

LA PÊCHE... AU SERVICE DES MILIEUX AQUATIQUES



UN PEU D'HISTOIRE :

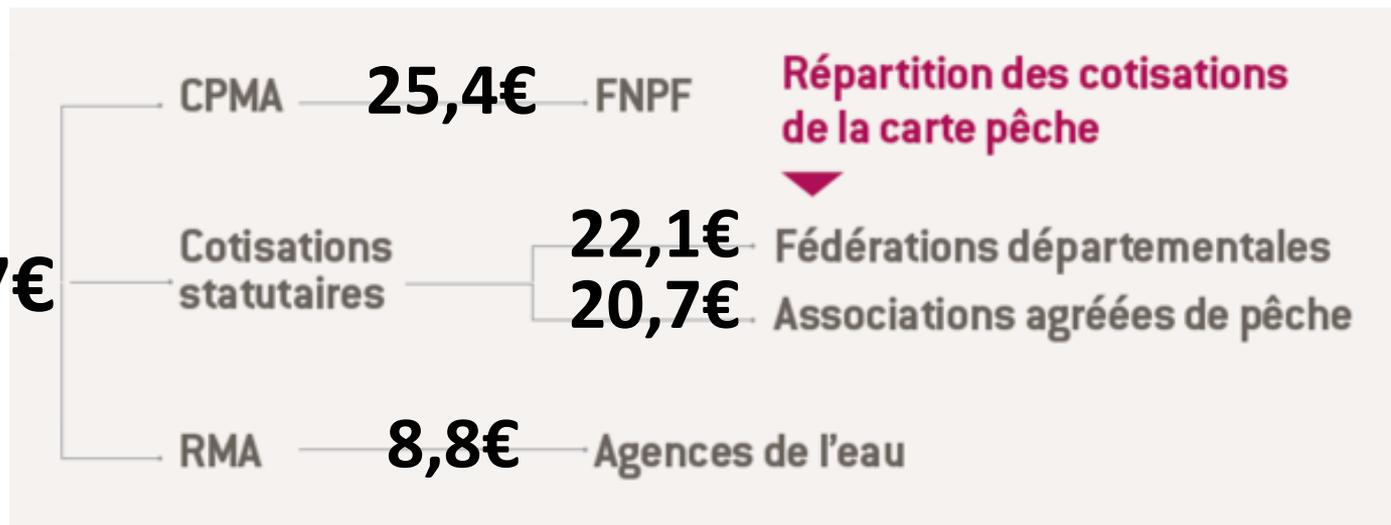
- En 1993 : les Associations Agréées de Pêche et de Pisciculture se transformaient...
- ...en Associations Agréées pour la Pêche et la **Protection du Milieu Aquatique** (AAPPMA)
- Des raisons logiques :
 - prise de conscience de l'importance vitale de la bonne santé du milieu pour les populations de poissons, et la pêche !
 - Rôle historique de sentinelles des pêcheurs, toujours engagés contre les pollutions et dégradation diverses.
- De nouveaux statuts, de nouvelles missions orientées sur la préservation du milieu aquatique, des moyens renforcés au fil du temps. Et aujourd'hui :

UNE CARTE DE PÊCHE... ÇA SERT À QUOI?

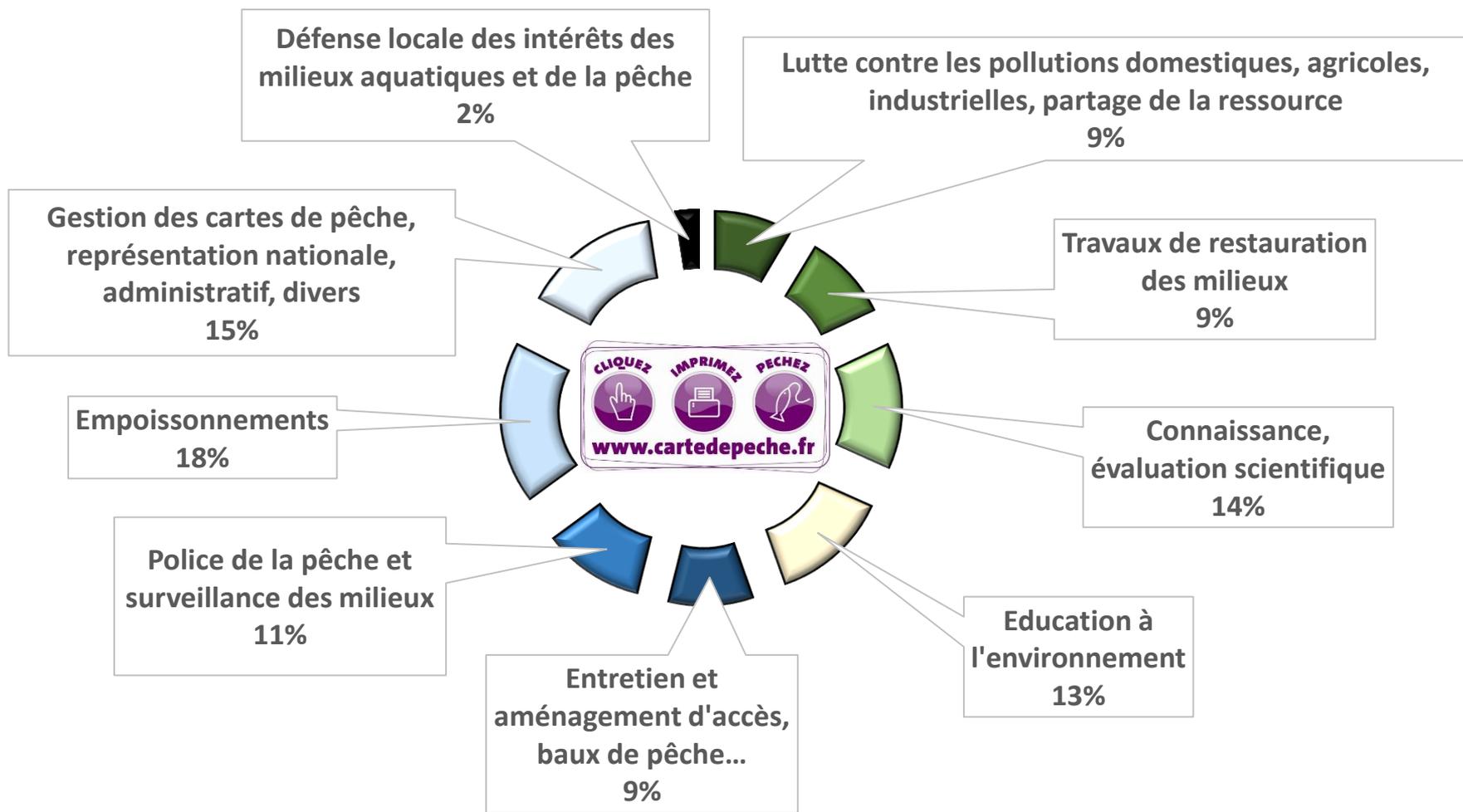
- Où va l'argent?...



77€



UNE CARTE DE PÊCHE... ÇA SERT À QUOI?



UNE CARTE DE PÊCHE... ÇA SERT À QUOI?



- Il n'y a pas que l'argent de la carte de pêche à prendre en compte

- en permettant aux Fédérations de Pêche de porter des projets, **la carte de pêche permet d'aller chercher des financements extérieurs** et de les injecter dans les milieux aquatiques!
- Études, travaux...peuvent être cofinancés par nos partenaires : Agence de l'Eau, Région, Département, Métropole, EDF, CNR, Syndicats de rivière, etc.



= L'argent de la carte de pêche sert de déclencheur et de catalyseur, au bénéfice des milieux aquatiques

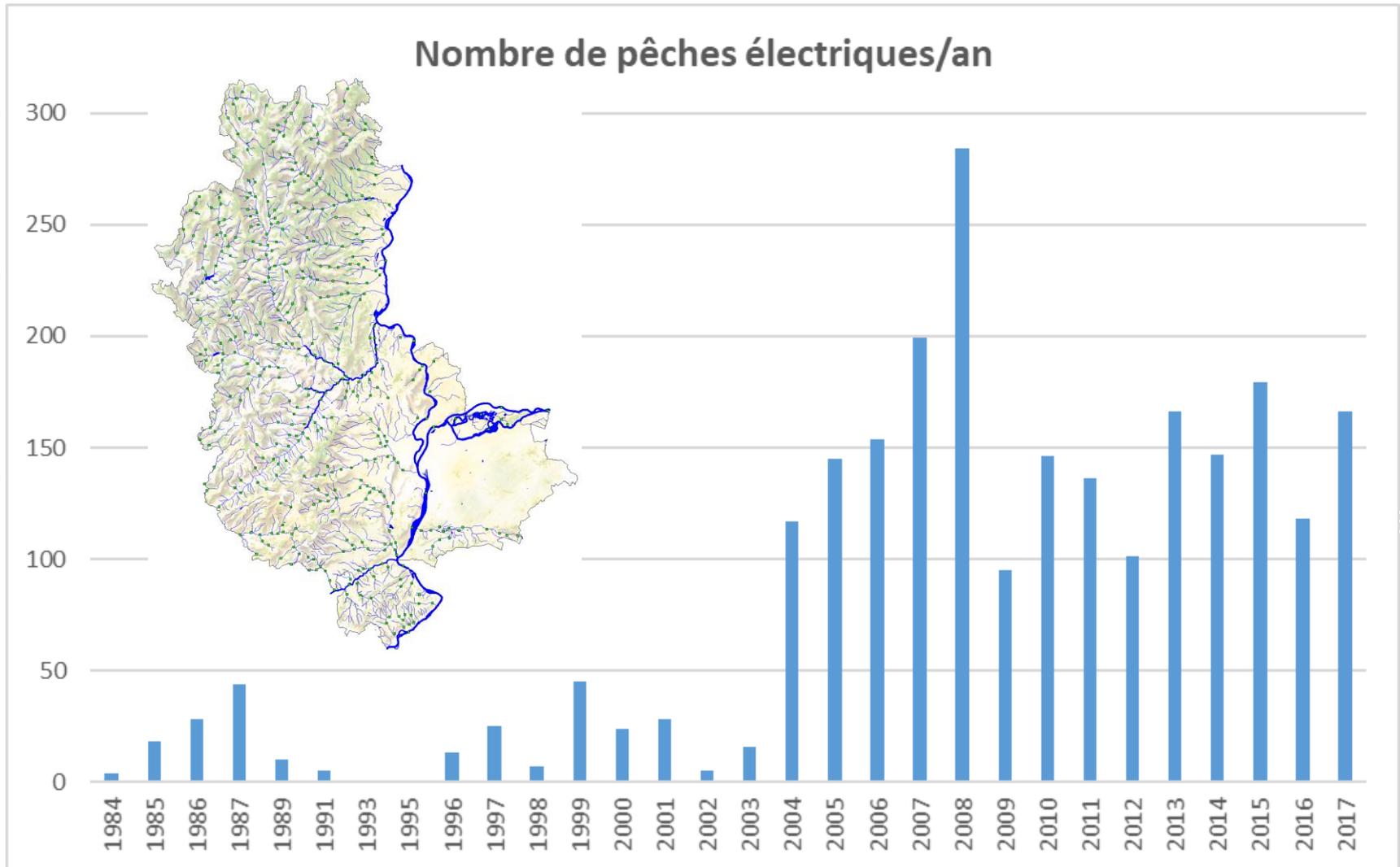
LA CONNAISSANCE DES POISSONS ET DES MILIEUX :

LE PREMIER PAS VERS UNE GESTION ADAPTÉE

- Les pêcheurs produisent **80% des données scientifiques** par pêche électrique dans le département 69 (2013-2018) ;
- ...et **plus de 90% des données de température** sur les cours d'eau du territoire pour mieux comprendre et anticiper les effets du réchauffement climatique ;
- + suivis des captures des pêcheurs, vidéocomptage de la passe à poissons de Jons, relevés d'habitat, études des invertébrés, mesures de qualité d'eau, ...

⇒ **Force au service de la gestion rationnelle des milieux aquatiques :**
ETUDES / TRAVAUX / SUIVIS D'EFFICACITÉ

LA CONNAISSANCE DES POISSONS ET DES MILIEUX : LE PREMIER PAS VERS UNE GESTION ADAPTÉE



PROBLÉMATIQUES IDENTIFIÉES

Quantité d'eau

Qualité de l'eau

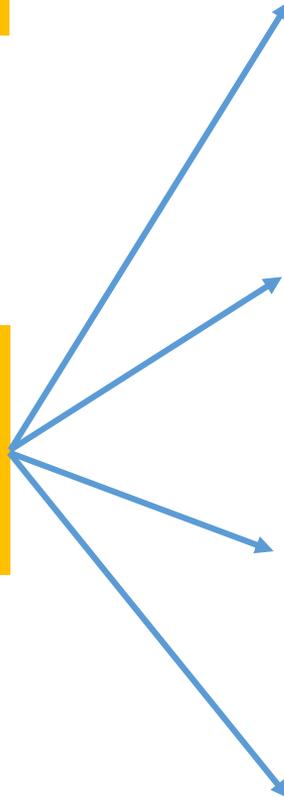
Dégradation
des habitats

Présence de
seuils

Dégradation de
la ripisylve

Manque
d'abris/caches

Dégradation
des frayères



- Déficit naturel amplifié par les prélèvements.
- Exemple: 77% du débit d'étiage de la Brévenne est prélevé (GEO+, 2007)
- 66% des prélèvements = retenues collinaires



MES AMIS,
LES PÊCHEURS
NOUS DONNENT
LA
PAROLE!

VOUS VOULEZ QU'ON
VOUS EXPLIQUE LA
RÉALITÉ DU
RUISSELLEMENT?!

AVEC LES RETENUES
COLLINAIRES QUI
CAPTENT ET
ÉVAPORENT TOUT
LE LIQUIDE!

LES
FINS DE MOIS SONT
DE PLUS EN PLUS
DIFFICILES... SURTOUT
L'ÉTÉ!

NON AU
PRÉLÈVEMENT
À LA
SOURCE!

VIVE LE
RÉFÉRENDUM
D'INITIATIVE
PISCICOLE!!!



Foissy

- Appui aux collectivités, à l'Etat et aux organisations agricoles pour la réduction de l'impact.



- **Projet d'effacement d'une retenue inutilisée.**

Retenue de Columes Pilat



PROBLÉMATIQUES IDENTIFIÉES

Quantité d'eau

Qualité de l'eau

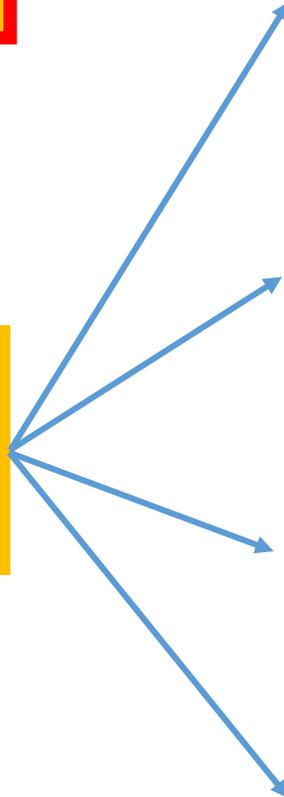
Dégradation
des habitats

Présence de
seuils

Dégradation de
la ripisylve

Manque
d'abris/caches

Dégradation
des frayères



CONSTATS





- Action progressive et échelonnée:
 - ⇒ Rôle sentinelle des pêcheurs pour la détection des pollutions, les analyses et le diagnostic
 - ⇒ Information ou Alerte des gestionnaires/propriétaires concernés
 - ⇒ Alerte des services de l'Etat
 - ⇒ Mise en œuvre de procédures judiciaires

- Exemple de la pollution de la Brévenne:
 - **Travaux sur la station d'épuration et les réseaux**
 - Ordonnance du Tribunal de Grande Instance de Lyon du 14/09/2018

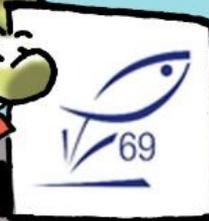


L'ACTION JUDICIAIRE DES PÊCHEURS
A MANIFESTEMENT PERMIS UNE
ÉVOLUTION FAVORABLE DE LA
SITUATION DES RIVIÈRES!

