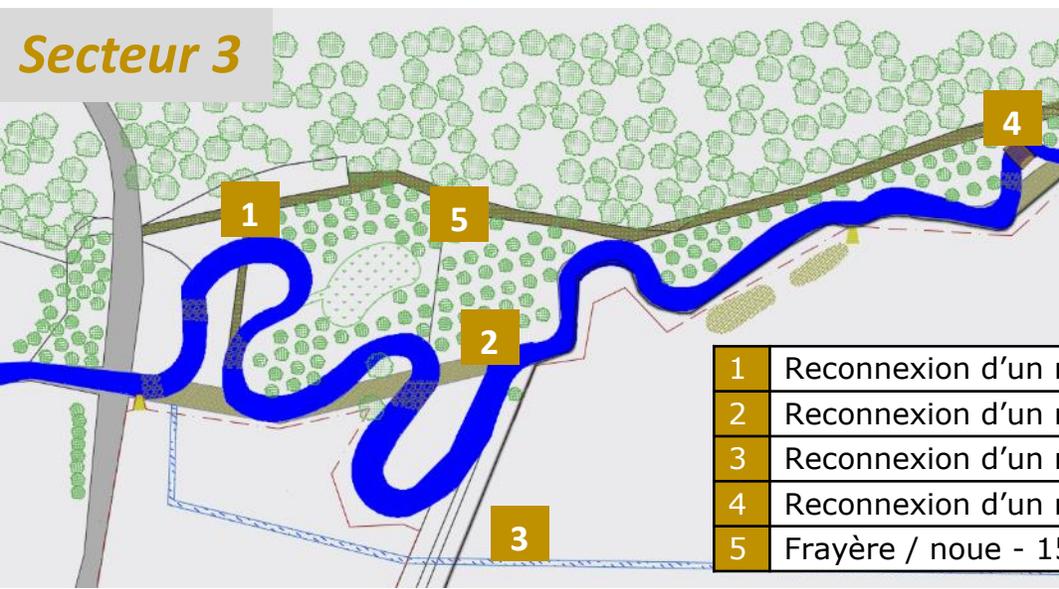
FORUM 3^{ème} ÉDITION
BIODIVERSITÉ
& ÉCONOMIE



#ANBiodiv
www.assises-biodiversite.com



1	Reméandrage de l'Armance - 975 m
2	Effacement des vannages du moulin
3	Création d'une platière - 2,9 ha
4	Reméandrage du Landion - 175 m
5	Banquettes alluvionnaires - 260 m
6	Reméandrage du Landion - 655 m
7	Banquettes alluvionnaires - 190 m
8	Frayères / noues - 4 000 m ²
9	Mares - 5



**POURSUIVONS L'ACTION
TOUS ENSEMBLE !**

Et retrouvez pendant les ANB 2020 :

4^{èmes} Assises
Nationales
des ENS

FORUM 3^{ème} ÉDITION
BIODIVERSITÉ
& ÉCONOMIE

#ANBiodiv
www.assises-biodiversite.com

Les milieux suivants et leurs services écosystémiques associés ont été restaurés :

- Cours d'eau (4,3 km restaurés) ;
- Plaine alluviale de l'Armanche et du Landion : 100 ha ;
- Prairie de fauche : végétations hygrophiles ;
- Boisement alluvial.

Les services écosystémiques suivants ont été restaurés :

- Ralentissement dynamique des crues ;
- Soutien des étiages ;
- Autoépuration ;
- Services culturel / scientifique / éducatif / récréatif.

Développement local et attractivité du territoire :

- Tourisme vert ;
- Produits du terroir (AOC Chaource/ AOP Soumaintrain) ;
- Sensibilisation à l'environnement.

	Avant travaux	Après travaux
Armanche secteur 1	576 m	976 m
Armanche secteur 2	652 m	1 120 m
Armanche secteur 3	80 m	264 m
Landion	1 253 m	1 460 m
Linéaire	2 561 m	3 820 m
Recharge sédimentaire	-	450 m



**POURSUIVONS L'ACTION
TOUS ENSEMBLE !**

Et retrouvez pendant les ANB 2020 :

4^{èmes} Assises
Nationales
des ENS

FORUM 3^{ème} ÉDITION
BIODIVERSITÉ
& ÉCONOMIE



#ANBiodiv
www.assises-biodiversite.com

Organisation opérationnelle des travaux



Maître d'Ouvrage :
Syndicat Mixte du Bassin Versant de l'Armançon
58 Ter rue Vaucorbe
89300 TONNERRE
Tel. 03.86.55.40.00

