

Assemblée Générale

AAPPMA Yzeron





RÉPUBLIQUE FRANÇAISE











Elody ORUC Vendredi 17 janvier 2025







Resultats du Suivi

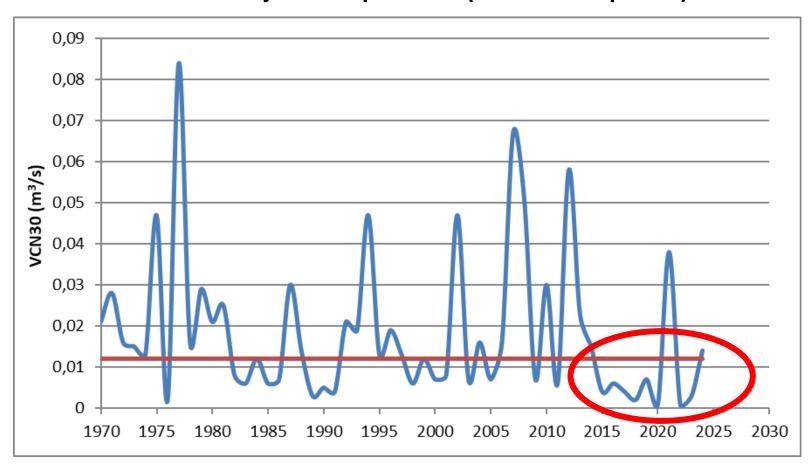
Rappel suivi 2024

- 18 stations pêchées (+ 3 RSTBV)
- 19 stations thermiques dont 6 présentaient des données exploitables pour l'été 2023
- Projection thermique à horizon 2050 pour 12 stations
- Écrevisses à pattes blanches : suivi Razes (CMR + prospection)
- 4 stations suivi invertébrés (Yzeron x 3, Ratier x 1)



Rappel conditions hydrologiques

Débits des 30 jours les plus secs (Yzeron à Craponne)



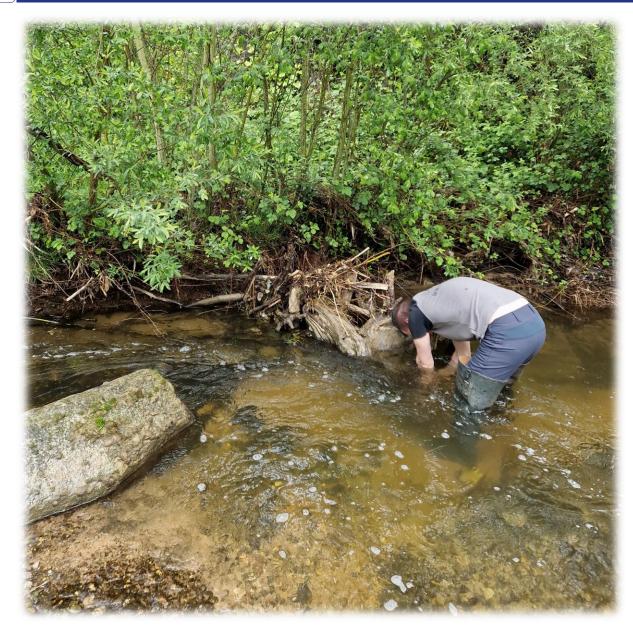
Fréquences de retour :

2020 > Cinquantennale 2022 > Cinquantennale 2023 Vicennale

2024 : un été humide ? Non, un été « normal »...