ON
A
GAGNÉ!!!

BRAVO!

CLAP!
CLAP!



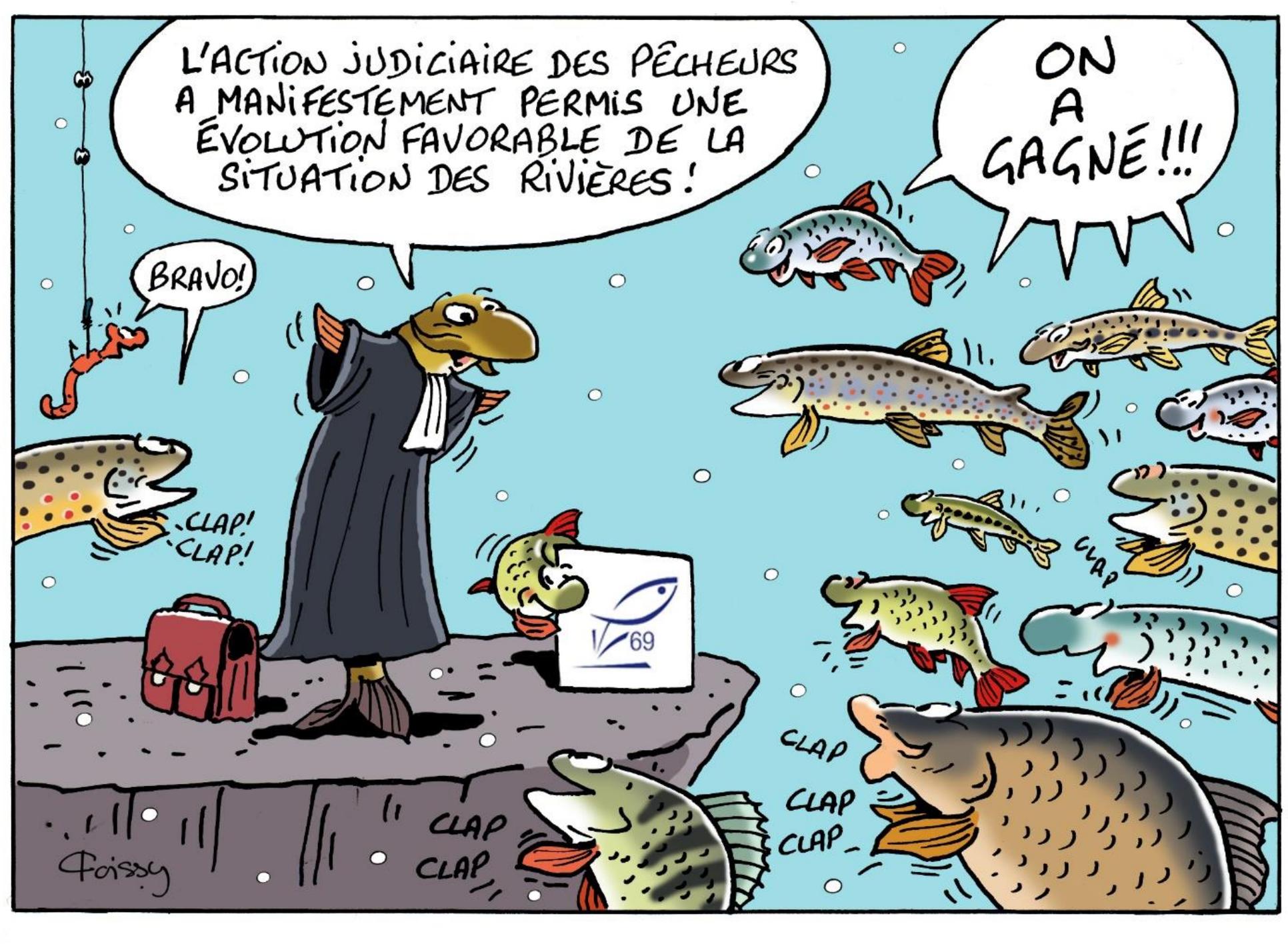
CLAP

CLAP

CLAP

CLAP
CLAP

Foissy



PROBLÉMATIQUES IDENTIFIÉES

Quantité d'eau

Qualité de l'eau

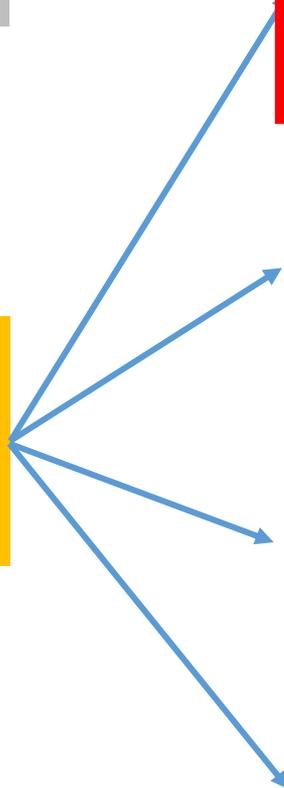
Dégradation
des habitats

Présence de
seuils

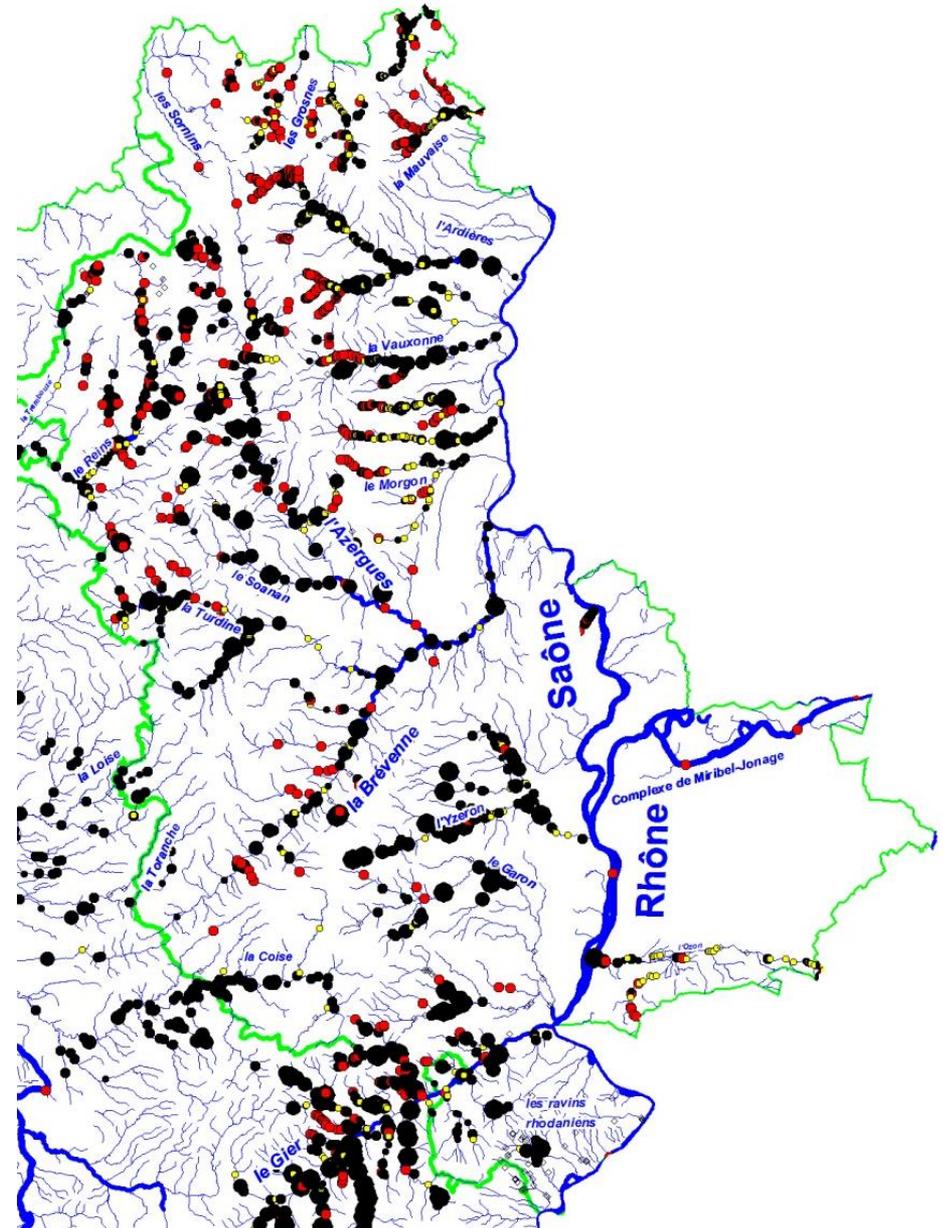
Dégradation de
la ripisylve

Manque
d'abris/caches

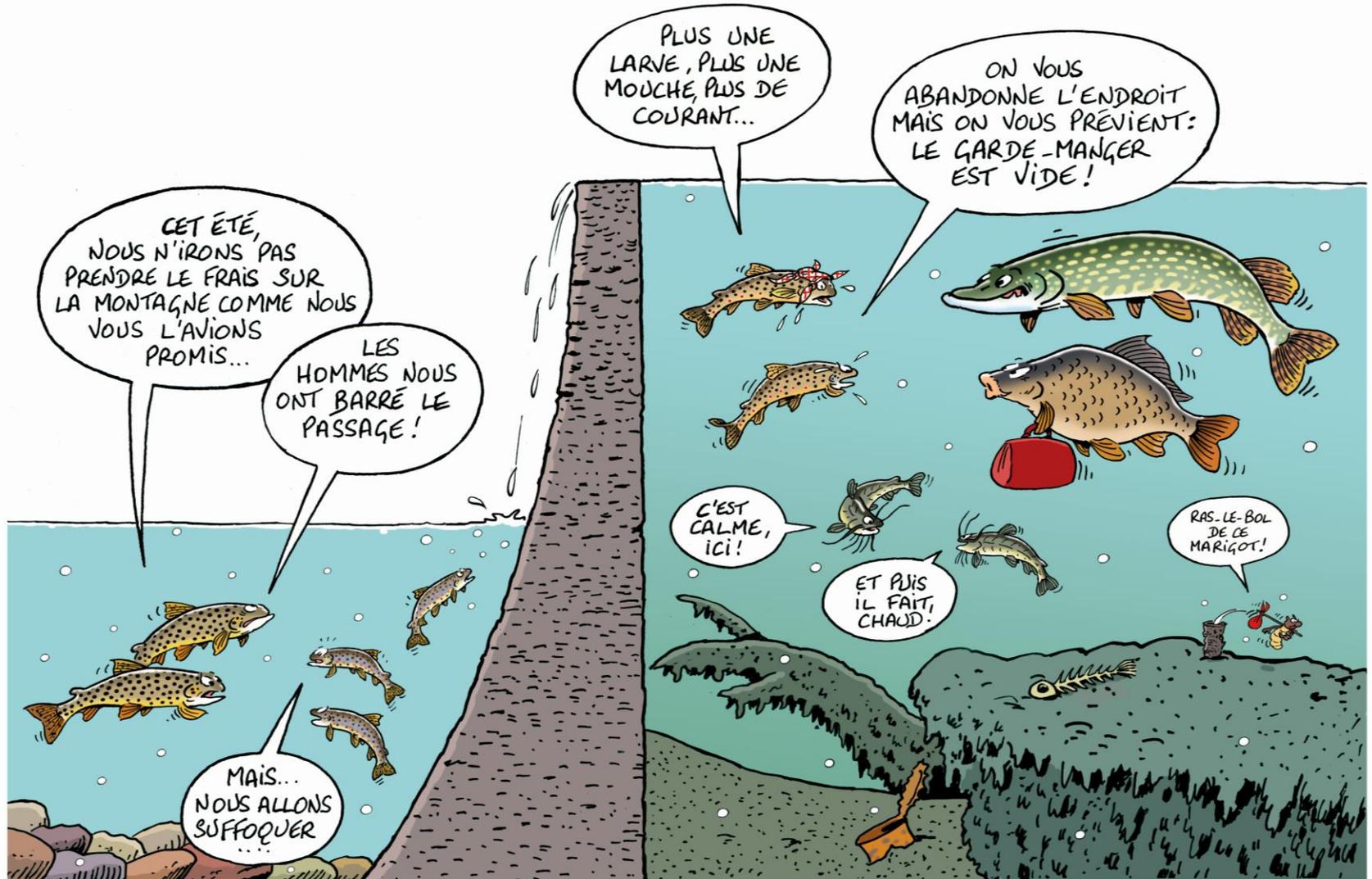
Dégradation
des frayères



- Nombreux seuils fragmentant les rivières



CONSTAT





Des ouvrages plus ou moins en hauts....





Avec un usage actuel...



Ou désormais obsolète....



Des plans d'eau en amont....

CONSTAT



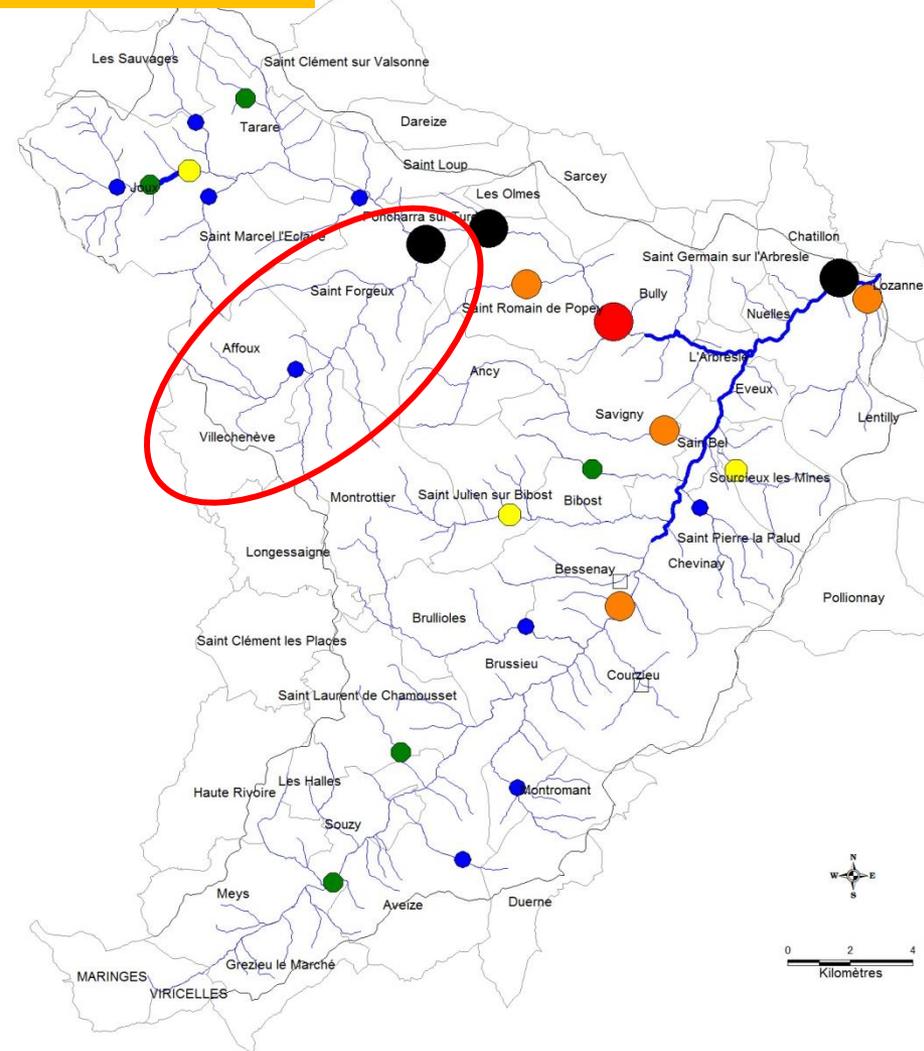
Envasés....



