

## 23 PROJETS DE MISE EN DÉFENS DES BERGES

11.4 km de cours d'eau clôturés  
43 abreuvoirs installés  
35 passages créés



## 31 PROJETS DE PLANTATION

9 km de haies plantées  
dont 2 km avec l'appui des sociétés de chasse

MONTANT DES TRAVAUX

# 60000

EUROS TTC



## UN ENTRETIEN ADAPTÉ

17.5 km de haies traitées avec le lamier  
Près de 50 élagages d'arbres pour concilier biodiversité et production



## SUIVI DES TRAVAUX

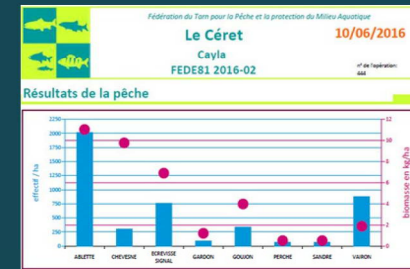
*Pour quoi faire ?*

Pour évaluer la pertinence et l'efficacité des actions mises en œuvre.

*Quels indicateurs ?*

Sur le PAT, les principales perturbations liées au piétinement des bovins relèvent généralement d'un recalibrage des berges et de la disparition de la ripisylve. Ce qui conduit à un élargissement du lit mineur, un réchauffement de l'eau et une modification de concentration de certains paramètres (matières en suspension, nitrates, bactérie...). Le syndicat et le Département du Tarn ont donc choisi de suivre :

- la morphologie des rives avant et après mise en défens des berges
- l'évolution du colmatage du fond du lit,
- la température de l'eau
- l'évolution des peuplements piscicoles



*Combien de temps ?* Plusieurs années !

En effet, les cours d'eau peuvent mettre du temps à réagir.

Un suivi bien structuré comprend la réalisation de mesures identiques avant et après travaux de restauration.

L'amélioration de l'état ou l'évolution d'un indicateur prend plusieurs années.

*Emmanuel Vignonn, Département du Tarn*