

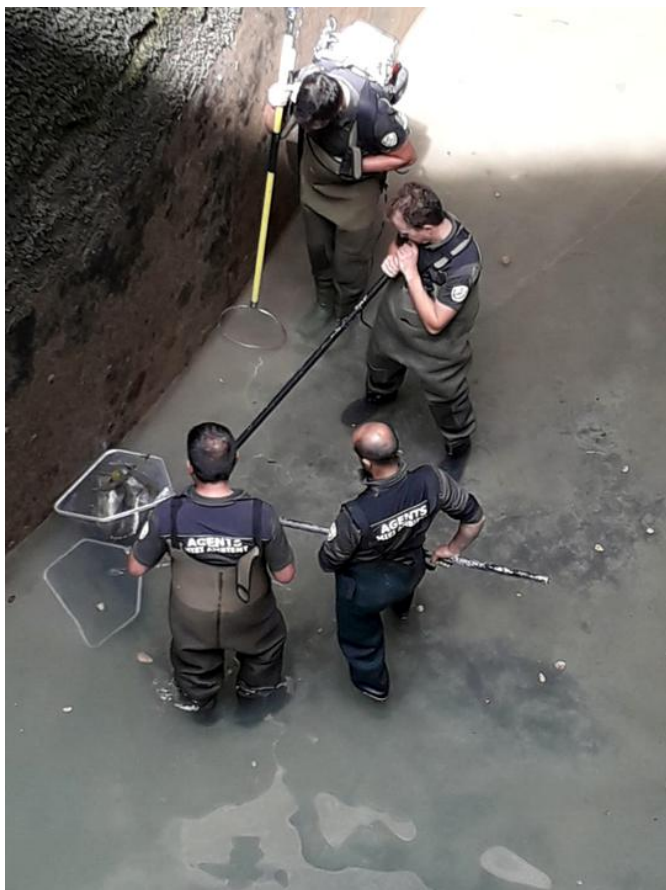
Plus de 1 200 poissons sauvés à la centrale hydroélectrique de Bossòst

20 septembre 2018

Les travaux de maintenance et d'amélioration des portes de la centrale hydroélectrique de Bossòst, que mène la compagnie d'électricité Endesa, ont obligé au sauvetage des poissons qui peuplent cet écosystème.

Des techniciens d'Endesa et des agents de l'environnement du Conseil Général d'Aran ont sauvé plus de 1 200 poissons grâce à la technique de la pêche électrique. Quelques 700 cavilats et environ 500 truites.

La surprise a été de découvrir l'une des plus grandes colonies de cavilats (*Cottus hispaniolensis*) qu'on ait pu trouver dans la région jusqu'à présent ; environ 700 exemplaires. Il s'agit d'une espèce protégée et endémique. Ont été aussi sauvées quelques 500 truites (*Salmo trutta*) et d'autres espèces de moindre intérêt. Tous les animaux indigènes ont été remis vivants dans l'environnement.



Le coto commun ou cavilat est un poisson d'eau douce appartenant à la famille des cottidae et ne se trouve que dans le bassin sud de la Garonne. Il est un poisson qui n'atteint pas les 18 centimètres, avec une grande tête aplatie et de couleur variables avec des taches sombres irrégulières réparties sur tout le corps. Il vit dans les sources et les ruisseaux avec un substrat pierreux et surtout de l'eau propre.

La centrale hydroélectrique Bossòst est entrée en service en 1956. L'équipement dispose de deux groupes dotés de turbines Francis de 11 mégawatts de puissance chacune et a une production annuelle moyenne de 70 gigawattheures.

C'est une centrale avec un régime de turbine presque constant pendant tous les jours de l'année. Elle profite du débit de la Garonne et de celui qui arrive de la centrale électrique précédente, la centrale de Benòs.