

2018 **Espèces et écosystèmes aquatiques et humides**

18-0427-C2222

Mise en oeuvre des projets de restauration - Cas des petits cours d'eau de plaine

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Acquérir les bases et/ou renforcer ses connaissances afin d'inciter à la restauration hydromorphologique.
- Appuyer techniquement la conception de travaux de restauration de petits cours d'eau de plaine.
- Connaître les étapes pour mettre en place un projet de restauration.

Dates 14/05/2018
18/05/2018
Lieu AMBOISE 37400

Partenaires

Métiers concernés
Public visé

Services Etat, Collectivités, Privé, Agents AFB

Contenu indicatif

Intégrer les notions fondamentales d'hydromorphologie sur les cours d'eau de faible énergie.
Connaître les pratiques anciennes en matière d'aménagement de cours d'eau et leurs effets sur le milieu.

Identifier les désordres hydromorphologiques.
Connaître les pratiques nouvelles en matière de restauration (avantages / inconvénients), projets de niveau R2/R3.
Visite de quelques travaux de restauration R2

Connaître les pratiques nouvelles en matière de restauration (avantages / inconvénients), projets de niveau R2/R3 suite.
- Choisir les techniques de restauration adaptées, prévoir les évolutions après travaux
Visite de travaux de niveau R3

- Concevoir un état initial et un suivi des restaurations de cours d'eau.
- Etude de cas (approche sommaire salle + terrain) :
- Choisir les bonnes techniques de restauration
- Tester quelques outils de dimensionnement des travaux.

Connaître les contraintes de maîtrise d'oeuvre.
Contraintes liées aux marchés publics, appels d'offres, bons de commande, relations entreprises...
Connaître les contraintes réglementaires.

** Formation organisée par l'AFB en partenariat avec l'IFORE. Pour les agents du Ministère en charge de l'Environnement (centrale, DREAL, DDI), inscription DIRECTEMENT auprès de l'IFORE sur le site: <http://www.ifore.developpement-durable.gouv.fr/> **

Niveau de connaissances requis

Personnes disposant de connaissances générales en hydromorphologie ou ayant déjà suivi le module «Hydromorphologie fluviale appliquée »

Intervenants

Aurélien GOLFIER (SYNDICAT D'AMÉNAGEMENT DE LA VALLÉE DE L'INDRE)
Laëtitia BOUTET-BERRY (AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ - AFB)
Michel BRAMARD (AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ - AFB)
Laura BECHTEL (AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ - AFB)
Jonathan LEPROULT (SYNDICAT DE LA MANSE)
Pierre MESNIER (SYNDICAT DE LA BRENNE)

Nota	Les stagiaires devront se munir d'effets de terrain adaptés pour participer à la sortie pédagogique ainsi que d'une clé USB Horaire début de stage: 14H00 Horaire fin de stage: 12H00
Responsable de la formation	Michel BRAMARD ()
Renseignements pratiques	Corinne PONCET (0322353474)