Ensablés....

Exemple: Torranchin

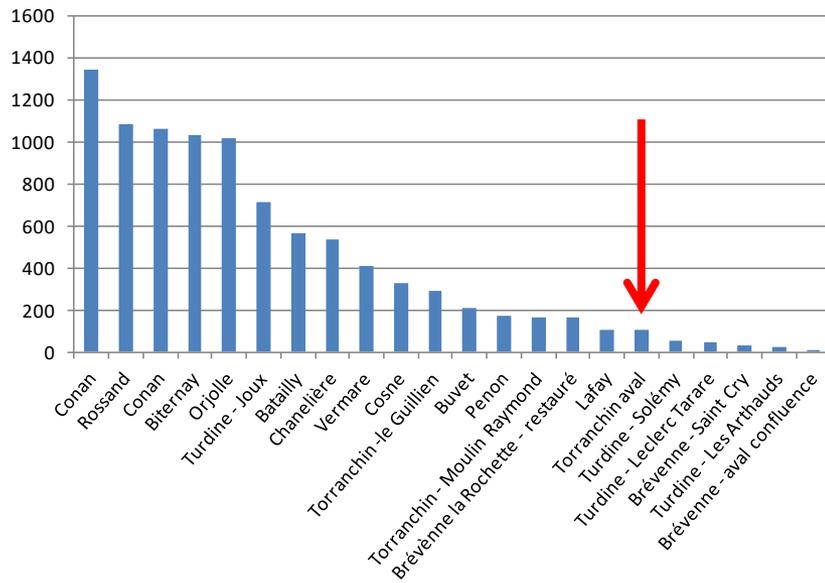
- 1 ouvrage / 250ml en aval => 25% de la rivière transformée en plan d'eau
- Forte dégradation du régime thermique (affluent le plus chaud)



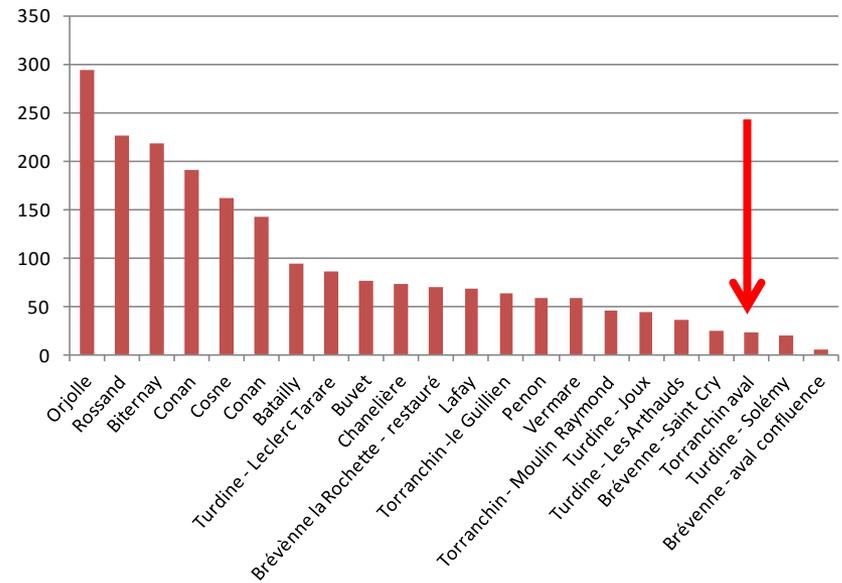
Exemple: Torranchin

- Population de truite très faible

Densité: reproduction



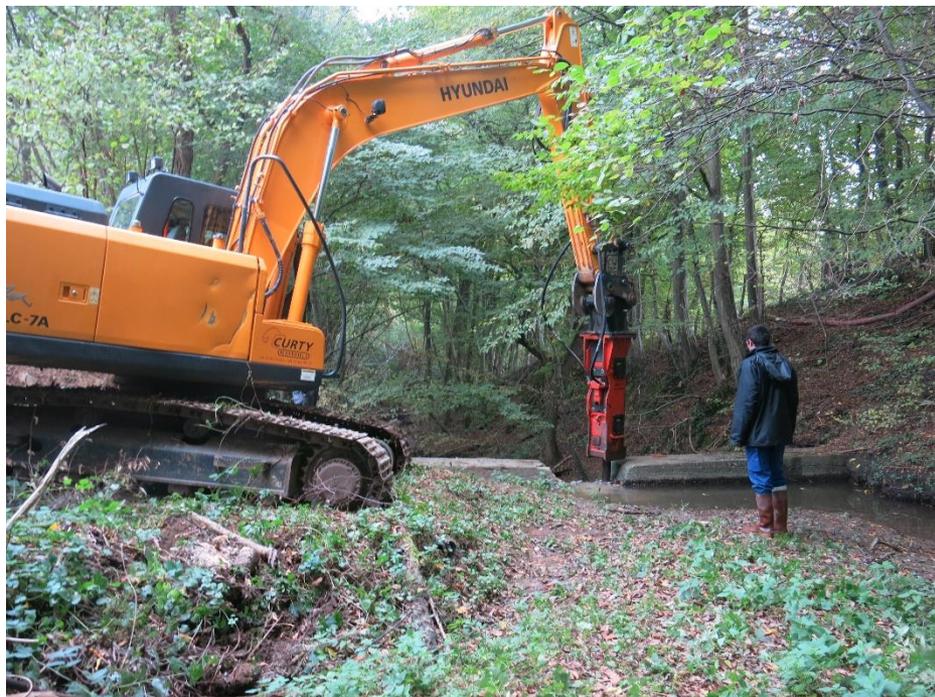
Biomasse: quantité d'adultes





ACTION DES PECHEURS

- Mise en œuvre de travaux de restauration par la Fédération



Bassenon – 2012

AVANT



RESTAURER LA CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE

Bassenon - 2012

APRES



Bassenon 2012

3 ouvrages

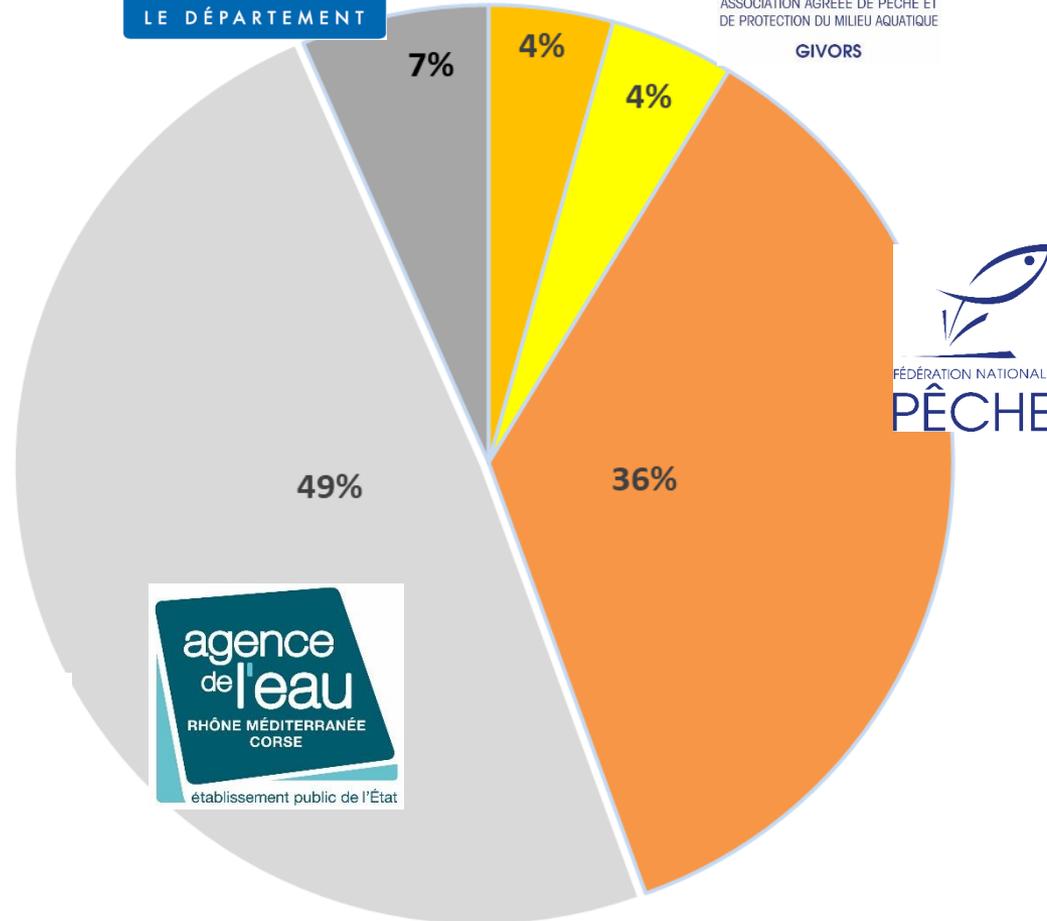
FINANCEMENT

ACTIONS

avec le soutien de



Pêcheurs 44%



Montant total:

57 356€

1€ investi par la FD = 23€ investis dans la rivière

Grande Combe 2016 (Pilat)

AVANT



Grande Combe 2016 APRES



PILAT – 2016

2 ouvrages

FINANCEMENT

avec le soutien de

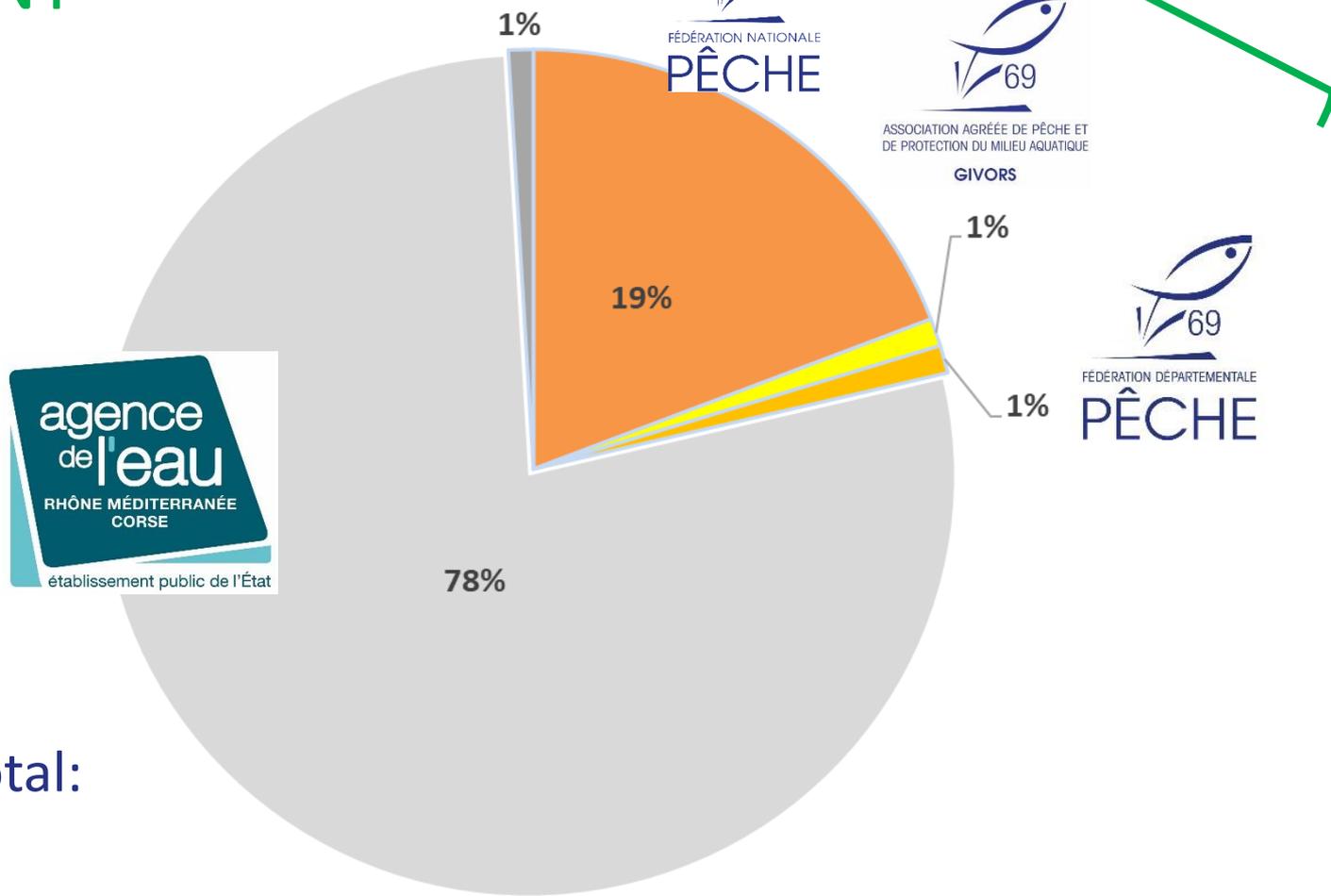


ASSOCIATION AGRÉÉE DE PÊCHE ET DE PROTECTION DU MILIEU AQUATIQUE

GIVORS



FÉDÉRATION DÉPARTEMENTALE PÊCHE



Pêcheurs 21%

ACTIONS

Montant total:
53 140€

1€ investi par la FD = 100€ investis dans la rivière

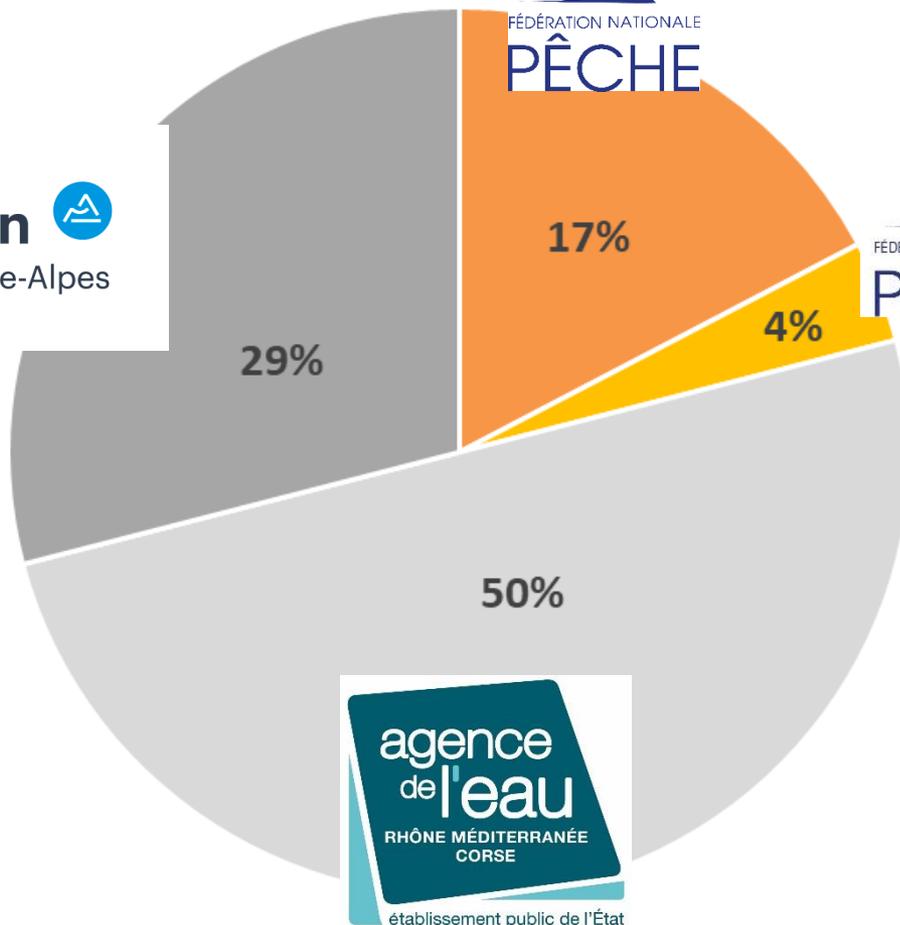
La Fédération de Pêche du Rhône et de la Métropole de Lyon restaure le Torranchin



