



Publié sur REEA (<http://ree-auvergne.org>)

[Accueil](#) > Vidéo : Redonnons libre-cours à nos rivières ! - Agence de l'eau

Vidéo : Redonnons libre-cours à nos rivières ! - Agence de l'eau

Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

4 Allée de Lodz
69007
Lyon-7E-Arrondissement

contact.sauvonsleau@eurmc.fr [1]

www.sauvonsleau.fr [2]

Type de ressource:

Film - CD - CD-ROM - Fichier informatique [3]

Mots clés:

[Rivière](#) [4]

[Continuité écologique](#) [5]

[Barrage](#) [6]

[Circulation](#) [7]

[Poisson](#) [8]

Thème:

[Eau](#) [9]

Liens:

[Redonnons libre-cours à nos rivières !](#) [10]

Auteur:

Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

En détails:

L'agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse a réalisé un film sur la continuité écologique des rivières [10]. La circulation des poissons et des sédiments est vitale pour le bon fonctionnement des cours d'eau. Des solutions existent pour redonner libre-cours à nos rivières. Osons la continuité !

Redonnons libre-cours à nos rivières

La continuité écologique, c'est la libre circulation des poissons comme des sédiments

Au rythme des crues, les cailloux façonnent la rivière et transitent jusqu'à la mer

Ils protègent de l'érosion le lit, les berges et le littoral

Ce sont aussi des habitats de qualité pour la vie aquatique

Les poissons migrateurs remontent la rivière pour grandir ou se reproduire

L'anguille grandit dans nos rivières, l'adulte repart pour les Antilles

Au-delà des grands migrateurs, tous les poissons se déplacent pour se nourrir, se reproduire et s'abriter dans la rivière, ses zones humides et ses bras morts

Une rivière ne naît pas en mauvais état, elle le devient

90 000 seuils et barrages en France, c'est un obstacle tous les 2 Km

Les sédiments s'accumulent, l'eau ralentit sa course, se réchauffe, s'évapore, s'asphyxie, des problèmes de qualité apparaissent

Au fil des crues, la rivière perd son stock de cailloux à l'aval de l'ouvrage, elle érode ses berges et creuse son lit, les digues cèdent, les zones humides s'assèchent, la nappe s'enfoncé

Les obstacles dégradent l'équilibre de la rivière et sa biodiversité

A partir de 20 cm de hauteur, un obstacle est infranchissable par la plupart des espèces

Rejoindre les zones de frai est difficile, voire impossible

Les pontes échouent, les reproducteurs se raréfient et des espèces disparaissent

Des remèdes existent
Quels obstacles aménager ?
Quels gains pour les poissons ?
Quel gain pour les sédiments ?
Quel entretien ?
Quel coût ?

Les passes à poissons sont utiles pour la circulation des poissons, mais sans effet pour le passage des cailloux
Les rivières de contournement sont efficaces pour l'ensemble des poissons, elles laissent transiter une partie des sédiments

L'effacement total est à privilégier quand il est compatible avec les usages de la rivière

A chaque ouvrage, sa solution

En image:



[11]

- [Mentions légales](#)
- [Aide](#)
- [Plan du site](#)
- [Contact](#)

URL source: <http://ree-auvergne.org/ressource/video-redonnons-libre-cours-nos-rivieres-agence-de-leau>

Liens

[1] [mailto: contact.sauvonsleau@eurmc.fr](mailto:contact.sauvonsleau@eurmc.fr)

[2] http://www.sauvonsleau.fr/jcms/j_5/accueil#.V58J0_mLTIU

[3] <http://ree-auvergne.org/types-de-ressources/film-cd-cd-rom-fichier-informatique>

[4] <http://ree-auvergne.org/etiquettes/riviere>

[5] <http://ree-auvergne.org/etiquettes/continuite-ecologique>

[6] <http://ree-auvergne.org/etiquettes/barrage>

[7] <http://ree-auvergne.org/etiquettes/circulation>

[8] <http://ree-auvergne.org/etiquettes/poisson>

[9] <http://ree-auvergne.org/th%C3%A8mes/eau>

[10] <https://www.youtube.com/watch?v=6k9XVAQI8zs>

[11] [http://ree-auvergne.org/sites/default/files/styles/1280x960/public/ressources/images/capture_video_agence_de_leau.jpg?](http://ree-auvergne.org/sites/default/files/styles/1280x960/public/ressources/images/capture_video_agence_de_leau.jpg?itok=qWN0c9IP&slideshow=true&slideshowAuto=true&slideshowSpeed=4000&speed=350&transition=elastic)

[itok=qWN0c9IP&slideshow=true&slideshowAuto=true&slideshowSpeed=4000&speed=350&transition=elastic](http://ree-auvergne.org/sites/default/files/styles/1280x960/public/ressources/images/capture_video_agence_de_leau.jpg?itok=qWN0c9IP&slideshow=true&slideshowAuto=true&slideshowSpeed=4000&speed=350&transition=elastic)