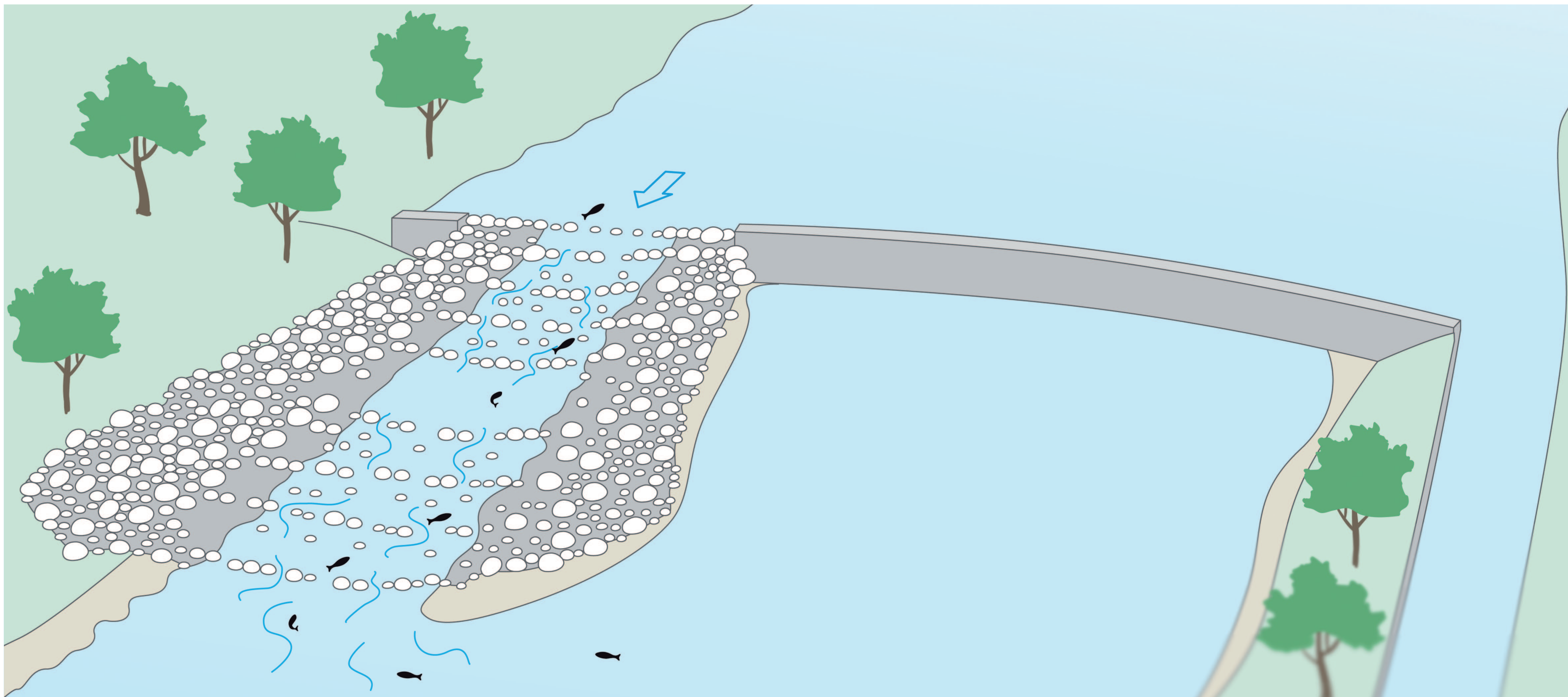


# Rampa per a peixos de la resclosa de la Teula (riu Ter, Canal Industrial de Manlleu)



## Com facilitar les migracions dels peixos

El Ter és un riu molt aprofitat hidroelèctricament. Prova d'això és el nombre elevat de rescloses que acull, una cada 840 metres entre Ripoll i Roda de Ter, que afecten molt negativament els moviments dels peixos. Amb l'objectiu de millorar la connectivitat per als peixos, es pot optar per l'enderrocament dels obstacles existents –totalment o parcial–, si això no es considera viable, l'establiment de dispositius de pas per a peixos.

La resclosa de la Teula, de 2,5 metres d'altura, inici del Canal Industrial de Manlleu, ha aportat la força motriu a bona part de les fàbriques tèxtils d'aquesta ciutat des de mitjan segle XIX. Actualment, encara en actiu, el canal i la seva resclosa es consideren un patrimoni cultural molt valuós. S'hi ha establert un dispositiu de pas per a peixos, amb el propòsit de fer més sostenible el seu ús. La rampa per a peixos té un pendent del 3,9 per cent, una longitud total de 72,7 metres i una amplada de 10. Està dissenyada per portar entre 490 i 2.040 litres d'aigua per segon.

## Els peixos del Ter

En aquest tram de riu, esperàriem trobar-hi quatre espècies de peixos: barb de muntanya, bagra, anguila i alguna truita. Aquestes espècies, autòctones, estan en regressió; el seu estat de conservació és molt delicat al conjunt del país. Es veuen afectades, en un nivell o altre, per la competència amb espècies invasives, la sobreexplotació de l'aigua i la mala connectivitat del riu a causa del gran nombre de rescloses.

