

# Fishola : une saison de pêche version 2.0

**Le programme de suivi des poissons des grands lacs alpins vient de déboucher sur la création d'une application innovante.**

Pour mieux comprendre l'évolution des poissons emblématiques de nos grands lacs alpins (truites lacustres, ombles chevaliers, féras) et gérer ces ressources durablement, un programme de suivi des populations fait collaborer, depuis 1992, pêcheurs et scientifiques de l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (Inrae).

En effet, les pêcheurs amateurs remplissent un carnet papier de prélèvement, produisant ainsi des données précieuses quant à la connaissance et la gestion de ces milieux halieutiques clos et fragiles. « Le recoupement des données recueillies nous permet entre autres de déterminer la structure en âge et en taille des populations », indique Chloé Goulon, ingénieure à l'Inrae de Thonon.

## ■ Un journal de pêche interactif

C'est le 21 août 2020 que ce projet de science participative s'est enrichi d'une application pour smartphones nommée Fishola. Un journal de pêche interactif, co-construit avec un panel de pêcheurs/utilisateurs, collectant une manne de nouvelles sources d'informa-

tions.

« L'application smartphone Fishola permet l'enregistrement en temps réel des détails de pêche et d'obtenir des informations précises concernant les captures (répartition spatiale des prises, photographies des poissons pour analyses morphométriques, analyses des attaques d'autres prédateurs). Notre objectif est d'élargir les statistiques en donnant la possibilité de réaliser des études à large échelle, en augmentant la fiabilité des données par rapport à des carnets sous format papier, tout en y impliquant les acteurs de premier ordre », souligne Chloé Goulon.

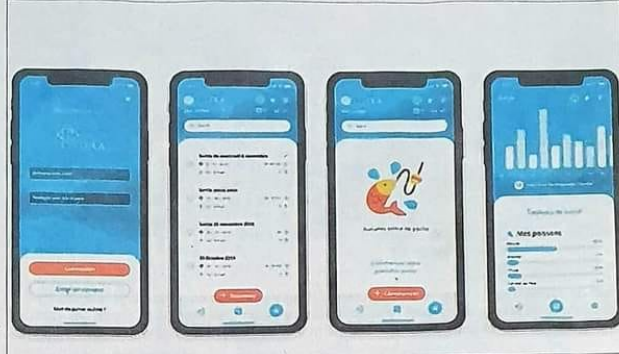
« Bien que nous n'ayons que peu communiqué l'an dernier sur sa mise en ligne, l'application répertorie déjà 125 sorties pour 632 captures sur les quatre grands lacs alpins que sont le Léman, le lac d'Annecy, le Bourget et le lac d'Aiguebelette. »

Fishola a été financé par l'Inrae et l'Office français de la biodiversité (OFB).

Pour rappel enfin, la pêche aux salmonidés ouvre ce dimanche 17 janvier pour le Léman et samedi 30 janvier pour le lac d'Annecy.

Romain LOSTE

Pêcheurs, à vos téléphones. Sur Android : <https://play.google.com/store/apps/details?id=fr.inrae.fishola> et sur Apple : <https://apps.apple.com/fr/app/fishola/id152122663>



Une application mobile très utile pour le suivi des poissons des lacs alpins. Photo Inrae Thonon

## La pêche à la traîne : une technique adaptée au Léman

Il aura passé toute la trêve hivernale à réparer, entretenir, et renouveler son matériel de pêche. La technique d'ouverture de Kevin pour ce dimanche 17 janvier, c'est celle de la pêche dite à la traîne, c'est la technique reine sur le Léman, de par l'étendue du lac. « L'idée c'est de traîner une ou plusieurs lignes munies de leurres, principalement des cuillères ondulantes, à vitesse constante, le long des zones propices à la capture de truites lacustres ou d'ombles chevaliers.

« Appât, vitesse, profondeur... Il faut essayer une multitude de combinaisons pour correspondre aux proies, et espérer déclencher la réaction d'un poisson en chasse. » Kevin est un habitué des podiums aux con-



Une truite lacustre pêchée à la traîne.

Photo Le DL/R.L.

cours organisés par l'association des Enfoirés de Sciez. Vous le croiserez sans doute sur l'eau dès ce dimanche...

R.L.