Torranchin 2017 (Turdine)

FINANCEMENT

La Région 
Auvergne-Rhône-Alpes



Montant total:
33 893€

1€ investi par la FD = 27€ investis dans la rivière

- Partenariats avec d'autres porteurs de projets



SYNDICAT INTERCOMMUNAL DU BASSIN DE L'YZERON





Exemple: Rivière de contournement
Sain Bel – Brévenne 2011



AVANT



APRES



AVANT



APRES





POUR QUELS RESULTATS?

Exemple du Rhins au Moulin de Vernayes



1 an



✓ 100% de zones stagnantes

✓ 70% sables et vases



✓ 69 % de zones courantes

✓ 84% pierres/cailloux

Exemple sur la Coise (3 ouvrages)

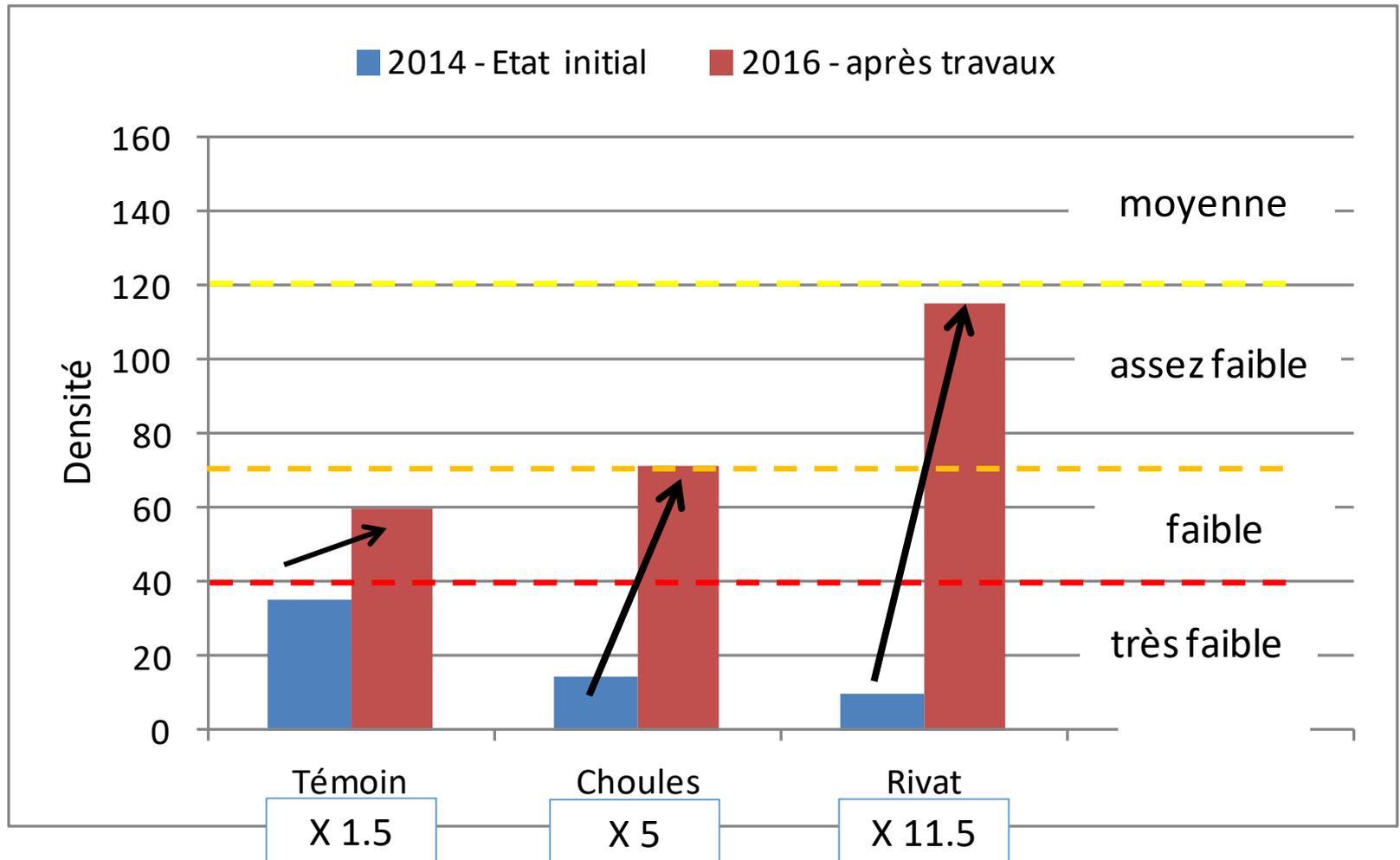
- Des largeurs moyenne à l'étiage divisées par 2
=> un réchauffement réduit



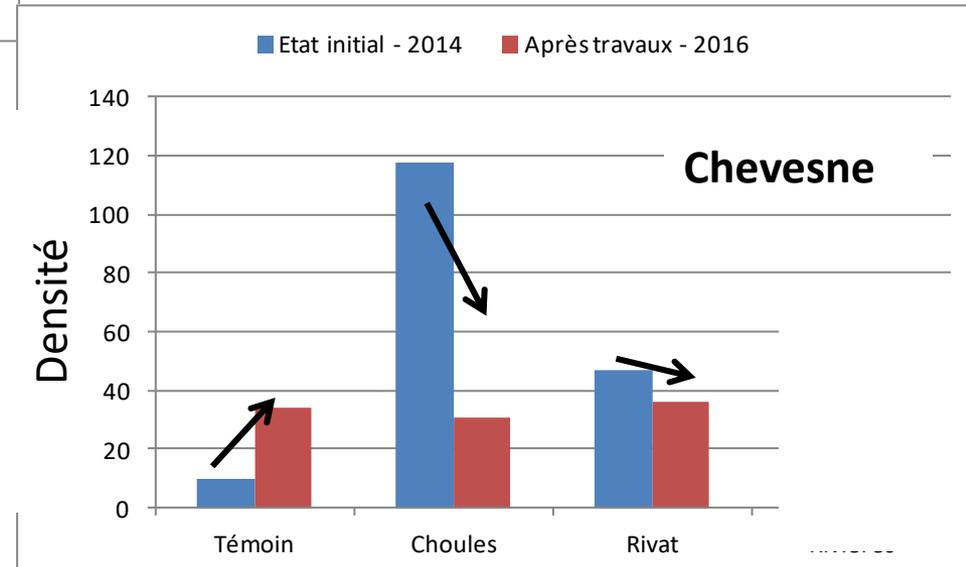
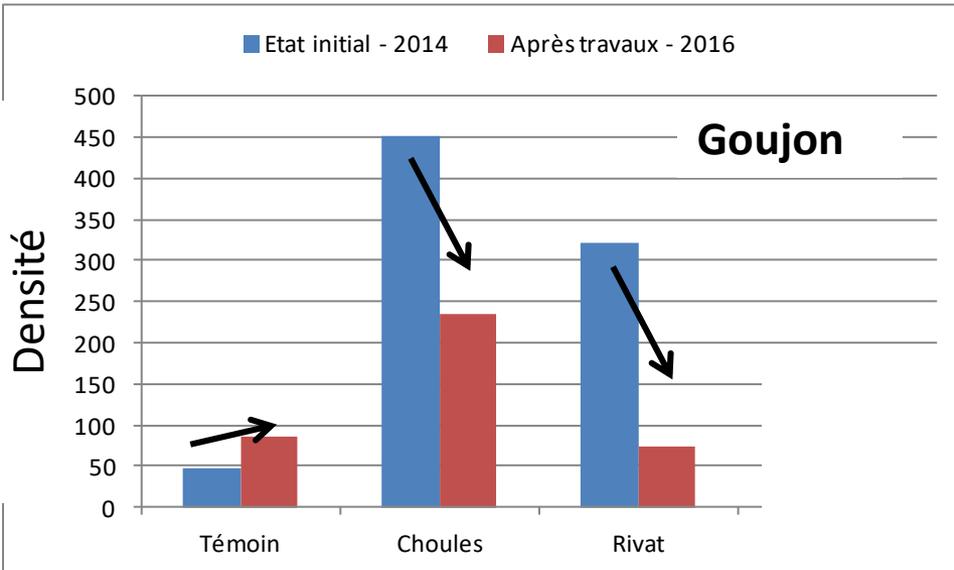
- Des zones profondes (>20cm) divisées par 2.5 mais qui recouvrent encore **30% des stations grâce aux méandres....**



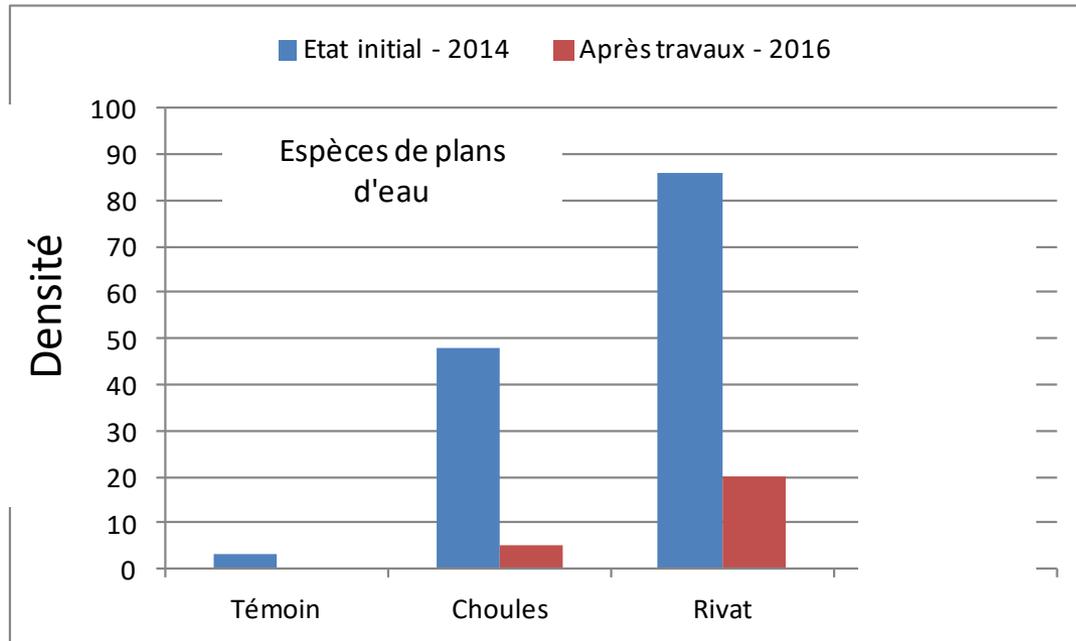
DES TRUITES FAVORISÉES PAR LE RETOUR D'HABITATS COURANTS...



... DES ESPÈCES QUI AIMENT L'EAU CHAUDE EN REGRESSION...

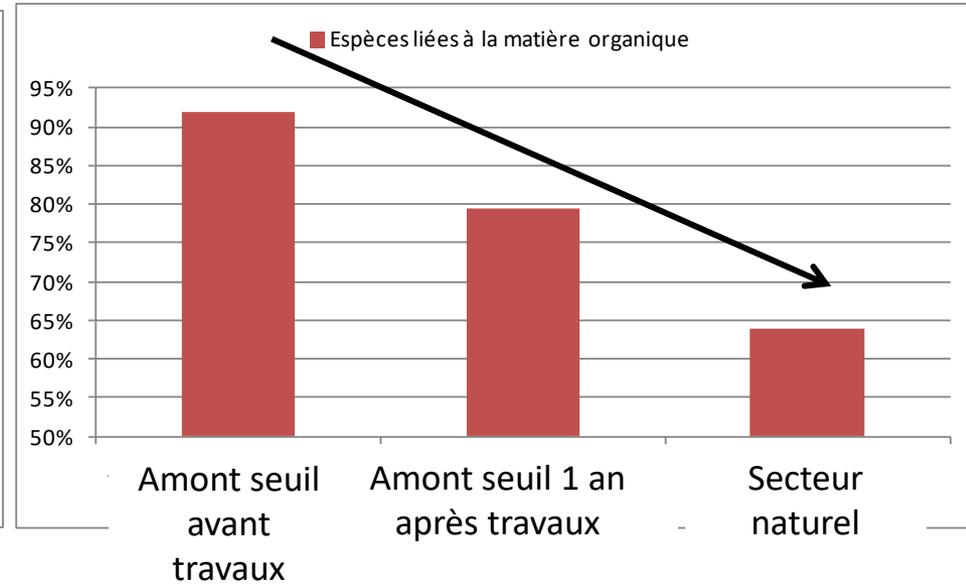
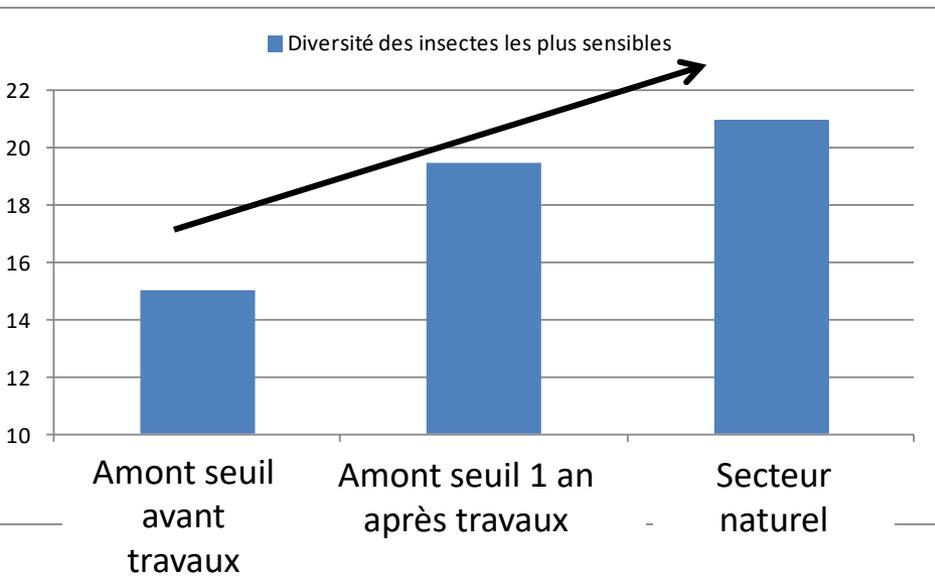


..DES ESPÈCES DE PLANS D'EAU INADAPTÉES DE PLUS EN PLUS RARES



- Tanche, perche commune, perche soleil, pseudorasbora, gardon rotengle, carpe, carassin....