Maître d'Œuvre :
Service GEMAPI du SMBVA
Chef de projet : Matthias ALLOUX
Tel. 06.40.08.57.54

<https://www.bassin-armancon.fr/>



*Lot n° 1 : Renaturation de l'Armançe sur le secteur 1,
Lot n° 2 : Renaturation du Landion,
Lot n° 3 : Création d'une platière,
Lot n° 4 : Renaturation de l'Armançe sur le secteur 2,
Lot n° 5 : Création de sentier et fourniture et pose des équipements,
Lot n° 6 : Fourniture et pose de clôture.*

10^{èmes} Assises Nationales de la **BIODIVERSITÉ**

**POURSUIVONS L'ACTION
TOUS ENSEMBLE !**

Et retrouvez pendant les ANB 2020 :

4^{èmes} Assises
Nationales
des ENS

FORUM 3^{ème} ÉDITION
BIODIVERSITÉ
& ÉCONOMIE



#ANBiodiv
www.assises-biodiversite.com

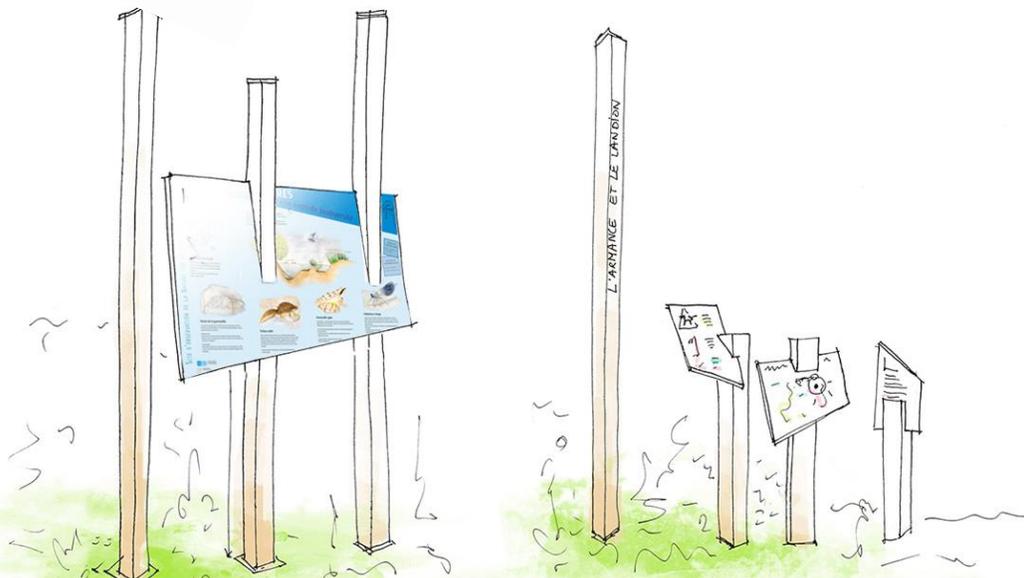
Education à l'environnement au cœur du projet !



2 000 m de chemins empierrés
665 m de chemins créés
3 passerelles en bois
80 m de platelage



2 observatoires
6 panneaux thématiques
3 panneaux d'information et
réglementation du site
1 table de pique-nique
1 vidéo avant / après



**POURSUIVONS L'ACTION
TOUS ENSEMBLE !**

Et retrouvez pendant les ANB 2020 :

4^{èmes} Assises
Nationales
des ENS

FORUM 3^{ème} ÉDITION
BIODIVERSITÉ
& ÉCONOMIE

#ANBiodiv
www.assises-biodiversite.com

Un planning serré :

Janvier 2017

Démarrage
animation

Février 2018

2nd COPIL
Présentation
APD

Septembre 2018

Consultation des
entreprises

Août 2019

TRAVAUX

Juillet 2017

1^{er} COPIL :
Présentation
APS

Juillet 2018

Dépôt dossier
Autorisation
Environnemental
Unique

Décembre 2018

3^{ème} COPIL
Présentation PRO /
Suivi écologique

Un COPIL élargi :



