



SÈVRE ET BOCAGE

Centres Permanents d'Initiatives pour l'Environnement

RENDEZ-VOUS EN TERRAIN CONNU

Aménager les petits cours d'eau pour concilier usage agricole et biodiversité



17 octobre 2017

AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT



BASSIN
VERSANT
DE LA
SÈVRE NANTAISE
ÉTABLISSEMENT PUBLIC



Présentation du programme d'actions

Par Laurent Desnouhes, CPIE Sèvre et Bocage

La biodiversité indicatrice de la qualité d'un cours d'eau

Par Frédéric Portier, Agence Française pour la Biodiversité

Typologie des aménagements agro-pastoraux proposés

Par Blandine Renou, CPIE Sèvre et Bocage

Impact des aménagements sur la biodiversité du ruisseau

Par Dimitri Bouron, Fédération de pêche de la Vendée

Contribution du programme au SAGE de la Sèvre Nantaise

Par l'EPTB Sèvre Nantaise



Visite des aménagements sur le terrain





Présentation du programme d'actions

Par Laurent Desnouhes, CPIE Sèvre et Bocage

La biodiversité indicatrice de la qualité d'un cours d'eau

Par Frédéric Portier, Agence Française pour la Biodiversité

Typologie des aménagements agro-pastoraux proposés

Par Blandine Renou, CPIE Sèvre et Bocage

Impact des aménagements sur la biodiversité du ruisseau

Par Dimitri Bouron, Fédération de pêche de la Vendée

Contribution du programme au SAGE de la Sèvre Nantaise

Par l'EPTB Sèvre Nantaise



Visite des aménagements sur le terrain





RENDEZ-VOUS
EN TERRAIN
CONNU



LE RÉSEAU DES CPIE

Education à l'environnement

Accompagnement des
collectivités et entreprises dans
le développement durable



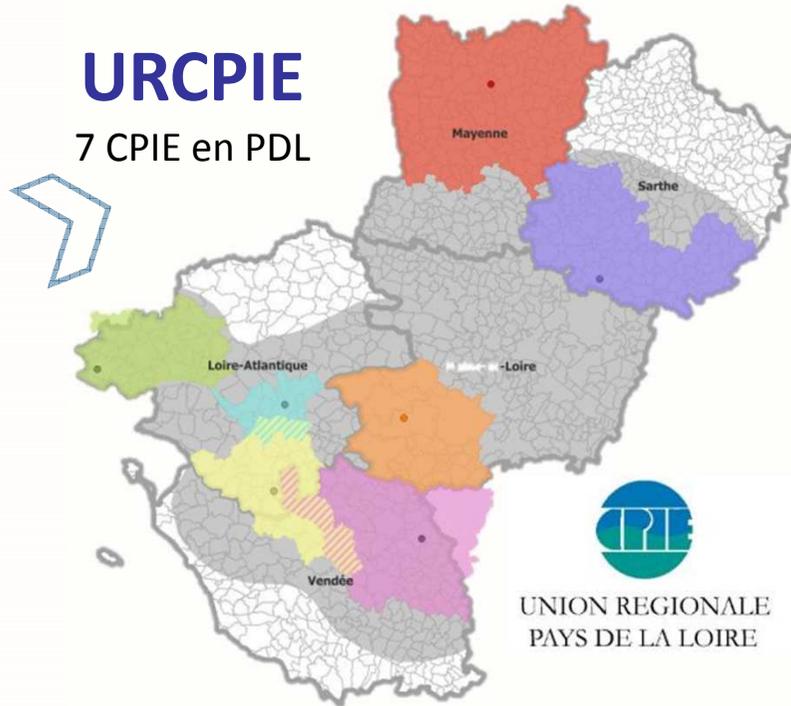
CENTRE PERMANENT
D'INITIATIVES POUR
L'ENVIRONNEMENT

La force d'un réseau



UNCPiE

80 associations
en France



*Eau, biodiversité, réduction des
pesticides, alimentation, réduction des
déchets, mobilité durable, énergie...*





RENDEZ-VOUS EN TERRAIN CONNU



LES RENDEZ-VOUS EN TERRAIN CONNU

10 rendez-vous en 2017
en Pays de la Loire

Trame Verte et Bleue
(TVB)



3 Rendez-vous



UNION REGIONALE
PAYS DE LA LOIRE

7 Rendez-vous

Objectifs

- ❑ Capitaliser et diffuser des démarches innovantes d'identification et d'association d'acteurs pour :
 - la **mise en œuvre** de la TVB,
 - la déclinaison **d'actions opérationnelles** de préservation et reconstitution de la TVB,
→ La **restauration et la gestion d'espaces naturels** sur les territoires via les politiques régionales : *Contrat Nature, CRBV notamment*
- ❑ **Mobiliser** les collectivités *in situ* pour engager de nouvelles démarches territoriales opérationnelles de préservation de la TVB et des espaces naturels et semi-naturels compatibles avec le développement des territoires.