Température de l'eau



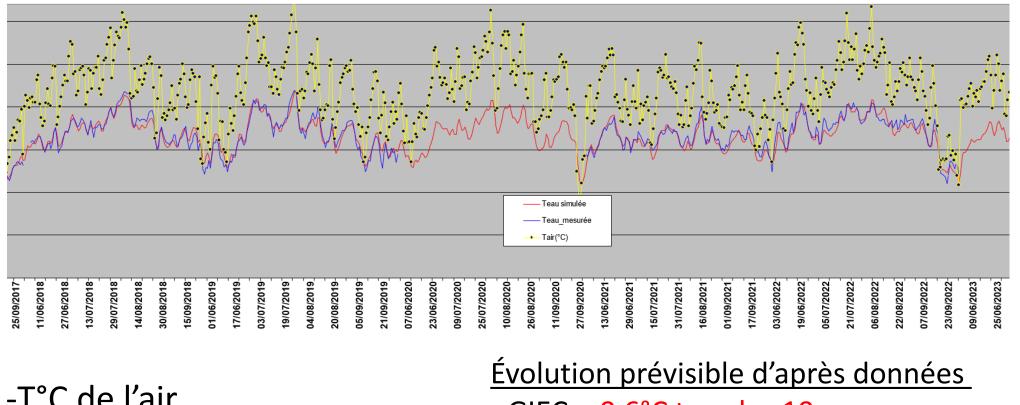




Données thermiques

14 ans de données thermiques sur l'Yzeron → gros jeu de données

Modélisation de la température de l'eau selon paramètres environnementaux :



-T°C de l'air

-Débit

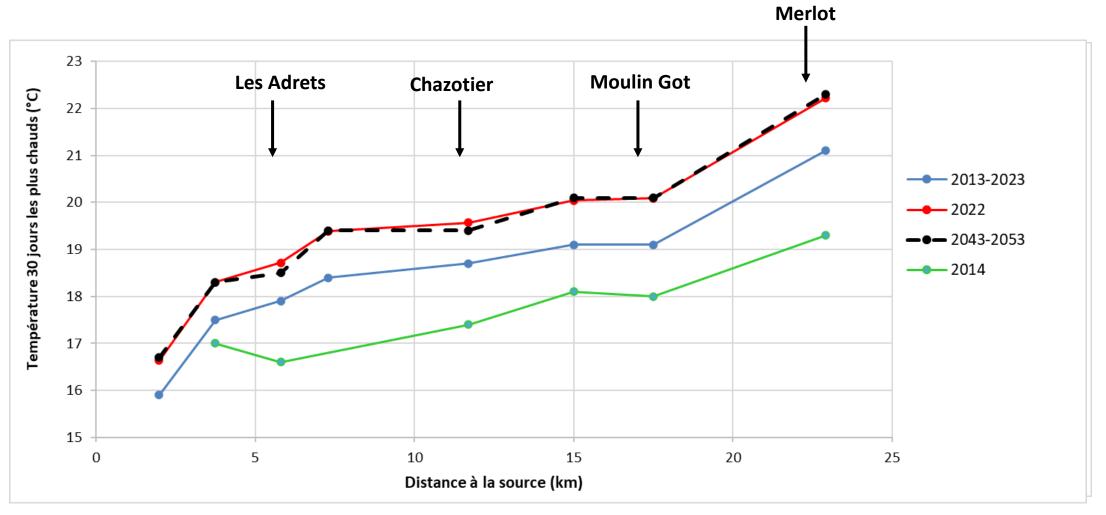
- GIEC: +0,6°C tous les 10 ans

- INRAE: -7,5% des débits tous les 10 ans (AuRA)

→ Possible de simuler la température de l'eau à horizon 2050



Yzeron: T°C 30 jours les plus chauds selon distance à la source



D'un point de vue thermique, année 2022 = année moyenne d'ici 2050..!