*Commune
de Davrey*



A.F.R

10^{èmes} Assises Nationales de la **BIODIVERSITÉ**

**POURSUIVONS L'ACTION
TOUS ENSEMBLE !**

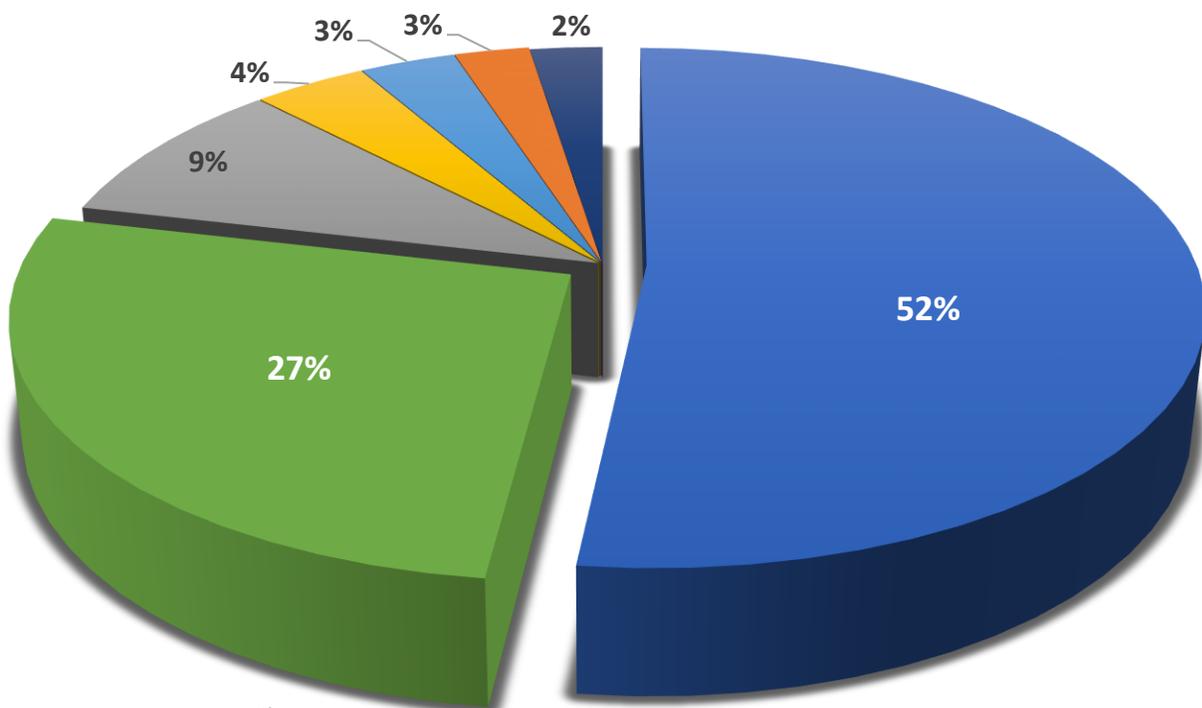
Et retrouvez pendant les ANB 2020 :

4^{èmes} Assises
Nationales
des ENS

FORUM 3^{ème} ÉDITION
BIODIVERSITÉ
& ÉCONOMIE

#ANBiodiv
www.assises-biodiversite.com

Un budget limité !



- Travaux sur cours d'eau
- Travaux sur zones humides
- Aménagements écotouristiques
- Etudes
- Frais divers
- Déplacement espèce protégée
- Aménagements agricoles



859 800 €



80 000 €



2 200 €

942 000 €

- ✓ Restauration des services écosystémiques pour un retour sur investissement en 10 ans
- ✓ 600 000 € de retombées économiques locales (à -30 km)



10^{èmes} Assises Nationales de la **BIODIVERSITÉ**

**POURSUIVONS L'ACTION
TOUS ENSEMBLE !**

Et retrouvez pendant les ANB 2020 :

4^{èmes} Assises
Nationales
des ENS

FORUM 3^{ème} ÉDITION
BIODIVERSITÉ
& ÉCONOMIE

#ANBiodiv
www.assises-biodiversite.com

**Une gestion contractualisée
pour les 20 prochaines années :**

**Un suivi scientifique renforcé sur tous les
compartiments de l'écosystème :**



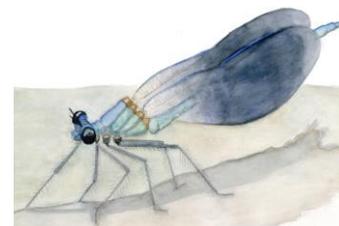
OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ

INRAE



Communauté de Communes

**Chaourçois
Vallée de l'Armançe**



**POURSUIVONS L'ACTION
TOUS ENSEMBLE !**

Et retrouvez pendant les ANB 2020 :

4^{èmes} Assises
Nationales
des ENS

FORUM 3^{ème} ÉDITION
BIODIVERSITÉ
& ÉCONOMIE



#ANBiodiv
www.assises-biodiversite.com

*Restauration hydromorphologique de l'Armanche,
du Landion et de leurs zones humides d'accompagnement*

Merci de votre attention !

