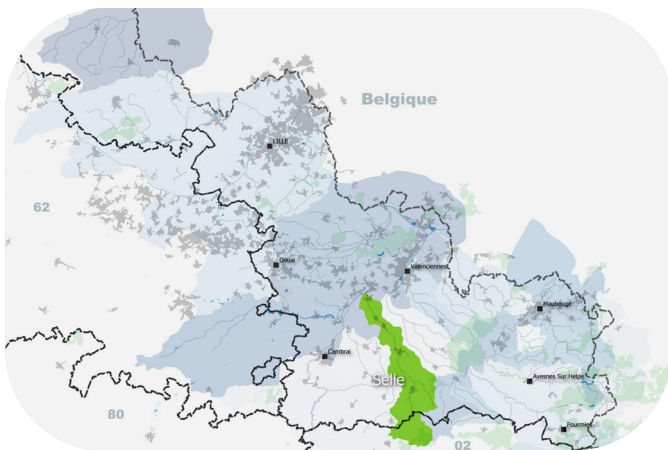




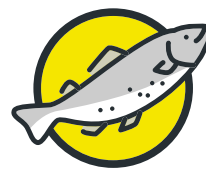
FÉDÉRATION DÉPARTEMENTALE
PÊCHE



Selle -59.16-S.-Perturbéj Crédits photo FDAAPPMA 59



Selle



RIVIÈRE À
TRUITE FARIO
Contexte salmonicole

Plan

Départemental pour la
Protection du milieu aquatique et la
Gestion des ressources piscicoles

L'ESSENTIEL

VERSION N° 1 - JANVIER 2023

> SENSIBILISER > PROTÉGER > PARTAGER

État du cours d'eau :

Perturbé

LES PRESSIONS QUI PÈSENT SUR LE MILIEU



OUVRAGES
HYDRAULIQUES



POLLUTIONS



AGRICULTURE
INTENSIVE
ET ÉROSION
DES SOLS



DISPONIBILITÉ
EN FRAYÈRES



DISPONIBILITÉ
EN HABITAT



ENTRETIEN
PASSÉ
INADAPTÉ



GESTION
PISCICOLE
INADAPTÉE

PRÉCONISATIONS POUR LA GESTION PISCICOLE



- Arrêt des repeuplements en truite fario sur tout le bassin.
- Amont de Montay : Gestion patrimoniale Truite fario et Gestion d'usage Truite arc-en-ciel.
- Entre St Python et Montay : Vers une gestion patrimoniale Truite fario et gestion d'usage en truite arc-en-ciel.
- Entre la confluence et St Python : Gestion d'usage en truite arc-en-ciel.

« La gestion patrimoniale vise à préserver les populations piscicoles naturelles et les capacités de production du milieu, sans créer de déséquilibres sur les populations naturelles, en préservant le milieu ou en agissant sur les principales causes de perturbations. »

PRÉCONISATIONS POUR LA GESTION DES MILIEUX



- Restauration de la continuité écologique du seuil du Tordoir.
- Restauration de la continuité écologique des seuils restants entre Saint Martin Rivières et Saint Python.
- Restauration de la continuité écologique à l'aval pour l'espèce anguille (Moulin de Douchy les mines et de Noyelle-sur-Selle).
- Restauration de frayères à truites Fario par recharge granulométrique entre Montay et Saint Python.
- Restauration d'habitats piscicoles/gestion différenciée des embâcles.
- Restauration de la continuité écologique des entre Saint Python et l'aval.
- Entretien des frayères à Truite fario.



- Maintien des stations de connaissance (Inventaire piscicole).
- Maintien du suivi de la Truite fario.
- Surveillance de la remontée de l'Anguille européenne à l'aval.
- Suivi des niveaux d'eau à l'étiage.



- Protection rapprochée.
- Lutte contre l'érosion des sols agricoles (en partant de l'amont du bassin-versant).



- Amélioration de l'assainissement.

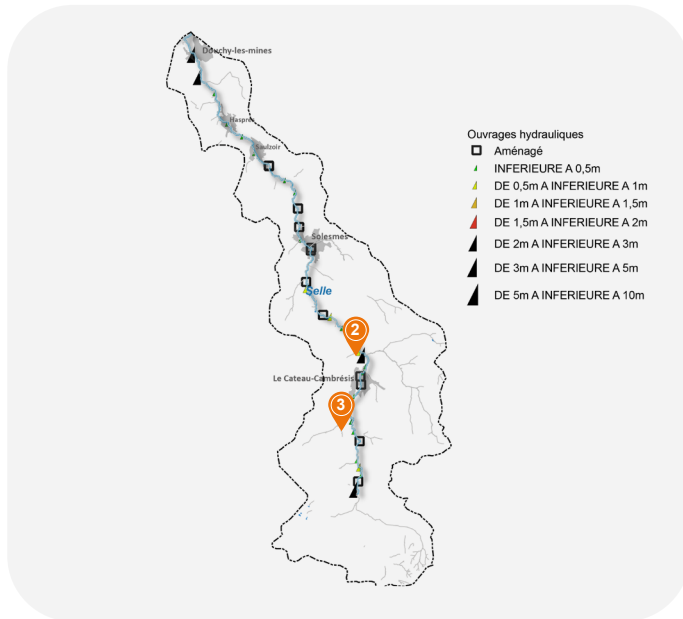


- Poursuivre la pratique du No-Kill sur la Truite fario qui a porté ses fruits.

VERS DES COURS D'EAU PLUS NATURELS ET FONCTIONNELS

Retour sur quelques actions réalisées ces 10 dernières années

Conception : Biotope Communication



1 Aménagement de 13 ouvrages (SYMSEE 2010-19, VNF et FDAAPPMA 02 2021)

Résultats :

Réponse très favorable de la population de Truite fario. Décloisonnement à l'aval pour l'anguille.

2 Protection rapprochée sur le Richeumont (FDAAPPMA 59, 2013)

Résultats :

Lutte contre l'apport de matières en suspension et protection de la ripisylve

3 Restauration de frayère à truite fario par recharge granulométrique (FDAAPPMA 59, 2009-16)

Résultats :

Opération fonctionnelle pour l'espèce.

101 610€ investis (FD59)

Protection rapprochée

5.2km sur le ruisseau de Richeumont ont fait l'objet de mise en place de clôtures, d'abreuvoirs pour le bétail et de passages pêcheurs.

70 087.52€ investis (FD59)

Restauration de frayère à truite fario

2665m² de frayères restaurées par recharge granulométrique, sur Saint Souplet, Saint-Benin, Le Cateau-Cambrésis et Montay.

POUR EN SAVOIR +

LE PDPG

En complément de cette fiche de synthèse, retrouvez sur www.peche59.com :

- La fiche technique complète du contexte piscicole
- La méthodologie du PDPG
- Plusieurs documents de synthèses



VOTRE CONTACT

Fédération du Nord
pour la Pêche et la Protection
du Milieu Aquatique

contact@peche59.com
Tél. : 03 27 20 20 54
7-9 Chemin des Croix – BP 50019
59530 LE QUESNOY

www.peche59.com



La Fédération de pêche du Nord dispose d'une expérience de plus de 10 ans dans les travaux de restauration des milieux aquatiques.

Notre équipe technique vous accompagne (MOA et AMO) tout au long de vos projets : priorisation des actions, soutien technique, suivi du gain écologique, etc.

N'hésitez pas à nous contacter !