... ET DES INVERTÉBRÉS PLUS SENSIBLES ET MOINS LIÉS A LA MATIÈRE ORGANIQUE



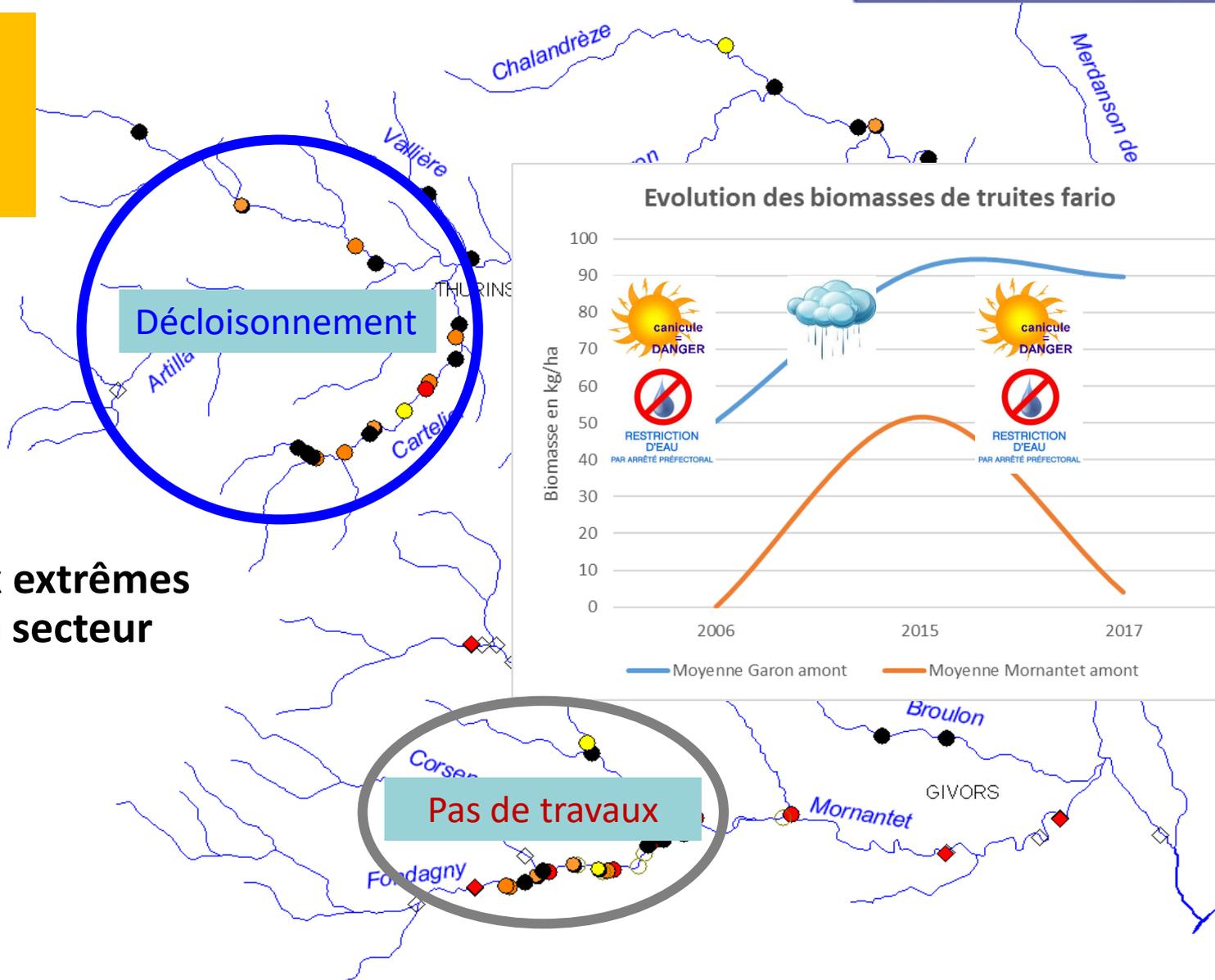
Leuctridae: GI 7



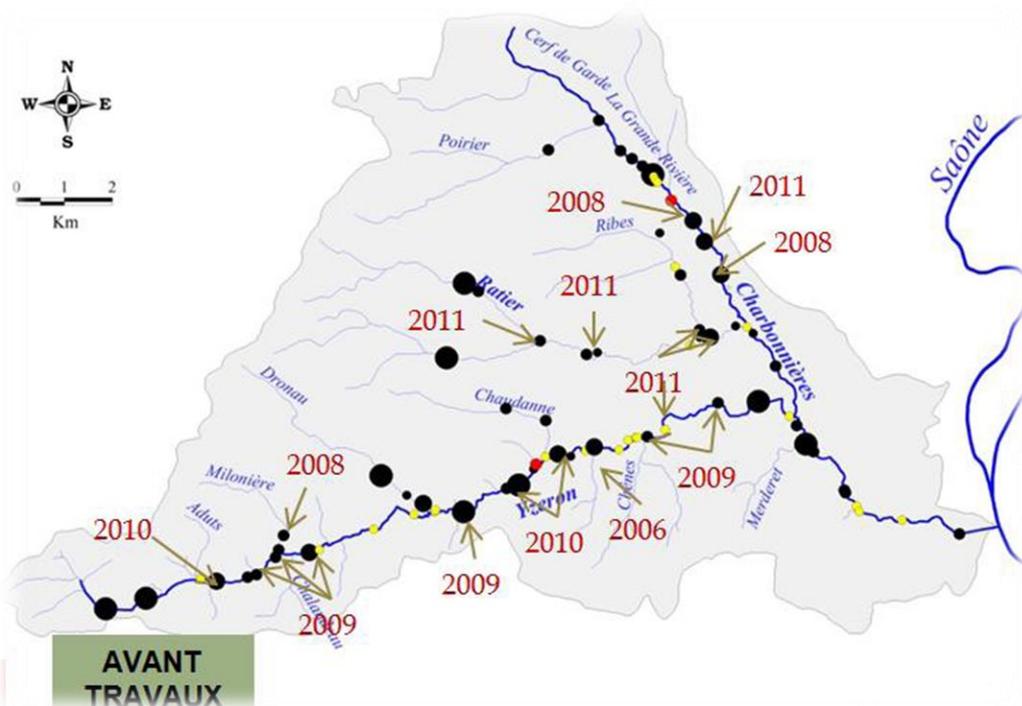
Chironomidae: GI 1

Exemple du Garon

- Résistance aux extrêmes climatiques du secteur décloisonné



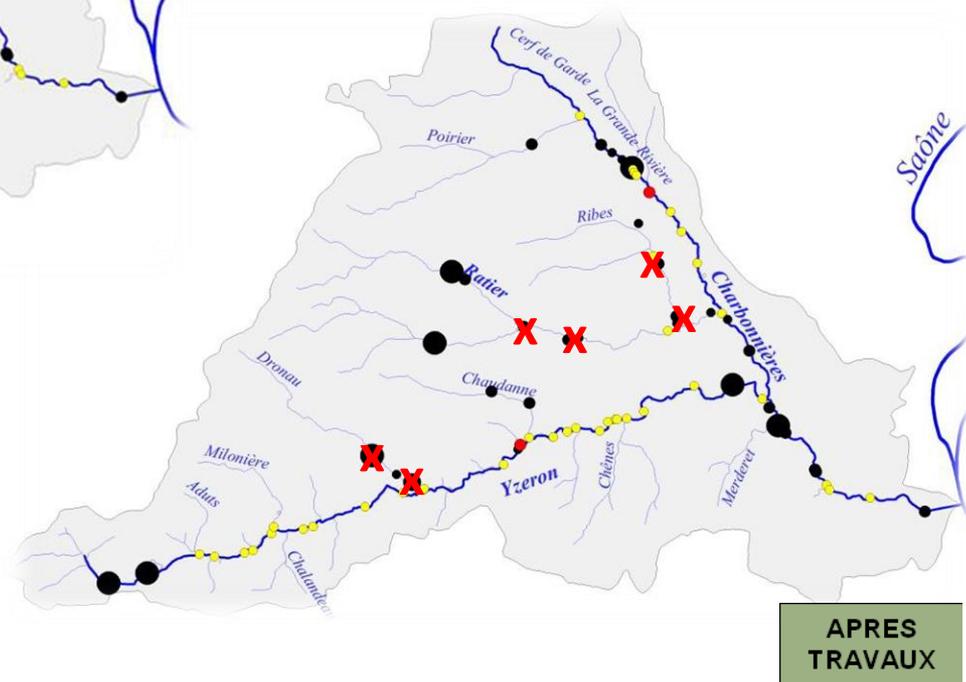
Etude du décloisonnement



Hauteur ou caractéristique des obstacles à la migration piscicole

- Infranchissables <0.6m ou NR (2)
- >=3m (8)
- 2 - 3m (1)
- 1 - 2m (15)
- 0,6 - 1m (10)
- 0,1 - 0,6m (38)
- Autres (12)

