

Etude de l'hydromorphologie à l'échelle stationnelle des cours d'eau de tête de bassin versant. Evaluation de l'impact des travaux de chenalisation



Les cours d'eau de tête de bassin versant (TBV) sont une très grande partie du linéaire hydrographique et ils sont donc par conséquent d'une importance majeure concernant le conditionnement écologique de l'ensemble de ce réseau. Mais l'état de ces cours d'eau est fortement impacté par les activités humaines, notamment par la chenalisation qui impacte l'hydromorphologie en modifiant leurs caractéristiques originelles. Les impacts liés à ces altérations sur les TBV restent encore imprécis. C'est dans cette optique que repose l'étude TBV. Grâce aux précédentes études ayant caractérisé l'hydromorphologie des TBV en situation de référence, les modifications quantitatives dues aux travaux hydrauliques des variables de contrôle et de réponse peuvent être confrontées. Le but du protocole TBV est de pouvoir caractériser l'hydromorphologie quel que soit la condition dans laquelle ils se trouvent. In fine, grâce à la base de données créée il est possible de discriminer les stations par rapport à leurs variables de forme. Le travail présenté propose également des pistes concernant la mise en oeuvre d'un indice de résilience de ces milieux altérés à l'intention

des gestionnaires de milieux aquatiques.

Auteurs du document : COLIN M., ONEMA, UNIVERSITE RENNES 1

Obtenir le document : [ONEMA](#)

Diffuseur des métadonnées : ONEMA

Mots clés : COURS D'EAU DE TETE DE BASSIN VERSANT, HYDROMORPHOLOGIE, IMPACT DE LA CHENALISATION, CONDITIONS DE REFERENCE, CONDITIONS ALTEREES

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL

Date : 2015-09-21

Type de ressource : Rapport de stage

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : 2015.048

Source : Rapport de stage. Master 2, Gestion des Habitats et des Bassins Versants, Université Rennes 1. 45p. + ann. 12p.

Langue : Français

Télécharger les documents : http://oai.afbiodiversite.fr/cindocoai/download/PUBLI/722/1/2015_048.pdf_2212Ko

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/etude-de-l-hydromorphologie-a-l-echelle-stationnelle-des-cours-d-eau-de-tete-de-bassin-versant-evalu0>

Evaluer cette notice: