

L'Apron du Rhône



La rivière d'Ardèche dernier bastion régional

Une espèce indicatrice de la qualité des cours d'eau

L'Apron est un poisson discret qui existe uniquement sur le bassin du Rhône, on dit qu'il est endémique. Long d'environ 15 cm à l'âge adulte, il présente un dos gris-brun avec 3 ou 4 bandes noires transversales. Son corps est effilé et son museau arrondi.

L'Apron a besoin de milieux variés tels que les zones courantes peu profondes, les zones calmes et les radiers. Il est vital pour l'Apron de pouvoir se déplacer pour satisfaire ses besoins: reproduction, croissance, repos... L'Apron s'active la nuit et se nourrit de larves d'insectes. C'est une fine bouche qui choisit ses proies dont la présence est conditionnée par la bonne qualité de l'eau.

Autrefois présent sur environ 2200 km de cours d'eau, il ne subsiste plus que sur 350 km en 2016 à l'échelle du bassin du Rhône, et seulement une centaine de km en ex-Rhône-Alpes, sur le bassin de l'Ardèche. Cette régression est notamment due aux pollutions et aménagements réalisés au siècle dernier sur le Rhône et ses affluents. Véritable sentinelle de notre environnement, sa présence rend compte de la qualité de nos cours d'eau.

le saviez-vous ?

L'Apron a la particularité d'avoir des yeux qui reflètent la lumière d'une lampe frontale dans la nuit. Ainsi, si les eaux sont claires, le suivi de cette espèce s'effectue par prospection nocturne.

Une dynamique d'acteurs et d'actions qui porte leurs fruits

Les acteurs du territoire se mobilisent depuis une vingtaine d'années afin d'améliorer les connaissances, faire connaître l'espèce et améliorer ses conditions de vie.

Mise en place d'un observatoire Apron : un suivi annuel des populations d'aprons est effectué pour vérifier la présence de l'espèce et l'efficacité des actions menées. En parallèle est effectué un suivi de la température de l'eau, paramètre clé régissant le cycle biologique de l'espèce.

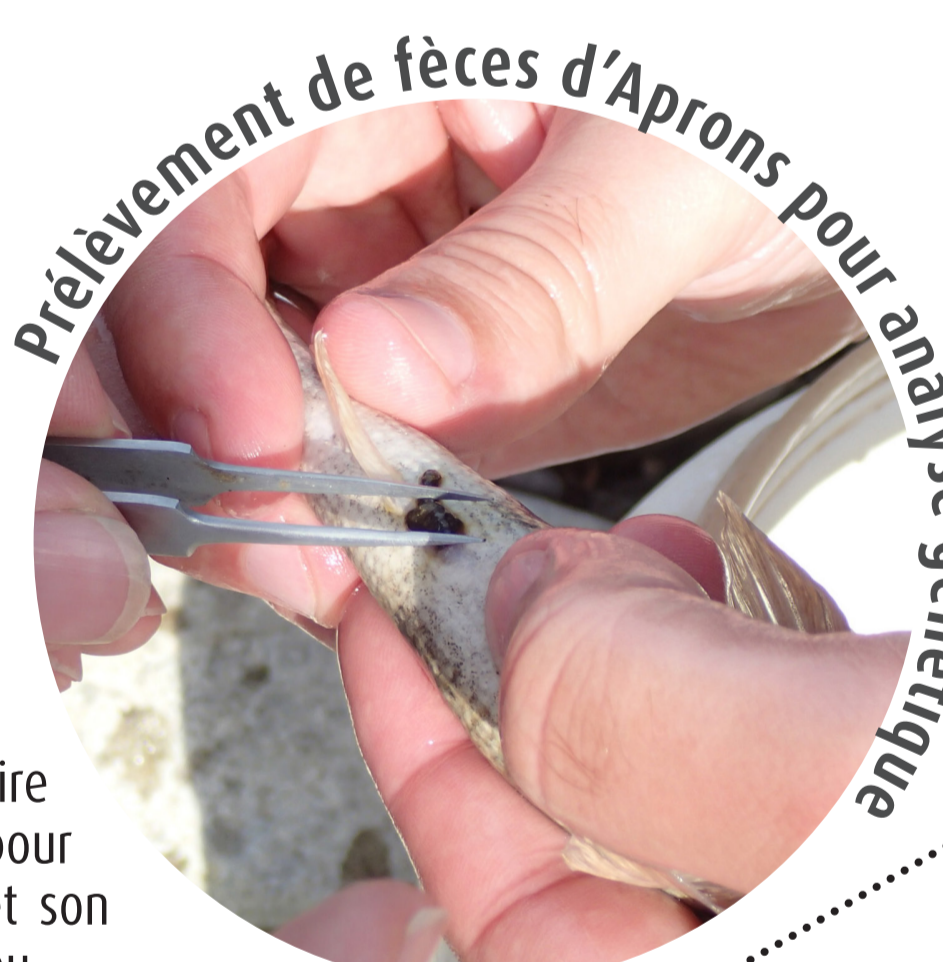


Prospection nocturne à la lampe



Passage à poissons du seuil de Lanas sur l'Ardèche

Le rétablissement de la continuité écologique par l'équipement de seuils en passes à poissons adaptées à l'Apron a permis à l'espèce de recoloniser des secteurs de présence historique.



Prélèvement de fèces d'Aprons pour analyse génétique

Une étude inédite et innovante de barcoding alimentaire a été menée avec le monde de la recherche pour mieux connaître le régime alimentaire de l'espèce et son comportement afin d'adapter la gestion des cours d'eau.

Un espace Apron installé dans la maison de la Réserve Naturelle des Ramières (commune d'Allex, Drôme): ce lieu permet de sensibiliser un large public pour mieux faire connaître l'espèce et les enjeux autour de nos cours d'eau.