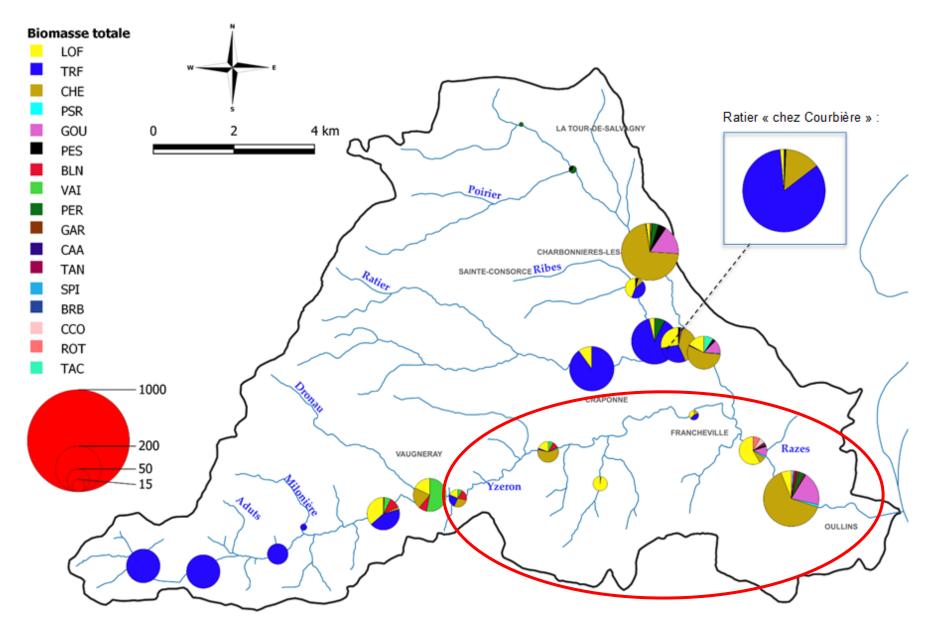


Résultats pêches électriques





Peuplements piscicoles Suivi 2024 Composition spécifique selon les biomasses totales estimées (Kg/ha) inventoriées sur la totalité des stations

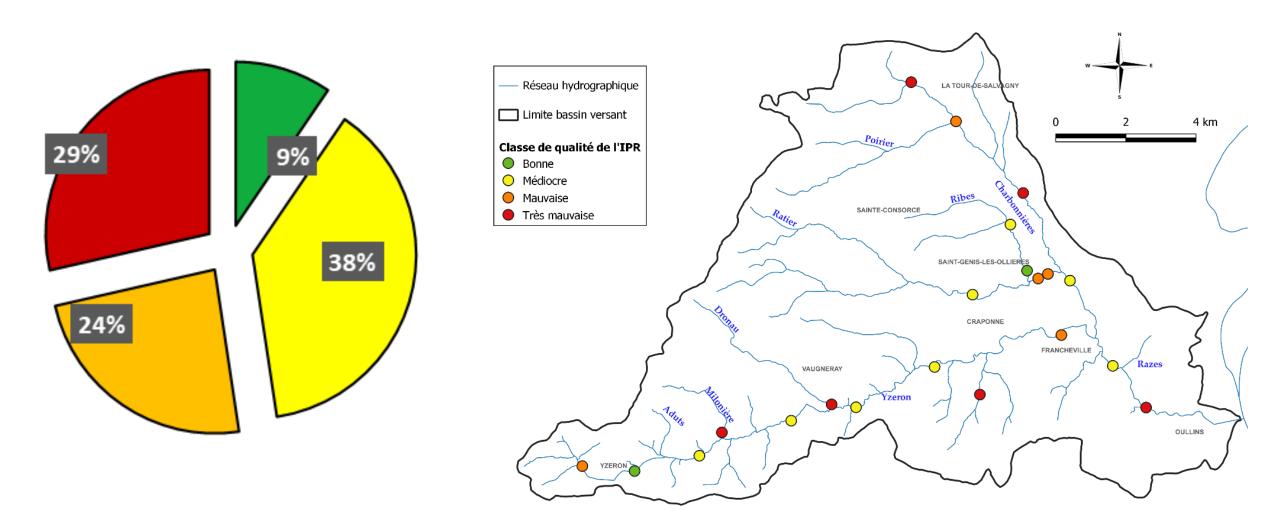


Yzeron médian et aval :

