

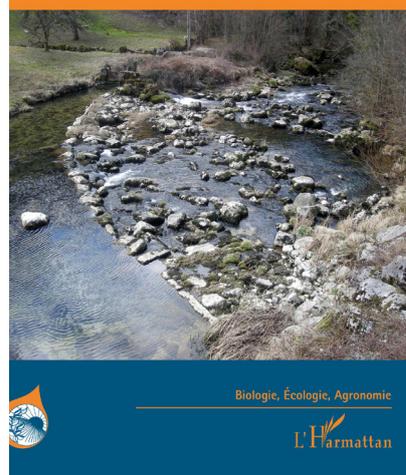
LA GESTION ÉCOLOGIQUE DES RIVIÈRES FRANÇAISES

Regards de scientifiques sur une controverse
Sous la direction de Jean-Paul Bravard
et Christian Lévêque

Depuis 2006, la réglementation française issue de la DCE (Directive Cadre européenne sur l'Eau) a mis en place le principe de la continuité écologique au long des rivières françaises ; l'objectif est d'assurer la libre circulation des poissons, en particulier des migrateurs, ainsi que le libre transit des sédiments. Or cette politique publique se fonde sur des a priori qui ne sont pas tous validés scientifiquement et heurte des intérêts multiples qui sont la protection des zones humides, la défense du patrimoine fluvial (les moulins), de la micro-électricité, ainsi que des usages de l'eau liés au paysage construit depuis des siècles (loisirs sur plans d'eau et étangs, par ex.). Cet ouvrage rassemble des contributions proposées par des spécialistes de différentes disciplines qui plaident pour une véritable gestion systémique des cours d'eau et pour une politique contextualisée et adaptative qui tienne compte des particularismes locaux. Ils sont en faveur d'une politique plus prudente qui soit basée sur davantage de connaissances et sur une approche beaucoup plus fine qu'elle ne l'est actuellement.

La gestion écologique des rivières françaises

Regards de scientifiques sur une controverse



Parution : le 20/04/20
Format : 15,5 x 24 cm
364 pages
ISBN : 978-2-343-19748-7

Livre papier : 30 €
PDF - ePub : 23,99 €

*Coordination de l'ouvrage : Jean-Paul Bravard & Christian Lévêque
avec les contributions de : Régis Barraud, Pascal Bartout, André Micoud, Jacques-Aristide Perrin, Jean-Marie Pingault, Laurent Touchart, Colette Véron.*

Contact promotion & presse

Fabien Aviet
01.40.46.79.23
fabien.aviet@harmattan.fr

Harmattan Édition - Diffusion

5-7, Rue de l'École-Polytechnique
75005 Paris
Tel. : 01 40 46 79 20
Fax : 01 43 25 82 03

Suivre les Éditions L'Harmattan



SOMMAIRE

1. Le contexte historique et législatif de la restauration des cours d'eau

- Fondements historiques de la continuité
- Le dispositif législatif et réglementaire au service de la continuité
- L'Etat et la mise en application des normes

2. Rappel de quelques concepts scientifiques naturalistes

- Concepts géomorphologiques rivières naturelles
- Concepts écologiques

3. Le poids de l'histoire et les héritages de l'usage des cours d'eau

- Une faune aquatique appauvrie par les glaciations
- Morphodynamique des rivières impactées : les lourds héritages du XX^e siècle
- La perte des continuités latérales
- La grande trame bleue du réseau des canaux de navigation : résultats d'une expérience en vraie grandeur
- La disparition des migrateurs s'inscrit dans l'histoire
- La pêche, les biomanipulations et leurs conséquences

4. Les impacts supposés des seuils et barrages et le pari de l'effacement

- Les seuils et leurs effets sur le transfert des sédiments, un domaine méconnu
- La difficulté d'évaluer l'impact des barrages et des seuils sur les communautés aquatiques

- La fragmentation des habitats est-elle un danger pour la biodiversité ?
- L'arasement des seuils : on perd et on gagne
- Les aspects positifs des étangs

5. Reconnaître et accepter le changement ? Vers de nouvelles rivières

- La résilience des écosystèmes. Un avatar de la notion d'équilibre de la nature
- Les espèces qui se naturalisent : menace ou chance pour la biodiversité ?

6. Les cours d'eau aménagés : lieux de vie et marqueurs d'identité

- La continuité historique
- L'importance du patrimoine hydraulique dans le paysage français
- La demande sociale dans le réaménagement des rivières

7. Perspectives : Pistes pour une autre « gestion territoriale apaisée »

- Appréhensions et difficultés de la politique publique de continuité écologique
- Chantiers scientifiques : promouvoir une recherche critique
- Chantiers politiques : associer les habitants et usagers à la définition d'une stratégie locale de gestion des rivières
- Une belle rivière c'est quoi ?

BON DE COMMANDE

à retourner à L'Harmattan, 7 rue de l'École Polytechnique – 75005 Paris
(adresse valable pour la vente par correspondance uniquement)
Veuillez me faire parvenir exemplaire(s) du livre
LA GESTION ÉCOLOGIQUE DES RIVIÈRES FRANÇAISES (30 €)

NOM.....PRÉNOM.....

ADRESSE

CP..... VILLE

Merci d'ajouter au montant de votre commande 0.01 euro de frais de port

1. Par chèque (joint) de euros

2. Par virement en euros sur notre CCP Paris

(IBAN : FR 04 2004 1000 0123 6254 4N02 011/ BIC : PSSTFRPPPAR)



Vous pouvez aussi commander cet ouvrage sur notre site internet www.editions-harmattan.fr ou chez votre libraire habituel