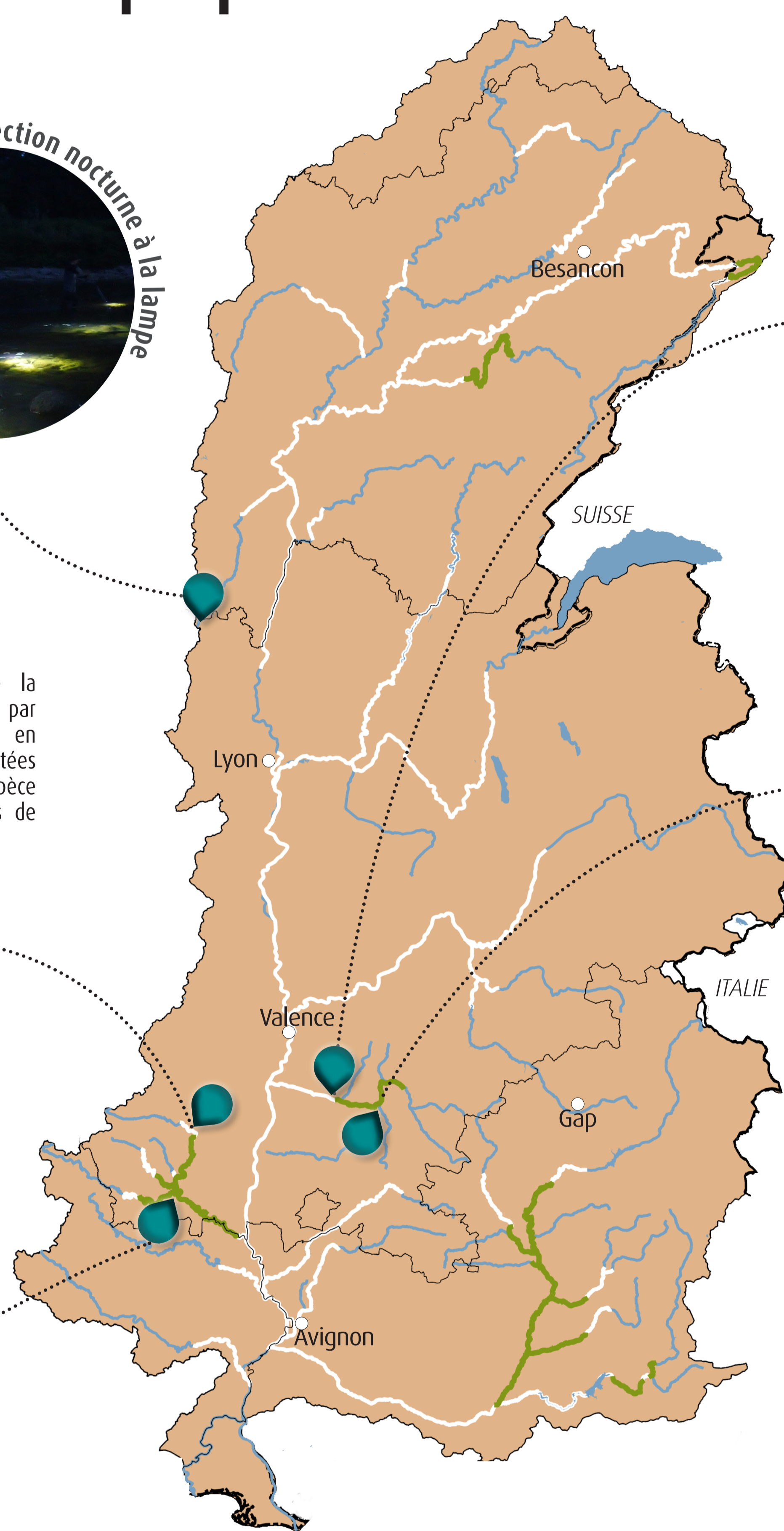


L'espace apron de la gare des Ramières (26)



Réintroduction d'aprons sur la Drôme

Des opérations de réintroduction pilotes sont menées sur la Drôme afin d'obtenir un retour d'expérience complet et d'installer une population viable d'aprons.



Legende :
 - Répartition historique présumée 1900
 - Répartition 2016
 - Réseau hydrographie principal
 - Bassin du Rhône

sources des données : Conservatoire d'espaces naturels Rhône-Alpes



Apron adulte

L'Apron, une espèce en danger, endémique du bassin du Rhône : notre responsabilité est engagée !

Les efforts engagés par les partenaires financiers et techniques commencent à porter leurs fruits et la mise en œuvre du premier Plan National d'Actions 2012-2016 marque des avancées très positives puisque la répartition de l'espèce, le meilleur indicateur qui soit, est en progression. En 2012, on estimait le linéaire de présence de l'espèce à 240 km. À ce jour, nous l'estimons à environ 360 km !

Toutefois, l'Apron du Rhône reste en danger critique d'extinction et est considérée comme l'une des espèces les plus menacées de France métropolitaine. Il requiert à ce titre toute l'attention des politiques publiques.

La vigilance reste de mise et les actions devront se poursuivre dans le cadre du renouvellement du Plan National d'Actions. En effet, il faut encore améliorer la connaissance de sa biologie, rétablir et restaurer la fonctionnalité des cours d'eau, et mieux faire connaître cette espèce emblématique de notre territoire.

Préservons nos rivières pour sauver l'Apron !



crédits photo : V. PIERRON - M. GEORGET (CEN RA) - S. MORINIERE (CCVU)
 rédacteurs : GEORGET Manuano, Conservatoire d'espaces naturels Rhône-Alpes
 conception graphique : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes - Mission communication - sept. 2017