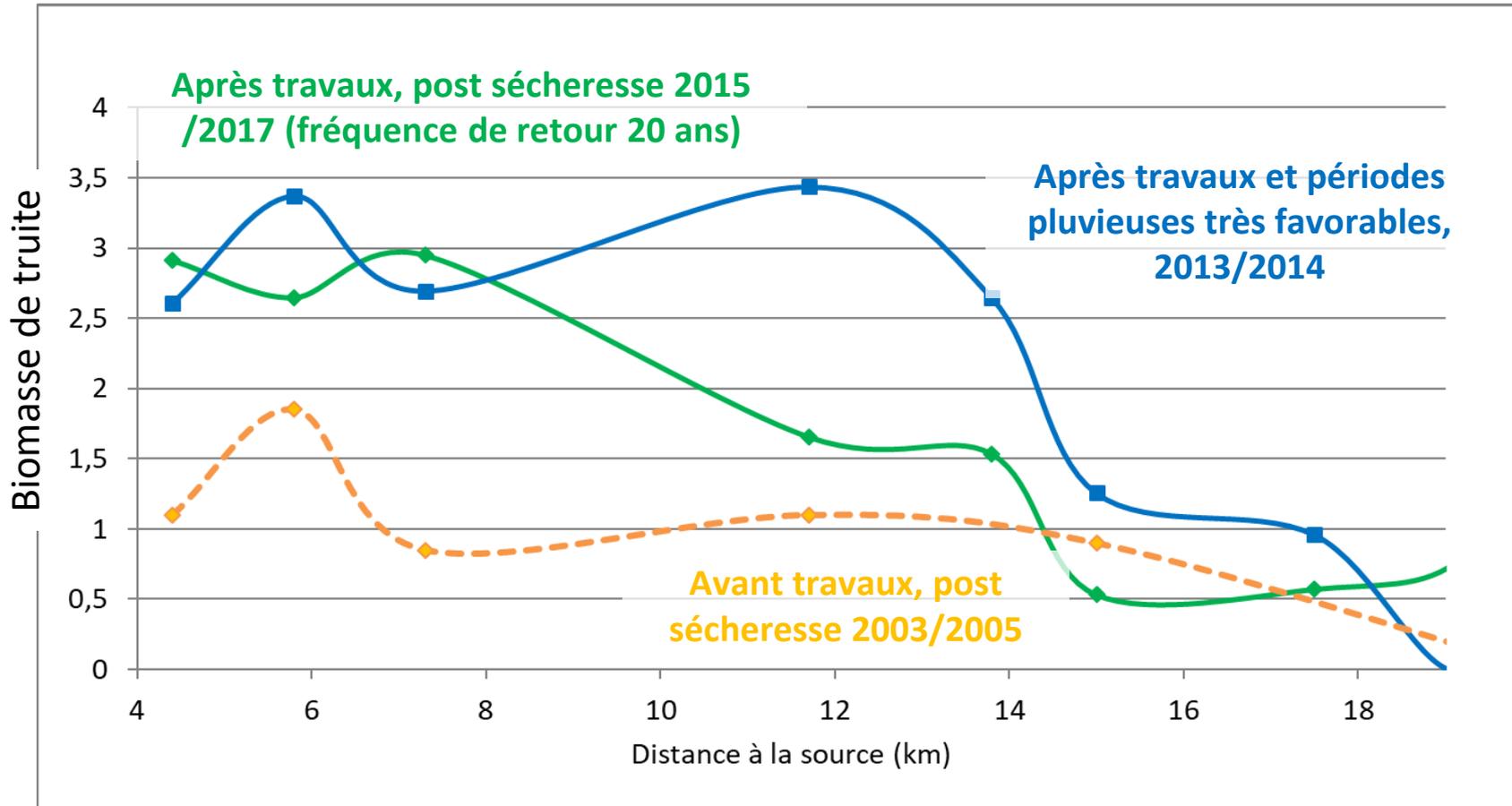
Suppressions de seuils
depuis 2006



APRES
TRAVAUX

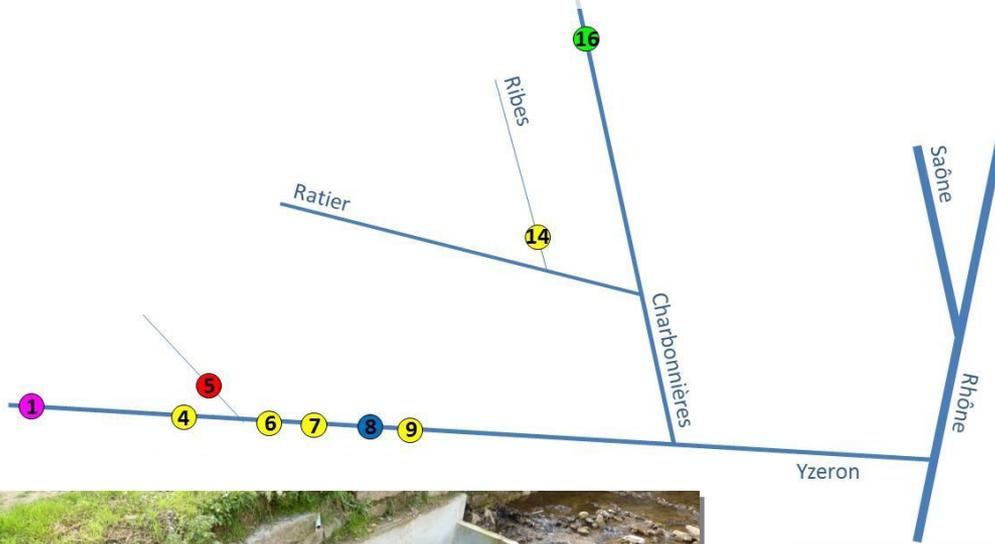


Exemple de l'Yzeron

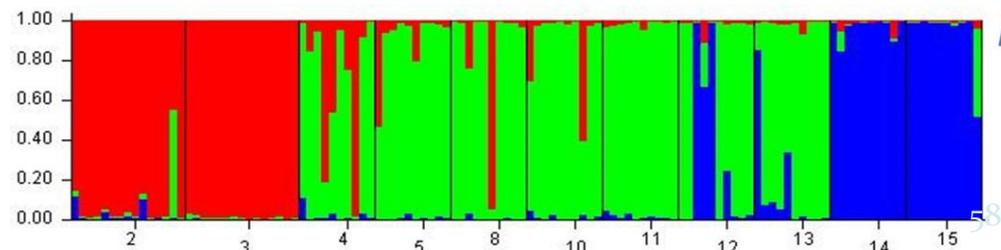
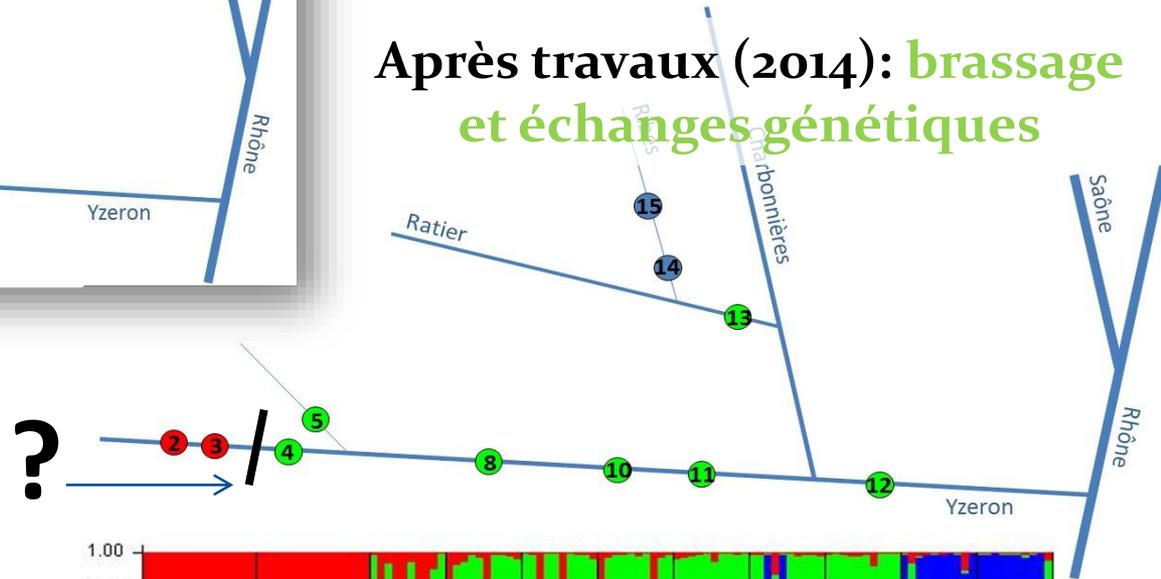


RÉSULTATS

Avant travaux (2006): petites populations isolées génétiquement par les obstacles



Après travaux (2014): brassage et échanges génétiques



Passé à poissons de Jons : **10 à 20t de biomasse/an !!**



Cet ouvrage fait partie de l'aménagement hydroélectrique de Cusset exploité par EDF.



Des poissons sous vidéo-surveillance



PROBLÉMATIQUES IDENTIFIÉES

Quantité d'eau

Qualité de l'eau

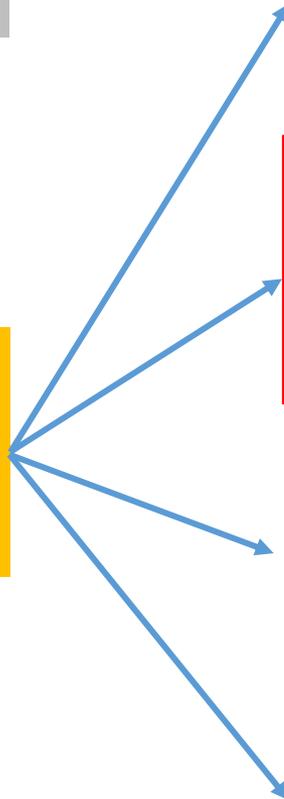
Dégradation
des habitats

Présence de
seuils

Dégradation de
la ripisylve

Manque
d'abris/caches

Dégradation
des frayères





Des zones dépourvues d'arbres....

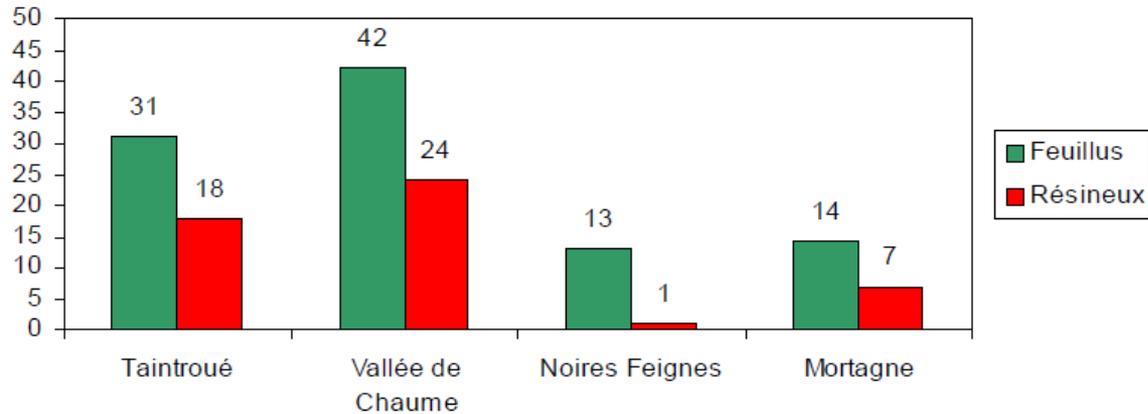


Des zones dépourvues d'arbres....

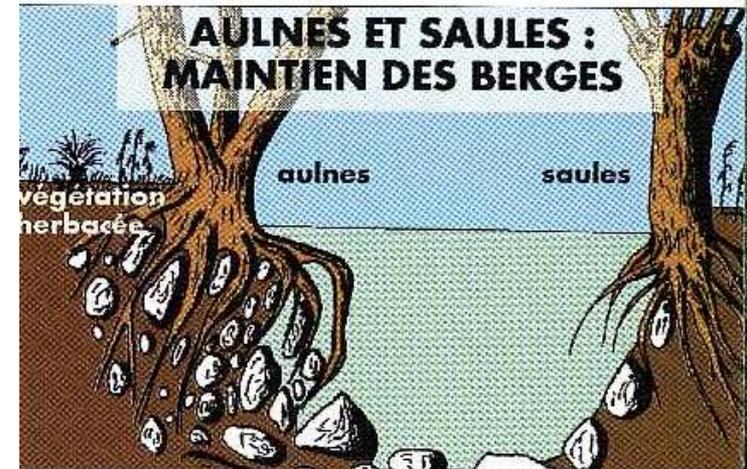


Ou plantées d'espèces inadaptées....

NOMBRE DE TRUITES POUR 50 ML DE COURS D'EAU



Source: MORET – DDT 88





ACTION DES PECHEURS

ACTIONS

Chantier de plantation sur le Rhins 1200 arbres



ACTIONS

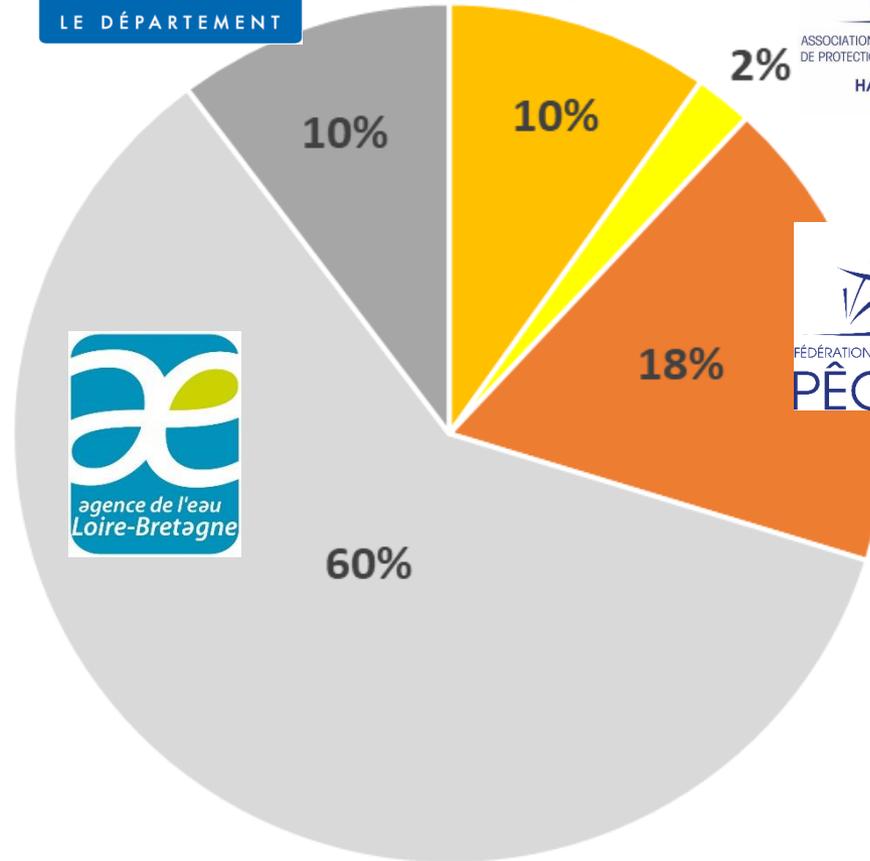
Pêcheurs 30%

Rhins 2017 FINANCEMENT

avec le soutien de



ASSOCIATION AGRÉÉE DE PÊCHE ET
DE PROTECTION DU MILIEU AQUATIQUE
HAUT-REINS



Montant total:
11 715€

1€ investi par la FD = 10€ investis dans la rivière

ACTIONS

**Chantier de plantation sur la Turdine
1520 arbres**

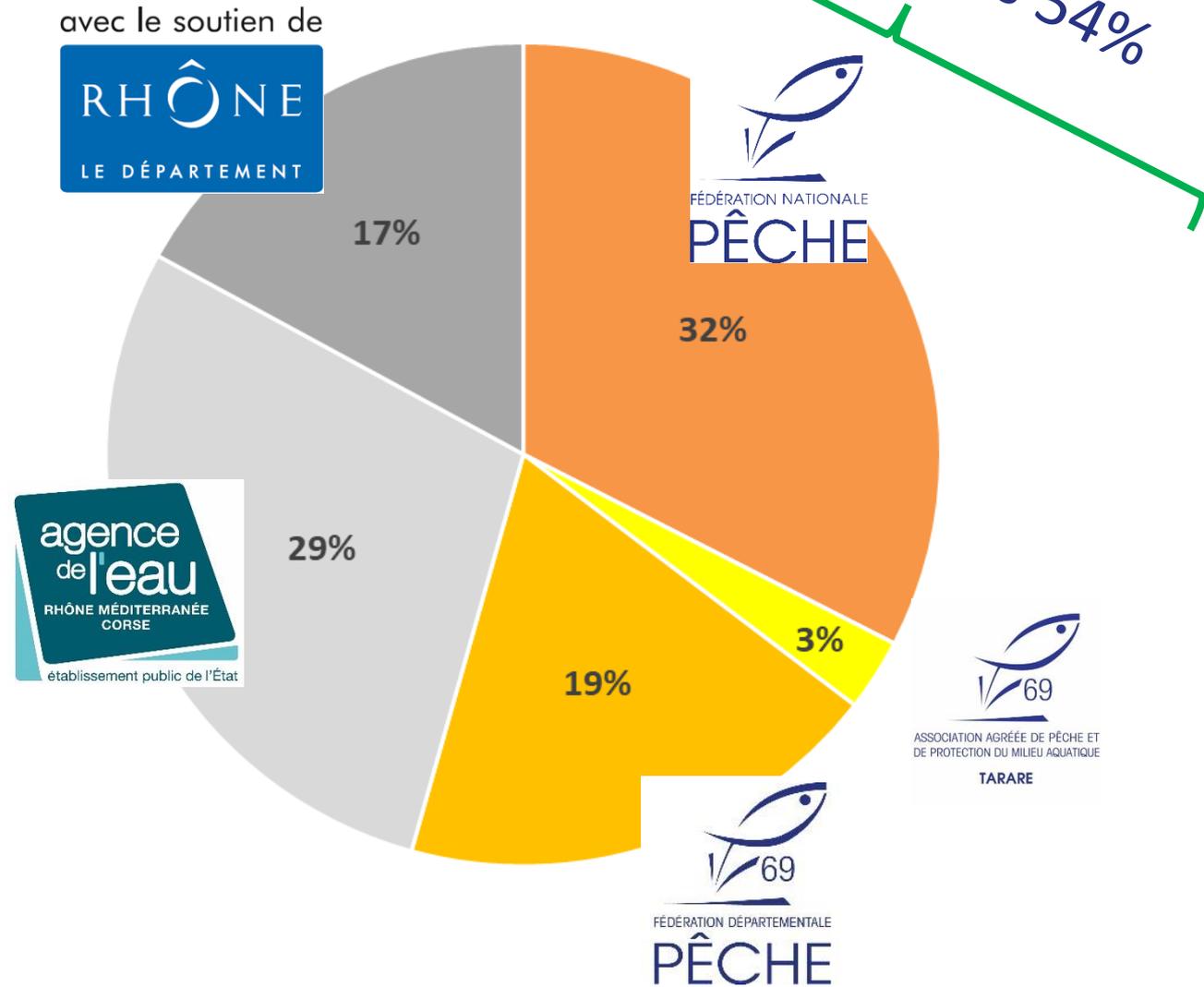


ACTIONS

Pêcheurs 54%

Turdine - 2015
FINANCEMENT

Montant total:
8 830€



1€ investi par la FD = 5€ investis dans la rivière

ACTIONS

Plantation sur le Perroquet 600 arbres





Mesures d'accompagnement



Mesures d'accompagnement

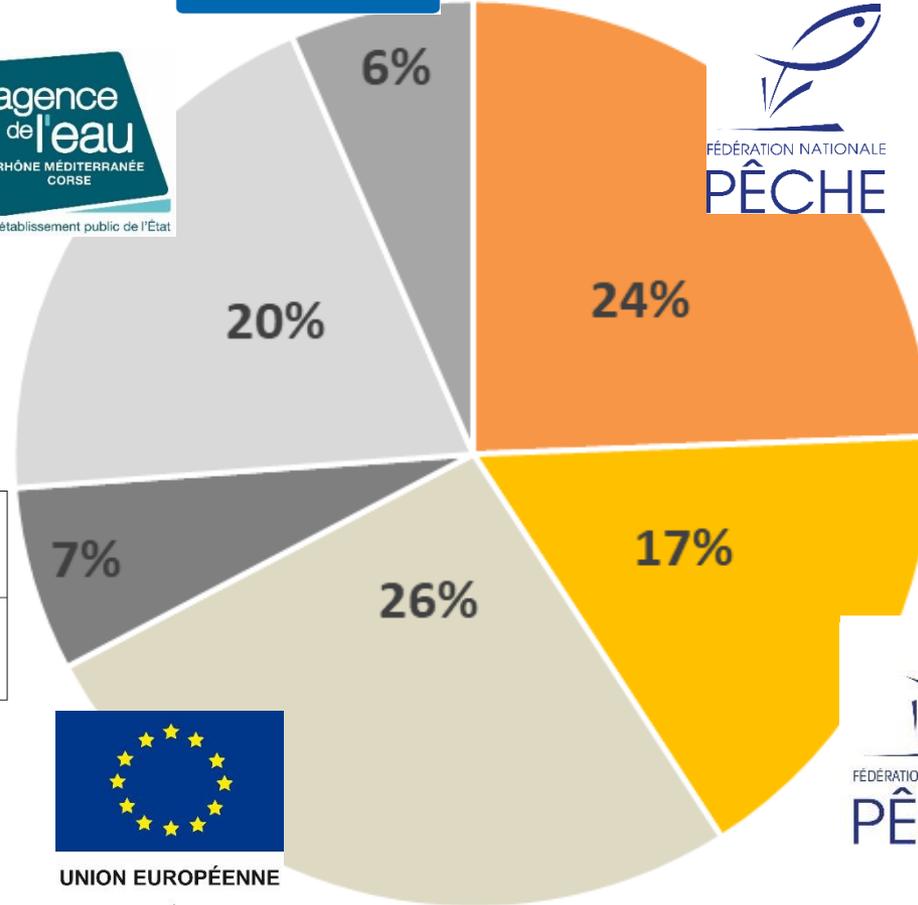


ACTIONS

Perroquet - 2010

FINANCEMENT

avec le soutien de



Montant total:
17 050€

1€ investi par la FD = 6€ investis dans la rivière

NOS ENFANTS
MEURENT DU RÉCHAUFFEMENT
CLIMATIQUE!
PLANTEZ-NOUS DES
ARBRES SUR LES
BERGES!