Partenaires: Conseil Régional Pays de la Loire et DREAL Pays de la Loire service ressource naturel et paysages



Présentation du programme d'actions

Par Laurent Desnouhes, CPIE Sèvre et Bocage

La biodiversité indicatrice de la qualité d'un cours d'eau

Par Frédéric Portier, Agence Française pour la Biodiversité

Typologie des aménagements agro-pastoraux proposés

Par Blandine Renou, CPIE Sèvre et Bocage

Impact des aménagements sur la biodiversité du ruisseau

Par Dimitri Bouron, Fédération de pêche de la Vendée

Contribution du programme au SAGE de la Sèvre Nantaise

Par l'EPTB Sèvre Nantaise



Visite des aménagements sur le terrain





Présentation du programme d'actions

Par Laurent Desnouhes, CPIE Sèvre et Bocage

La biodiversité indicatrice de la qualité d'un cours d'eau

Par Frédéric Portier, Agence Française pour la Biodiversité

Typologie des aménagements agro-pastoraux proposés

Par Blandine Renou, CPIE Sèvre et Bocage

Impact des aménagements sur la biodiversité du ruisseau

Par Dimitri Bouron, Fédération de pêche de la Vendée

Contribution du programme au SAGE de la Sèvre Nantaise

Par l'EPTB Sèvre Nantaise



Visite des aménagements sur le terrain



BV – Sèvre nantaise

Type travaux	Travaux réalisés 2013 à 2017
Abreuvement	38 descentes aménagées 1 mare restaurée 5 pompes de prairie 5 bacs dont 4 gravitaires 370 ml de tuyau
Clôtures barbelés ou électriques	3 270 ml dont 1 000 en attente
Passage busé	11 ponts dont 4 demi-arches
Passage à gué	9
Embâcles	4
Reprise de berge	25 ml

En 5 ans

Près de **100** aménagements

Investissement

70 600 € sur 4 ans

- Région PDL (56 500 € - 80 %)
- EPTB Sèvre N (14 100 € - 20 %)
- Exploitants agricoles (temps passé)

Coordination

38 000 € sur 4 ans

- AELB (20 000 € - 53 %)
- EPTB Sèvre N (9 000 € - 23 %)
- CPIE – autofinancement (9 000 € - 23 %)

2017

Financement de la Communauté de communes du Pays de Pouzauges (BV Sèvre nantaise et Lay)