- Soumis aux assecs
- T°C élevée
- = Faibles biomasses



Qualité de classe IPR 2024



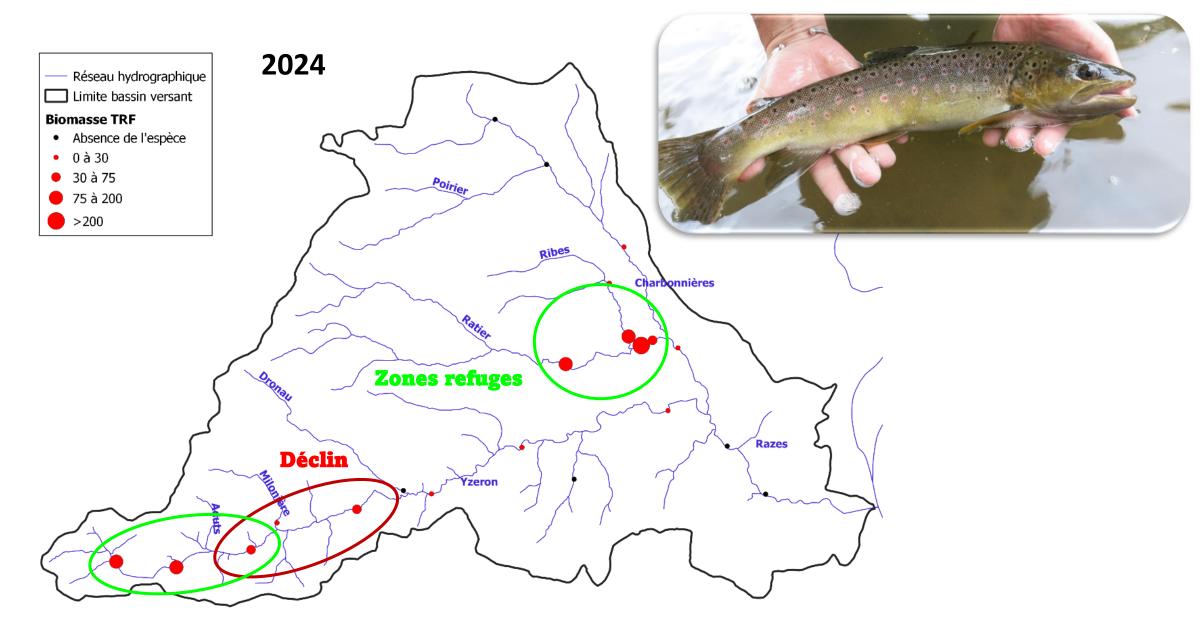
Evolution IPR depuis 2011 Comparaison interannuelle des notes IPR de 2011 à 2024 pour 17 stations identiques



Bénéfice des travaux de restauration + conditions hydrologiques favorables Impact étiages sévères supérieur à capacité de résilience

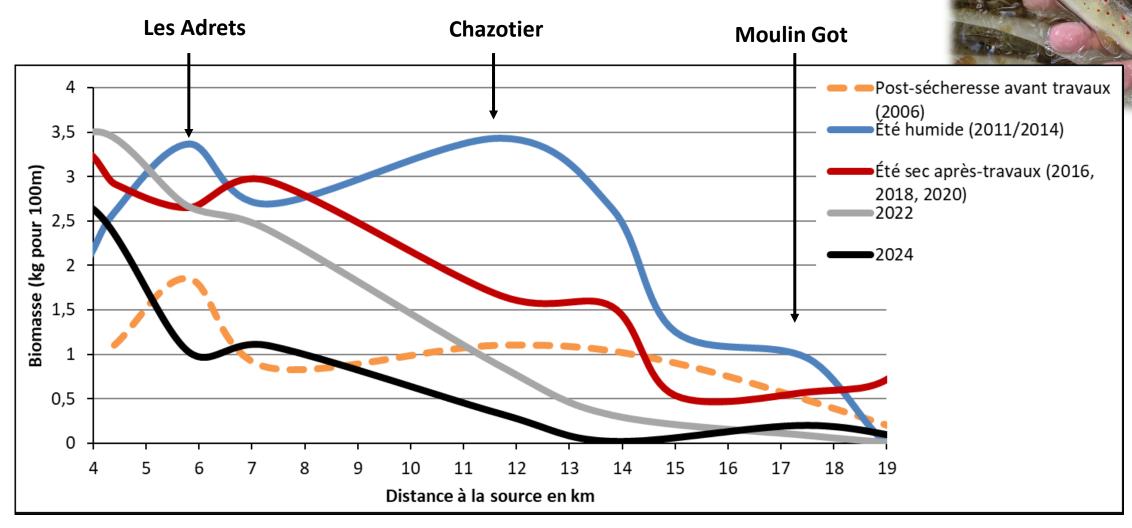


Peuplements piscicoles: zoom Truite fario Biomasse estimée de Truites fario (Kg/ha) pour chaque station échantillonnée





