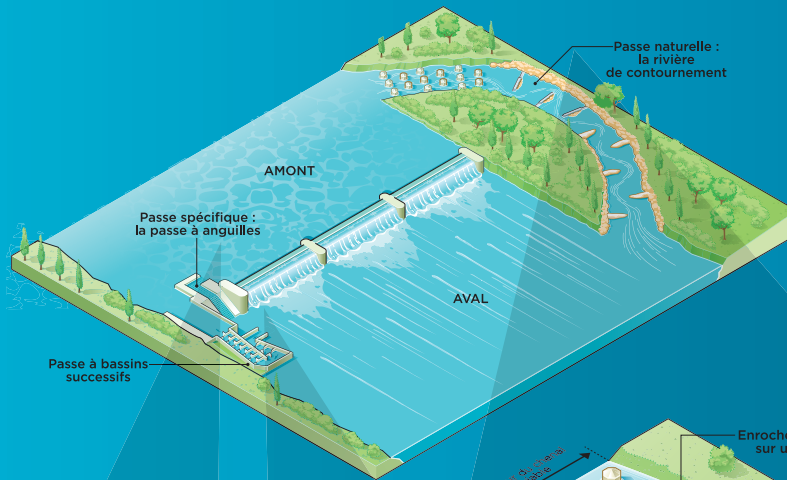
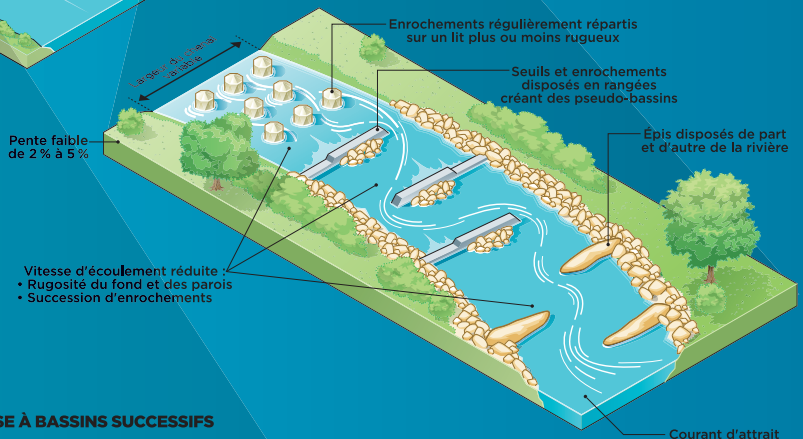


# LES PASSES À POISSONS, un pas de plus en faveur de la biodiversité

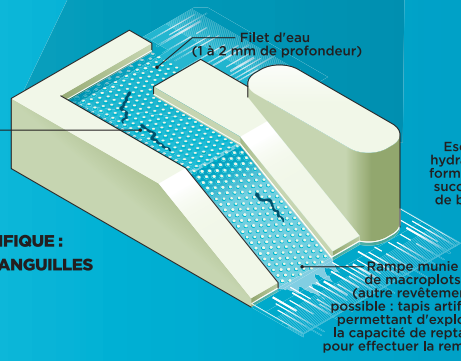
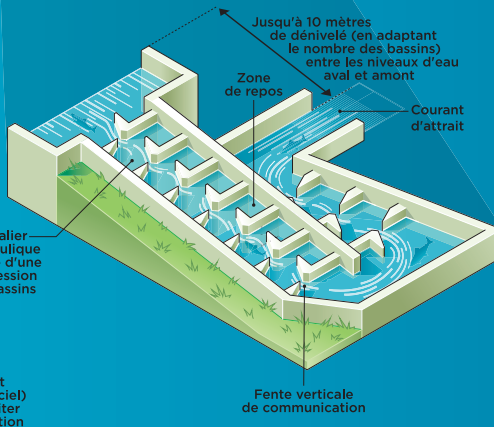
BIEN QUE GARANTS DE LA NAVIGABILITÉ DE LA VOIE D'EAU, LES BARRAGES DE NAVIGATION CONSTITUENT UN VÉRITABLE OBSTACLE À LA MIGRATION DES POISSONS, C'EST POURQUOI VNF S'ENGAGE À LES ÉQUIPER DE PASSES À POISSONS. ZOOM SUR TROIS TYPES DE DISPOSITIFS.



## PASSE NATURELLE : LA RIVIÈRE DE CONTOURNEMENT.



## PASSE À BASSINS SUCCESSIFS



## PASSE SPÉCIFIQUE : LA PASSE À ANGUILES

### Un rôle essentiel dans la mise en œuvre de la trame bleue

Afin de protéger les grands migrateurs comme le saumon atlantique, la truite de mer ou la lamproie, VNF mène plusieurs actions de front : pourvoir les barrages existants de passes à poissons, équiper tous les nouveaux dès leur conception et assurer leur entretien régulier pour garantir leur efficacité au fil du temps. Cette implication est souvent le fruit d'une collaboration entre VNF, l'Office national

de l'eau et des milieux aquatiques (Onema) et les agences de l'eau pour atteindre l'objectif de bon état écologique des eaux. À travers le rétablissement de la continuité piscicole des rivières, VNF participe au maintien de la biodiversité, un programme prévu dans le volet développement durable du contrat d'objectifs et de performance 2011-2013.

### Qu'est-ce qu'une passe à poissons ?

On appelle « passe à poissons » le dispositif permettant de rétablir la libre circulation du poisson de part et d'autre du barrage. Le principe est d'ouvrir une voie d'eau aménagée pour contourner le barrage (passes à bassins, passes à ralentisseurs, rivières de contournement) ou de piéger les poissons avant de les transporter et de les déverser en amont de l'ouvrage (ascenseurs, écluses piscicoles). Ce dispositif, rendu attractif par un courant d'attrait afin que le poisson en trouve facilement l'entrée, doit permettre à tous les individus, du plus faible au plus robuste, de franchir l'obstacle. Le tout doit s'effectuer sans risque de blessure, de stress du poisson et sans retard dans le cycle de la migration. L'objectif de cet équipement est de lutter contre la raréfaction des poissons migrateurs, qui se déplacent en quête de nourriture ou pour rejoindre leur lieu de reproduction.