Descente aménagée -2013



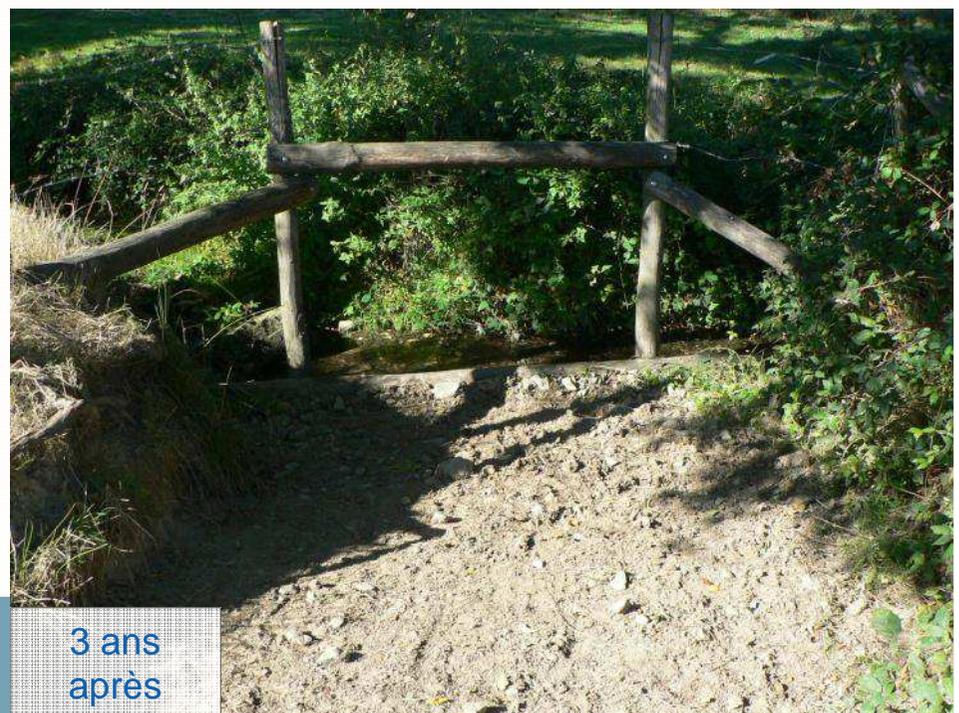
Avant



Après



1 an après

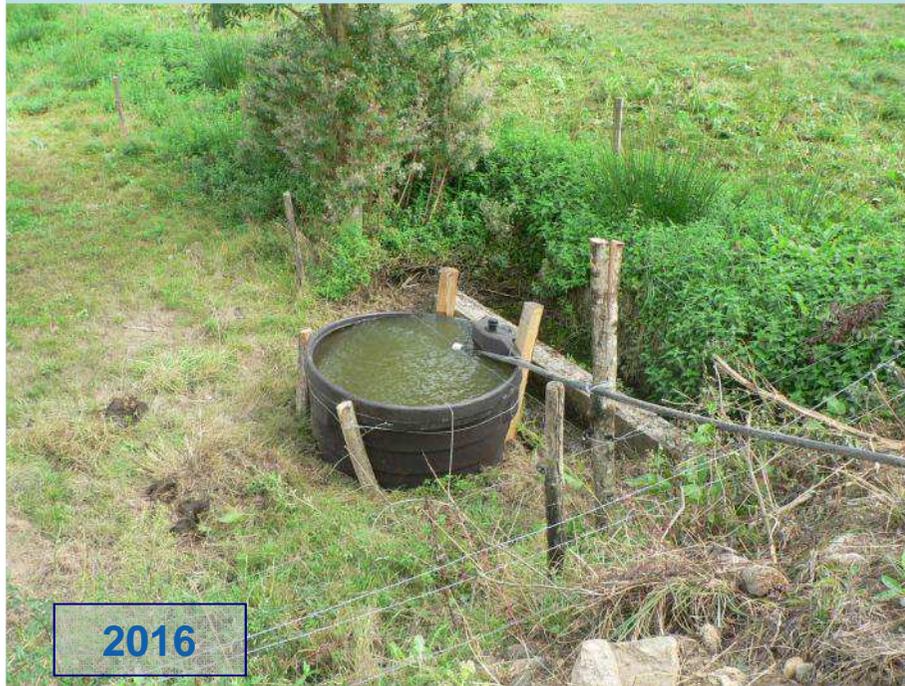


3 ans après

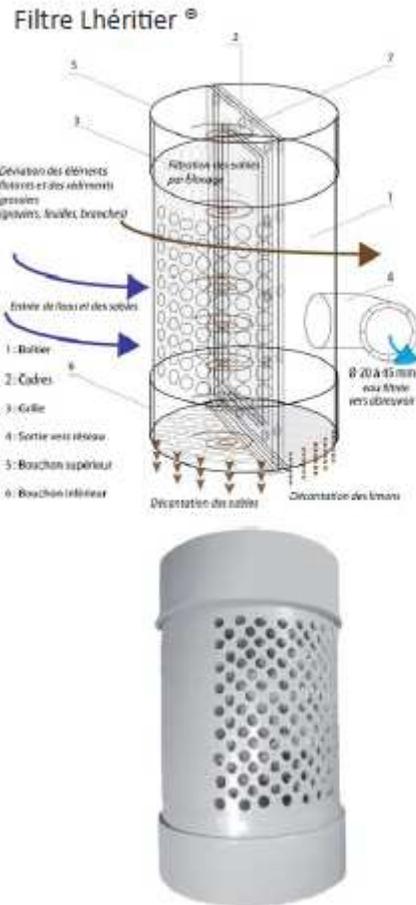
Descente aménagée - 2017



Abreuvements indirectes



Innovation 2016 > filtre Lhéritier



Passage à gué et clôture - 2016



Clôture électrique - 2017



Embâcles - 2017



Pont + descente aménagée - 2013



Tréquinière- L'Orbrie (St-Michel-Mt-Mercure)