ON A BESOIN
D'OMBRE!... ET LEURS
RACINES RÉSOUDRAIENT
LA CRISE DU
LOGEMENT!

ici, LES
PÊCHEURS
RESTAURENT
LES BOISEMENTS
DES BERGES

PROBLÉMATIQUES IDENTIFIÉES

Quantité d'eau

Qualité de l'eau

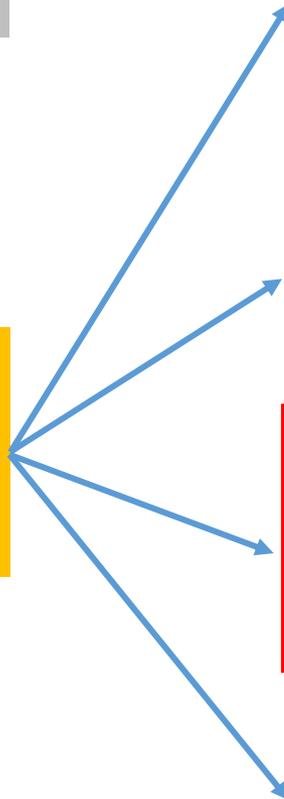
Dégradation
des habitats

Présence de
seuils

Dégradation de
la ripisylve

Manque
d'abris/caches

Dégradation
des frayères

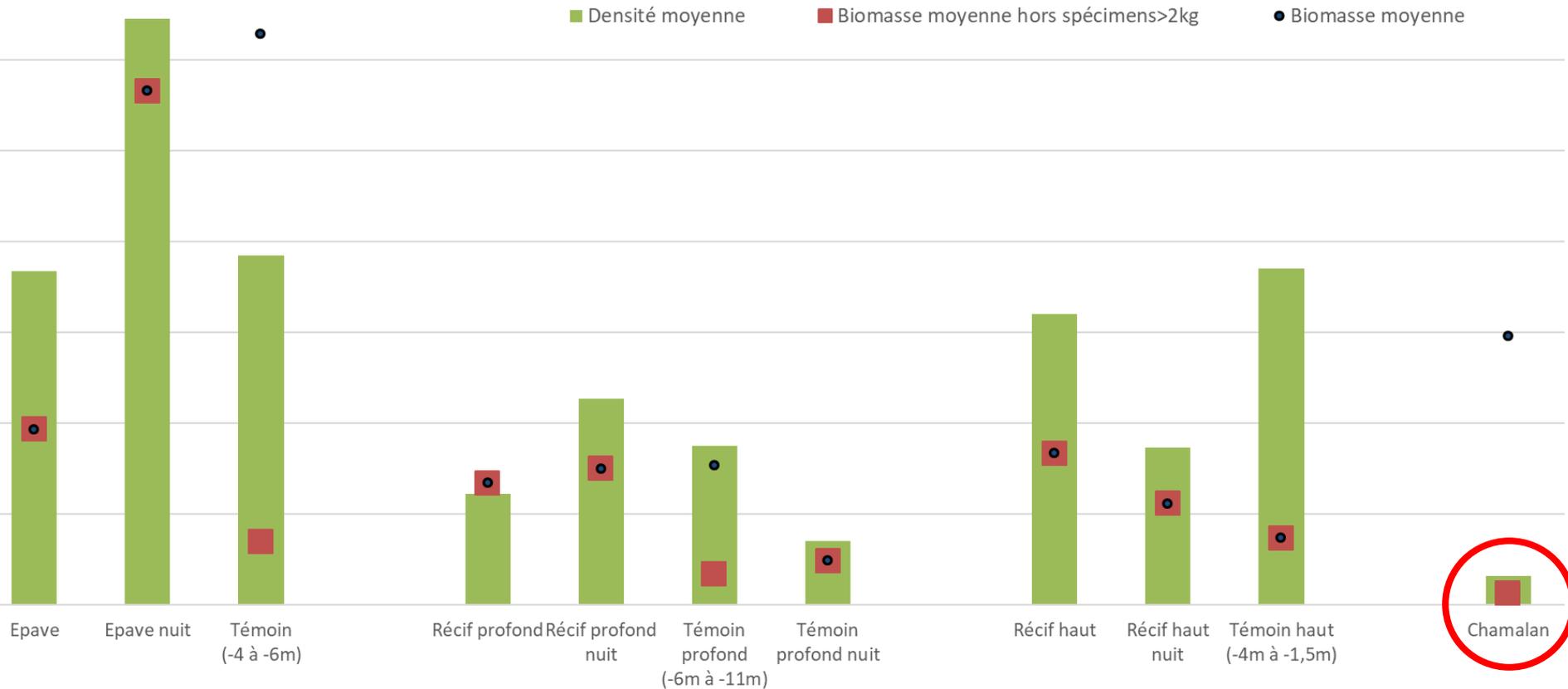


Exemple du plan d'eau de Chamalan



Pas d'abris....

Exemple du plan d'eau de Chamalan



Pas de poissons....



ACTION DES PECHEURS

Restauration des habitats à Chamalain

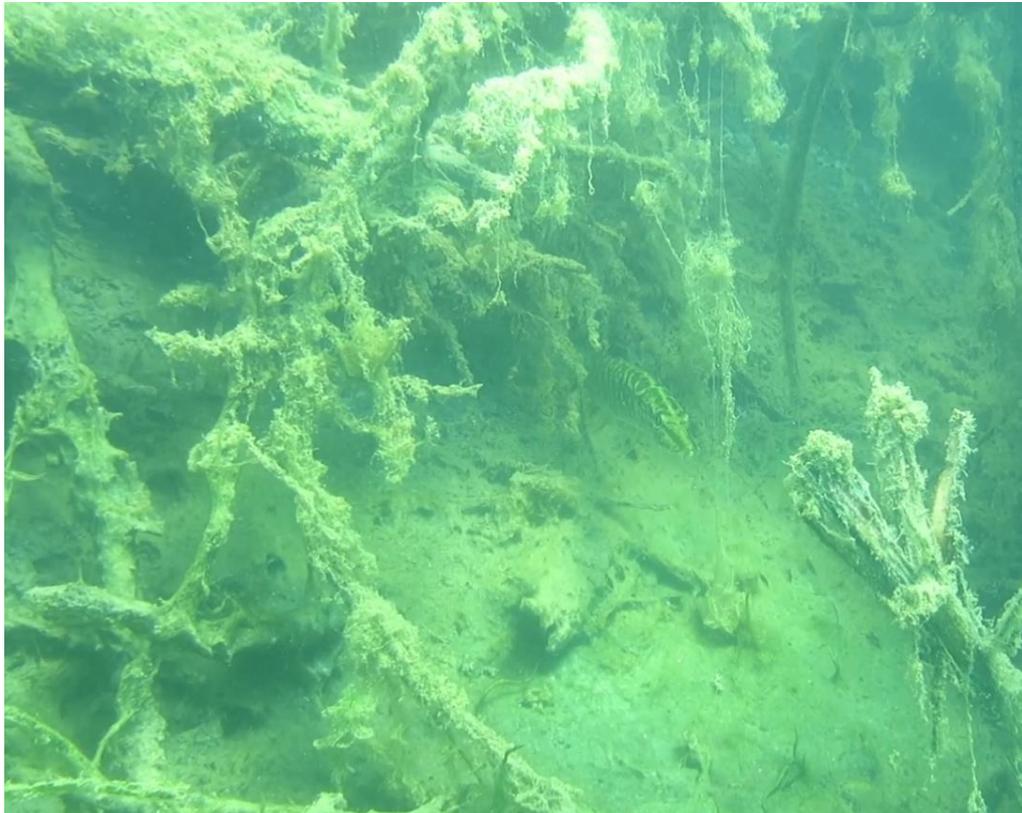
E.P.T.B  ÉTABLISSEMENT PUBLIC
territorial du bassin
saône & doubs





Immersion de souches au Colombier

Biomasse piscicole **X2 à X3**
sur les aménagements dès la
1ère année



PROBLÉMATIQUES IDENTIFIÉES

Quantité d'eau

Qualité de l'eau

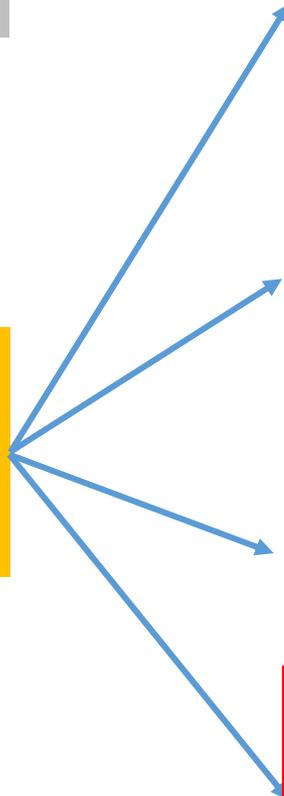
Dégradation
des habitats

Présence de
seuils

Dégradation de
la ripisylve

Manque
d'abris/caches

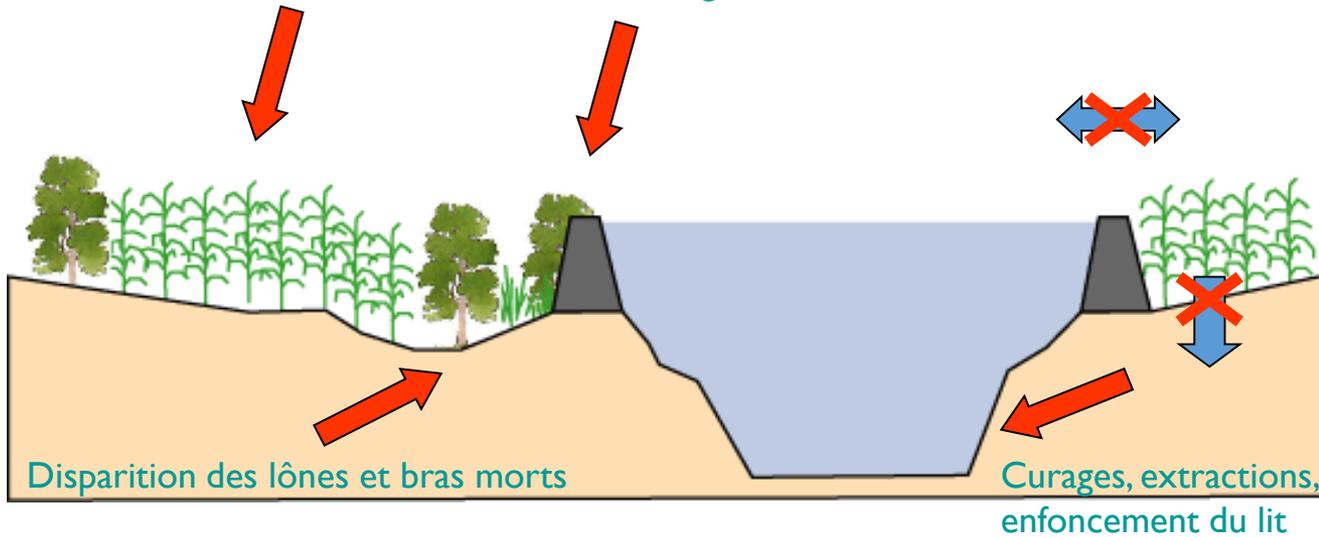
Dégradation
des frayères

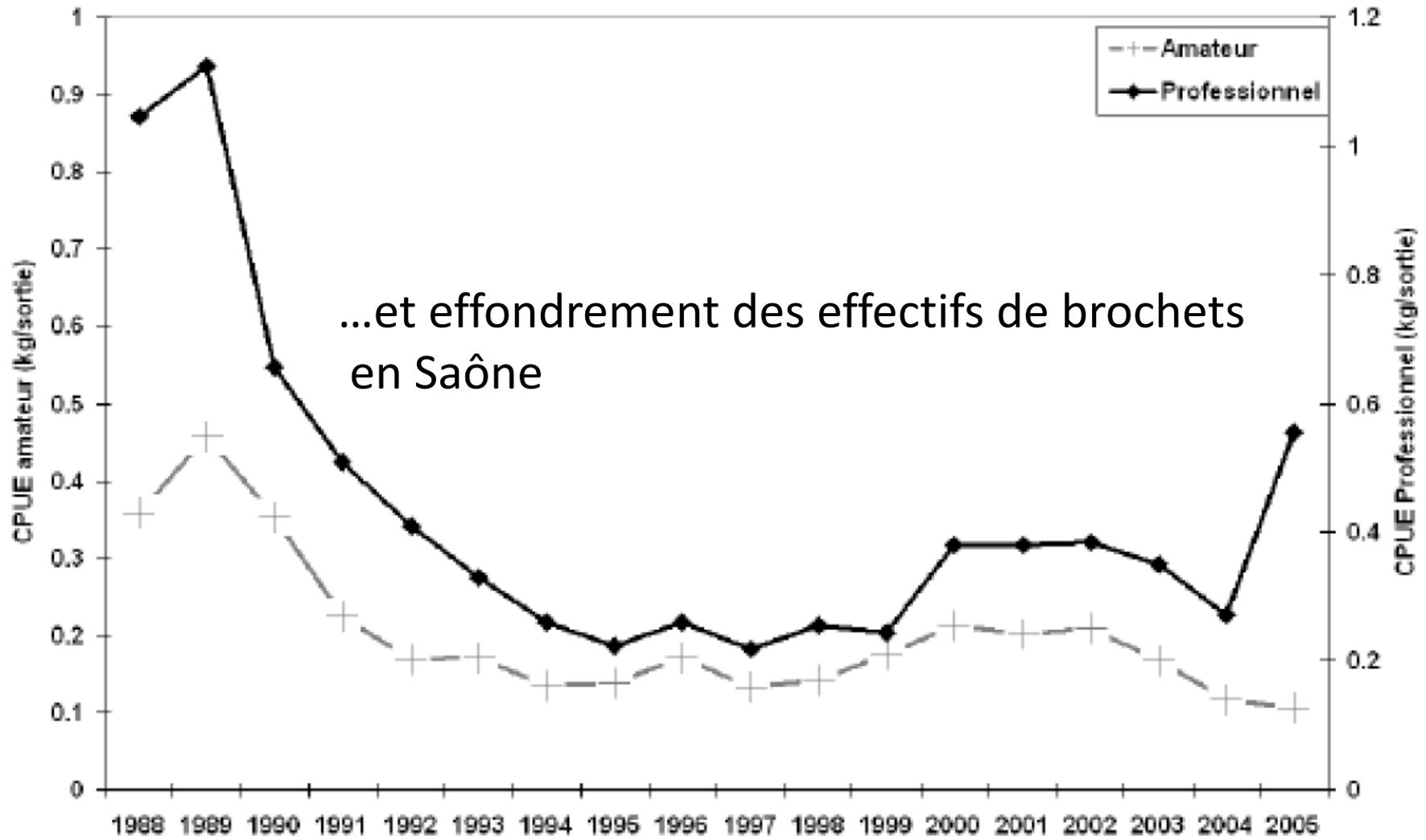


Les milieux annexes (bras morts, champs d'inondation, zones humides)

