



**Projet du WWF**

**Retour du saumon en Suisse**

# Projet du WWF Retour du saumon en Suisse

## Situation initiale

Le fait que les saumons remontent le Rhin pour frayer devrait relever d'une évidence: il y a un siècle, ils étaient encore nombreux dans les eaux près de Bâle. Avec le projet «Retour du saumon en Suisse», le WWF Suisse entend permettre à ce dernier de reprendre ses quartiers dans son milieu originel. Depuis presque dix ans, les habitats et obstacles à la migration font systématiquement l'objet de recherches. Les mesures prises en Suisse s'avérant insuffisantes, les activités ont été étendues à l'Allemagne et à la France.

Les tronçons fluviaux sont maintenant de nouveau reliés entre eux afin de permettre aux poissons de pouvoir remonter et redescendre librement les cours d'eau, et notamment le Rhin. Les renaturations créent quant à elles de nouveaux habitats dynamiques. Or les poissons migrateurs comme le saumon, espèce emblématique du projet, sont particulièrement tributaires de ces valorisations.

La présence de saumons dans un fleuve atteste de la vitalité de ce dernier. Ainsi, toutes les espèces aquatiques et semi-aquatiques profitent des mesures qui concernent le Rhin et ses affluents. Last but not least, l'homme est gagnant, puisqu'il apprécie de se ressourcer aux abords de cours d'eau proches de leur état naturel.

## Menace

L'homme a morcelé les cours d'eau, et le Rhin ne fait guère exception. Or les barrages, centrales et autres seuils empêchent les espèces de passer du fleuve à la mer et inversement. En outre, de nombreux habitats ont été détruits par la bétonnage des rives et par les obstacles au charriage. Des habitats variés offrant diverses vitesses d'écoulement sont toutefois indispensables à la survie de nombreuses espèces, notamment pour le frai et les juvéniles.

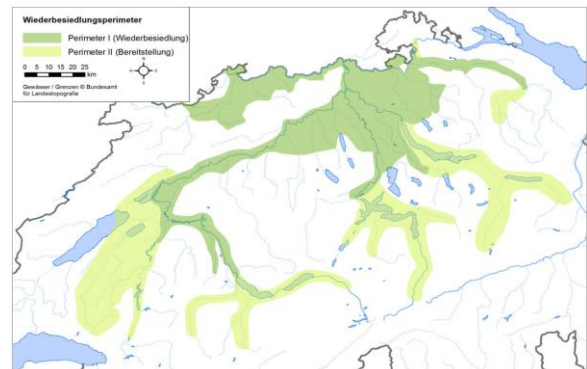
## Objectifs du projet

1. Nous encourageons la revitalisation des cours d'eau sur le Plateau suisse et dans le sud de l'Allemagne avec le saumon pour espèce emblématique.
2. Les habitats des juvéniles et les frayères destinés au saumon sont identifiés, valorisés et protégés.
3. Les centrales situées sur le Rhin supérieur (de Strasbourg à Bâle) doivent permettre le passage des poissons d'ici 2020.
4. Les obstacles sont levés en Suisse, en fonction de l'état actuel des connaissances et de la recherche et les montaisons satisfont aux meilleures pratiques en la matière.
5. Dans les tronçons peuplés par le saumon, le charriage est suffisant pour permettre un aménagement dynamique des habitats.

6. Le saumon est l'espèce emblématique dans la communication auprès des groupes-cibles. A long terme, d'ici 2030, il doit pouvoir être en mesure de repeupler les cours d'eau suisses par lui-même.

## Mesures

1. Planification et mise en œuvre de projets de revitalisation dans le périmètre de repeuplement.
2. Cartographie des frayères et des juvéniles dans le bassin hydrologique suisse.
3. Travail de persuasion auprès d'Electricité de France (EDF), exploitante de centrales, afin d'améliorer la coopération.
4. Planification et tenue d'un atelier sur le thème de la dévalaison avec la Commission Internationale pour la Protection du Rhin (CIPR).
5. Etablissement d'expertises de charriage pour les projets délicats de protection contre les crues. Travail de persuasion auprès des autorités fédérales.
6. Planification et organisation de campagnes médiatiques relatives au retour du saumon, en collaboration avec des partenaires.



## Zone du projet

La zone du projet recouvre le Rhin supérieur entre Strasbourg et Bâle, le haut Rhin jusqu'aux chutes du Rhin, les affluents du haut Rhin, ainsi que les affluents situés dans le «périmètre de repeuplement» (en vert clair sur la carte).

Afin de permettre au saumon de rejoindre Bâle, la continuité du Rhin entre Bâle et Strasbourg est absolument indispensable.

## Durée du projet

3 ans, de 2016 à mi-2019

## Contact

Charlie Masding, responsable Fondations  
Tél. 044 297 22 94, E-mail: charlie.masding@wwf.ch

## WWF Suisse

8010 Zurich  
www.wwf.ch Dons: CP 80-470-3