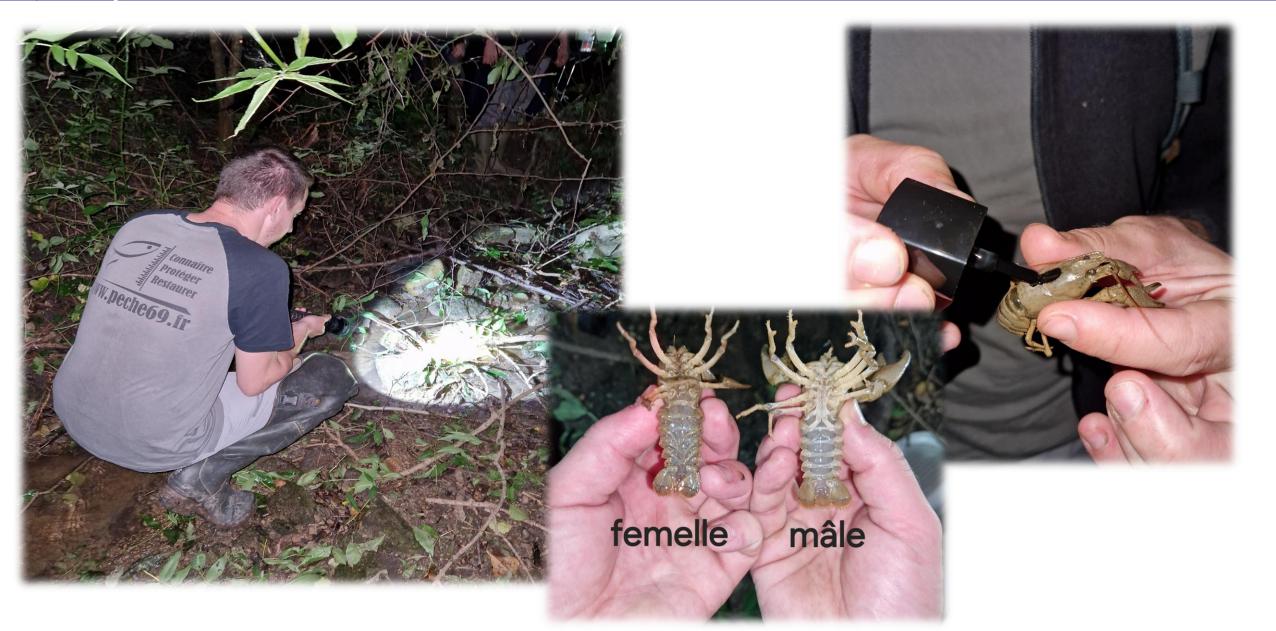
Yzeron: Truites selon distances à la sol



Successions étiages sévères -> impact supérieur aux capacités de résilience de l'espèce (faibles débits voire assecs + thermie)



Suivi astacicole : ruisseau des Razes





Suivi astacicole: ruisseau des Razes

Prospection nocturne:

<u>Linéaire colonisé : 466m</u> → stable

+quelques individus isolés en aval de la cunette béton

Seulement 24 individus observés pendant la prospection

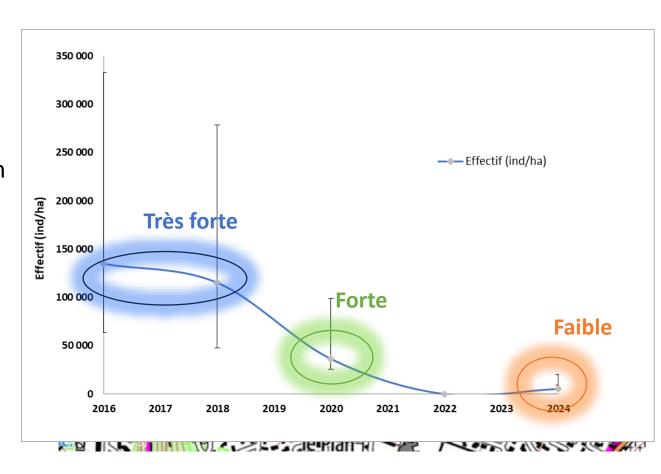
Estimation de l'abondance :

<u>2024</u>:

- Peu d'individus (9 en deux nuits) capturés en CMR → niveau confiance peu précis

- Abondance en nette diminution depuis 2016

- Estimation population: 227 individus contre 7 833 en 2016



: Secteurs colonisés par APP

: Secteurs non colonisés par APP



Suivi astacicole : ruisseau des Razes

Causes possibles de cet effondrement

- Manque d'eau et assecs récurrents ces dernières années
- Piétinement localisé
- Appauvrissement génétique
- Qualité de l'eau ? (ruissellement de voirie, DO)

Urgence à agir!