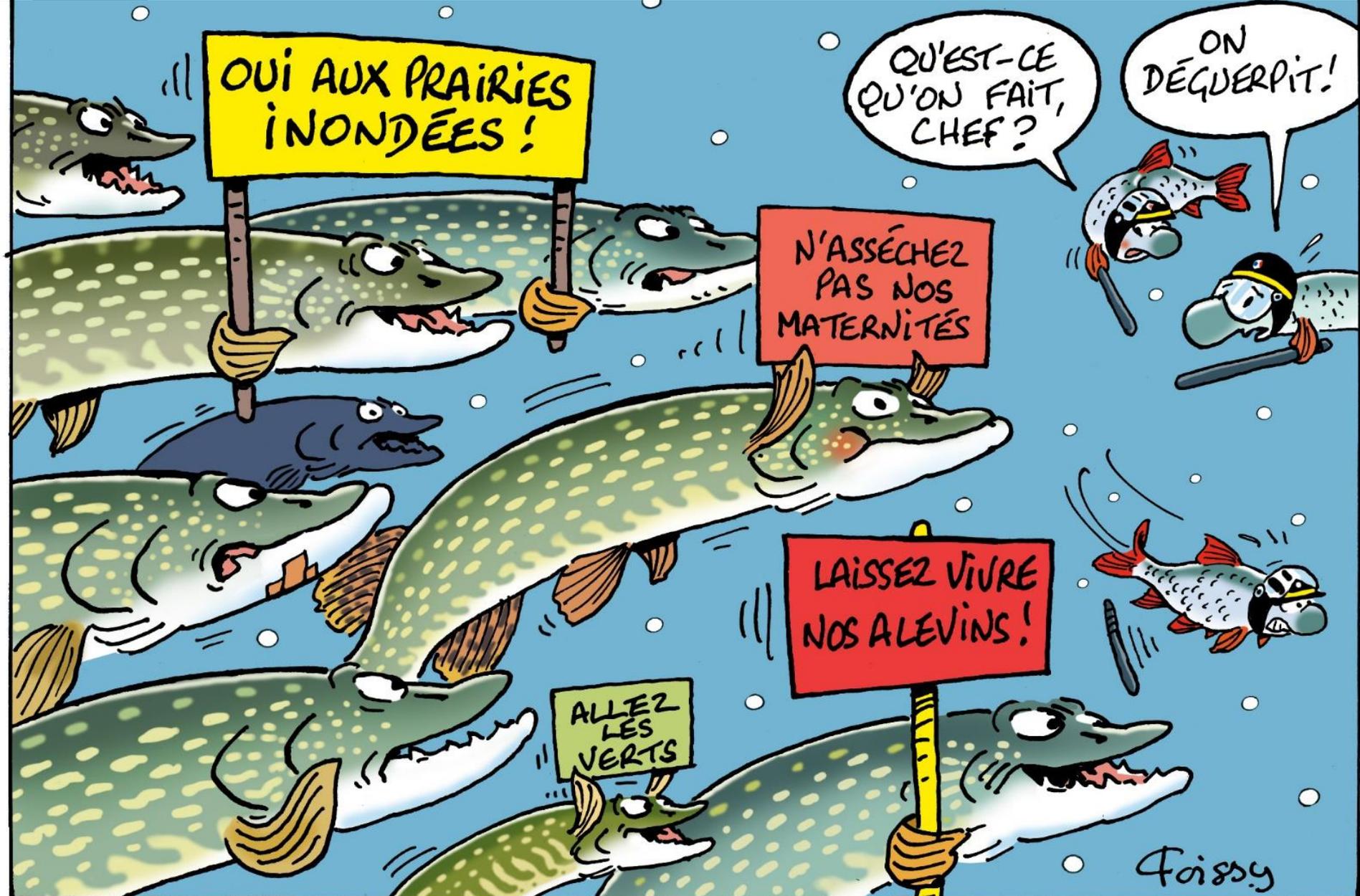
Assèchement des zones humides

Endiguements





Actions





Frayère de Quincieux



ACTIONS

Quincieux Saône
2013-2014

FINANCEMENT



QUINCIEUX



Métropole de Lyon

723 €



Plantation



FÉDÉRATION NATIONALE
PÊCHE

1%



ASSOCIATION AGRÉÉE DE PÊCHE ET
DE PROTECTION DU MILIEU AQUATIQUE

VAL-DE-SAÔNE



FÉDÉRATION DÉPARTEMENTALE

PÊCHE

7%

12%

80%

Pêcheurs 20%

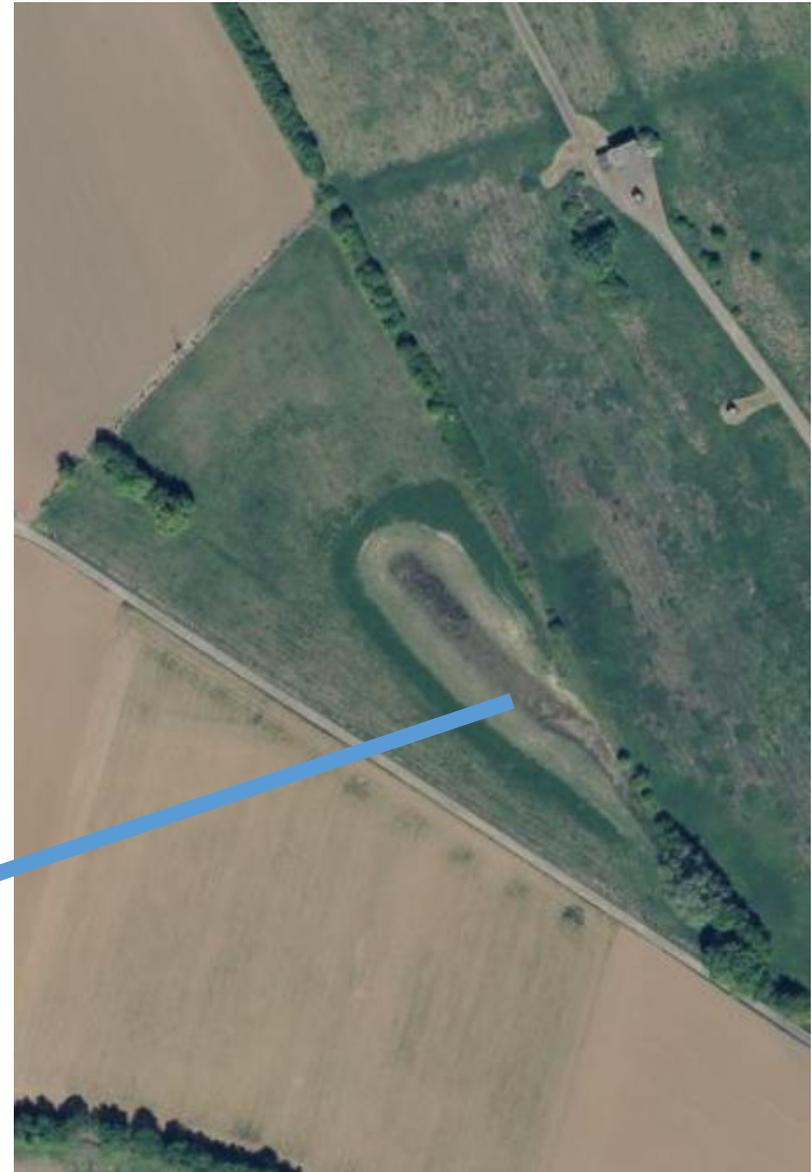
Montant total:
202 290€

1€ investi par la FD = 15€ investis dans la rivière

Frayère de Quincieux



- 2,7 ha de maïs reconvertis en prairies
- 9000m² de zones basses inondables et végétalisées
- **200 brochetons en 2018**



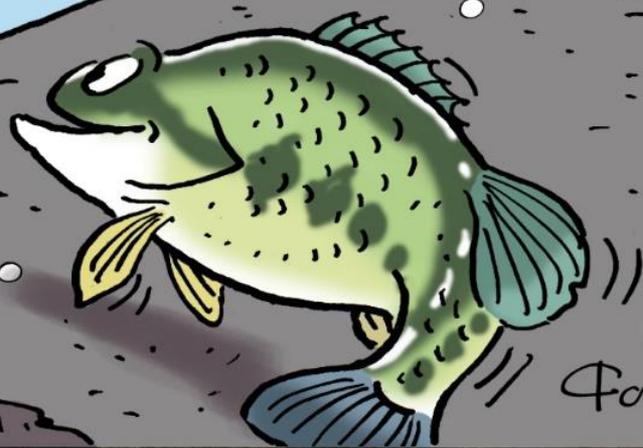
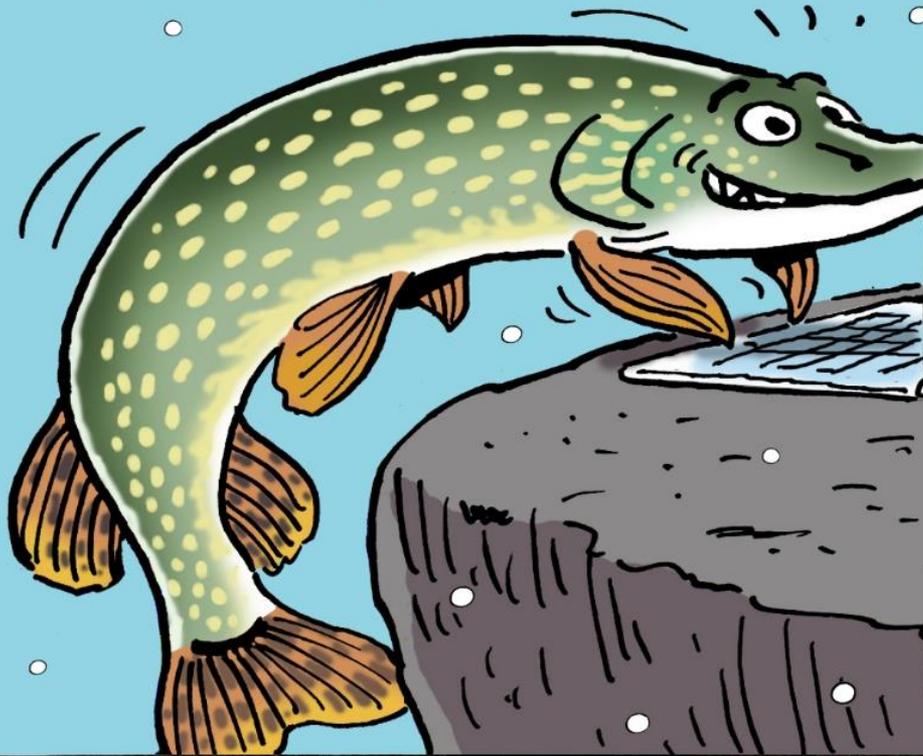
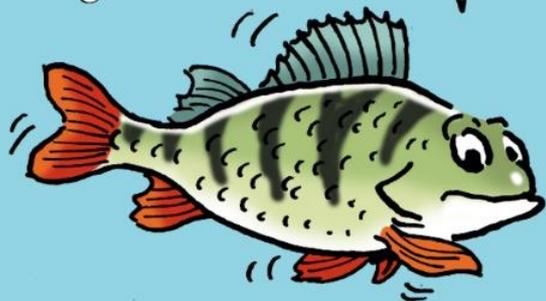
QU'EST-CE QUE
TU FAIS ?

J'É PRENDS MA CARTE DE PÊCHE
AFIN DE PARTICIPER À L'AMÉNAGEMENT DE
NOUVELLES FRAYÈRES... ET, DANS
MOINS DE DEUX ANS, JE SERAI ÉLU
PRÉSIDENT DE FÉDÉRATION !

ON COMPTE
SUR TOI POUR
NOUS
DÉFENDRE !

CLIQUEZ IMPRIMEZ PÊCHEZ
www.cartedepeche.fr

Foissy



CONSTAT

C'EST BIEN BEAU MAIS...

ÇA SERT À QUOI SI D'AUTRES DÉGRADENT LES
RIVIÈRES AILLEURS?

- Accompagnement des porteurs de projets pour limiter l'impact des aménagements



=> Meilleure prise en compte des cours d'eau



=> Evitement des cours d'eau



=> Des ouvrages franchissables

Ouvrage de ralentissement dynamique
Turaine



EN CONCLUSION

PRENDRE UNE CARTE DE PÊCHE...

- ...permet de renforcer considérablement la connaissance de l'état de santé de nos rivières et de nos lacs,
- ...donne des moyens pour sensibiliser les jeunes générations mais aussi le grand public aux problèmes de biodiversité aquatique,
- **...est un acte d'engagement citoyen pour protéger et restaurer les milieux, les espèces, au service de l'intérêt général**
- ...devrait être remboursé par la sécurité sociale...



...C'EST RENDRE EN RETOUR AUX ÉCOSYSTÈMES !

CLIQUEZ **IMPRIMEZ** **PECHEZ**



www.cartedepeche.fr

CLIQUEZ **IMPRIMEZ** **PECHEZ**



www.cartedepeche.fr



© 1964, NATIONAL FLAG

I WANT YOU
FOR FISH ARMY

LA PÊCHE ... AU SERVICE DES MILIEUX AQUATIQUES

MERCI !

UN GOÛJON...
UNE PERCHE ...

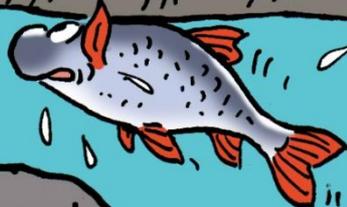
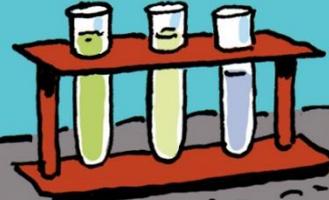
.... UN ROTENGLÉ ...

Y A PLUS DE SAISONS!

LA QUALITÉ DE L'EAU S'EST AMÉLIORÉE ...

APPORTEZ ÇA PAR LÀ, ON VA AMÉNAGER DES FRAYÈRES !

DOUZE CENTIMÈTRES!



Foissy