

Saumon de Wester Ross

Innovation – Le Labre

Pour le saumon, le pou du poisson est un problème constant. Tout comme les chiens ou chats et les puces, ce sont deux choses qui vont de pair et essayer d'élever un saumon sans parasites et dans les conditions les plus sereines possibles est l'une des difficultés majeures rencontrées par les éleveurs.

Traditionnellement, on utilise des solutions médicinales pour se débarrasser du pou du poisson mais des chercheurs et éleveurs soucieux de l'environnement ont cherché à développer un traitement le plus naturel et le moins stressant possible sans pour autant ajouter quoi que ce soit d'indésirable au système marin.

LORQUE L'ON CHERCHE UNE SOLUTION ECOLOGIQUE LA REPONSE EST QUELQUEFOIS DEJA DANS LA NATURE.

Pose de pièges à labres dans les eaux environnantes.

Il existe dans la nature un lien entre le saumon et un autre petit poisson qui partage le même habitat: le labre. Le labre est un poisson plus "propre" qui a évolué de telle façon qu'il mange le pou directement sur le saumon sans lui nuire pour autant. En fait, les labres aiment tellement les poux que trouver jusqu'au dernier semble être devenu leur mission.

Au cours des quelques dernières années, des études sur l'efficacité du labre pour le contrôle du pou du poisson ont été menées en Ecosse ainsi qu'en Norvège. Les premiers résultats s'avèrent prometteurs et à Wester Ross nous avons comme toujours pour mission de continuer à améliorer les conditions d'élevage de notre poisson. Dans cette optique, nous avons nous-mêmes commencé un programme de développement sur le labre au printemps 2014.

Mise "au travail" des labres dans les parcs de saumon.

Au lieu de suivre l'exemple d'autres projets pilotes et d'introduire des labres d'élevage dans nos enclos, nous avons fait un pas de plus pour puiser dans la population de labres vivant sur nos côtes. Les vieilles et les labres d'arc-en-ciel sont des espèces originaires des eaux de Wester Ross. Le poisson vit près des côtes rocheuses et est facile à attraper. Lors de missions effectuées sur un weekend, deux membres de l'équipe, Tess et Keian, partent piéger les labres pour les rapporter dans les parcs de saumon. Les poissons les plus petits – qui tiennent dans la paume de la main – sont de taille idéale pour vivre parmi les saumons.

Attrapés avec précaution puis relâchés dans les enclos, les labres peuvent nager parmi les saumons et commencer leur travail, utilisant leurs mâchoires puissantes pour manger le pou directement sur la chair du saumon. Ces petits poissons sont tellement efficaces qu'un seul labre peut facilement s'occuper de 50 saumons.

Pendant que les labres sont sous nos soins, nous répondons aussi à leurs besoins. Ce sont des poissons actifs dans la journée mais qui se reposent la nuit, donc Wester Ross a construit des caches où les labres peuvent se reposer en dehors de leurs activités diurnes.

De toute évidence le programme sur le labre a été, et continue d'être, un vrai succès. Nous espérons que l'introduction du labre dans la vie de notre centre évitera d'avoir à utiliser un contrôle médicinal du pou du poisson à l'avenir.