1 an après



2 ans après

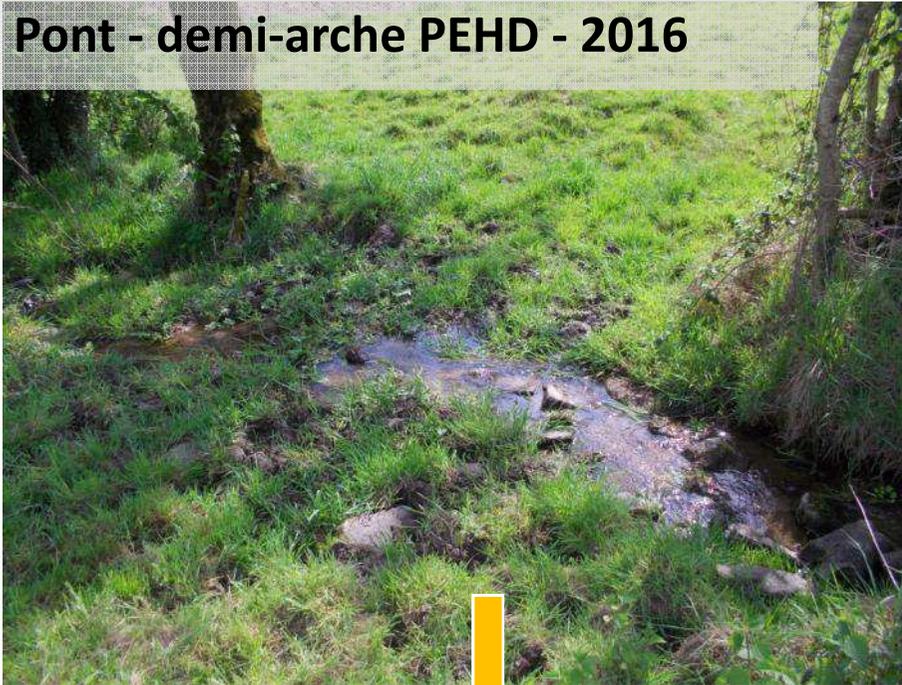
Ponts – buse annelée PEHD - 2015



Innovation 2016 > demi-arche



Pont - demi-arche PEHD - 2016



Pont + descente aménagée – demi-arche PEHD - 2017



Chantier - 2017





Présentation du programme d'actions

Par Laurent Desnouhes, CPIE Sèvre et Bocage

La biodiversité indicatrice de la qualité d'un cours d'eau

Par Frédéric Portier, Agence Française pour la Biodiversité

Typologie des aménagements agro-pastoraux proposés

Par Blandine Renou, CPIE Sèvre et Bocage

Impact des aménagements sur la biodiversité du ruisseau

Par Dimitri Bouron, Fédération de pêche de la Vendée

Contribution du programme au SAGE de la Sèvre Nantaise

Par l'EPTB Sèvre Nantaise



Visite des aménagements sur le terrain





Présentation du programme d'actions

Par Laurent Desnouhes, CPIE Sèvre et Bocage

La biodiversité indicatrice de la qualité d'un cours d'eau

Par Frédéric Portier, Agence Française pour la Biodiversité

Typologie des aménagements agro-pastoraux proposés

Par Blandine Renou, CPIE Sèvre et Bocage

Impact des aménagements sur la biodiversité du ruisseau

Par Dimitri Bouron, Fédération de pêche de la Vendée

Contribution du programme au SAGE de la Sèvre Nantaise

Par l'EPTB Sèvre Nantaise



Visite des aménagements sur le terrain





Présentation du programme d'actions

Par Laurent Desnouhes, CPIE Sèvre et Bocage

La biodiversité indicatrice de la qualité d'un cours d'eau

Par Frédéric Portier, Agence Française pour la Biodiversité

Typologie des aménagements agro-pastoraux proposés

Par Blandine Renou, CPIE Sèvre et Bocage

Impact des aménagements sur la biodiversité du ruisseau

Par Dimitri Bouron, Fédération de pêche de la Vendée

Contribution du programme au SAGE de la Sèvre Nantaise

Par l'EPTB Sèvre Nantaise



Visite des aménagements sur le terrain