Bilan du suivi 2023 (Garon) et 2024 (Yzeron)

Conditions exceptionnelles et inconnues jusqu'alors... mais qui deviennent la norme!

→ Régression faune piscicole (quantité & qualité)

Travaux de restauration limitent la casse... jusqu'à un certain point

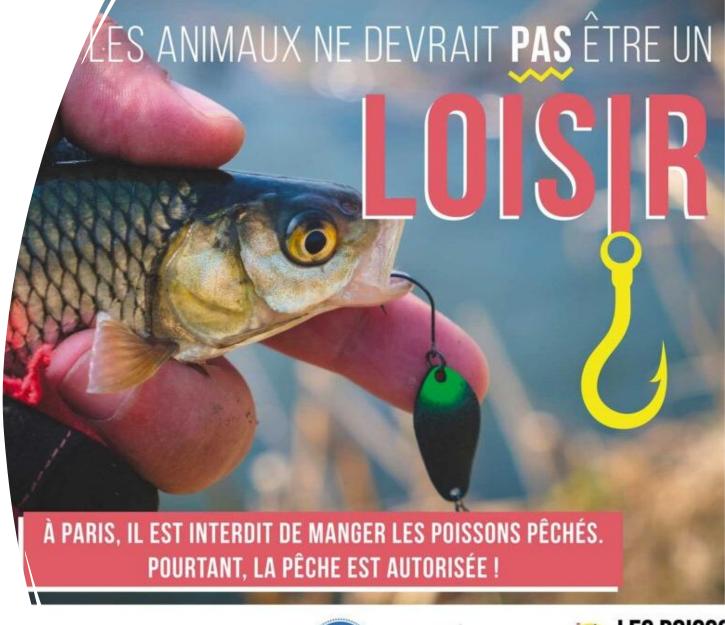
(besoin 3-5 ans conditions favorables pour que la faune se régénère)

La ressource en eau est LE facteur limitant

- Priorité n°1 → Gestion quantitative
 (remettre de l'eau dans les cours d'eau, zones refuges)
- En complément -> Actions milieux sur secteurs à enjeux

(connaissance et accès zones refuges, amélioration de l'habitat \rightarrow priorisation à l'échelle du BV)

Défense de la pêche face aux antispécistes



vions sur zoopolis.fr







Bien être animal / sensibilité des poissons

Mouvement antispéciste : attaques ciblées contre la pêche

<u>Modalités d'actions :</u>

- Communication: campagne d'affichage, manifestations...
- Pétitions, pression ciblée
- Politique : propositions lois anti-pêche, interdictions locales

→ Actions qui portent leurs fruits, menace bien réelle pour notre lo

Objectif:

- → Pas nécessairement convaincre tout le monde...
 ...avoir suffisamment de poids pour faire changer les lois, en for
- → Attaques progressives (vif, no-kill, ardillons...)
 mais l'objectif final est bien de faire interdire la pêche!

Aucune considération pour l'aspect protection du milieu, réel facte



Mort aux vifs

PAR FA | 11 JUIL 2023 | MIS À JOUR LE 11 JUILLET 2023



PAZ Paris Animaux Zoopolis vient d'ouvrir une pétition pour faire pression sur les magasins du groupe Décathlon qui commercialisent des poissons vivants pour la pêche au vif.











Bien être animal / sensibilité des poissons

Stratégie basée sur un message : « Les polssell Wiffrent, il y a consensus scientifique à ce sujet »



2024

20 auteurs indépendants, 17 structures de recherche, issues de 9 pays

- Biais méthodologiques, raccourcis, anthropomorphismes
- Ignore les travaux scientifiques qui ne vont pas dans leur sens
- Attaques personnelles sur les chercheurs qui critiquent cette hypothèse

- **Nécessité de communiquer** \rightarrow rétablir la vérité scientifique
 - → mettre en avant nos actions et défendre notre loisir

Quel rôle pour les pêcheurs ? Relayer nos communications (réseaux sociaux)

→ Un moyen simple de donner du poids au réseau pêche et de défendre notre loisir!



Merci de votre attention



