

## Suivis écologiques de projets de restauration de cours d'eau dans le bassin Rhin-Meuse. Reméandrage du Longeau par reconnexion d'anciens méandres encore visibles à l'amont de Conflans-en-Jarnisy (54). Rapport d'étude

---



Le Longeau, naît sur les argiles de la Plaine de la Woëvre, à l'est des Côtes de Meuse. Il totalise un linéaire de 37,5 km. Sur la dizaine de km à l'amont de la confluence de l'Yron en Meurthe-et-Moselle, le Longeau est rattaché au type des cours d'eau de plaine argilolimoneuse : une pente modérée (1‰), des lits qui ont tendance à l'encaissement, des faciès d'écoulement assez lents, une dynamique latérale plutôt lente. La largeur du lit varie entre 8 et 12 m. Il s'agit d'un cours d'eau assez peu puissant même après avoir reçu les eaux de la Seigneulles. A noter que ce secteur pourrait bénéficier des apports sédimentaires de la section de cours de tête de bassin plus chargée en éléments grossiers (cailloutis, graviers, sables, de la côte de Meuse).

**Auteurs du document :** AERM, FLUVIAL.IS, DUBOST

**Obtenir le document :** Agence de l'eau Rhin Meuse

**Diffuseur des métadonnées :** Agence de l'eau Rhin Meuse

**Mots clés :** AMENAGEMENT DE COURS D'EAU, MEANDRE, RESTAURATION DE COURS D'EAU

**Thème (issu du Text Mining) :** MILIEU NATUREL

**Date :** 2017-09-01

**Format :** text/xml

**Identifiant Documentaire :** 32055-2 RM

**Langue :** Français

**Droits d'utilisation :** Accès libre

**Accéder à la notice source :** <http://cdi.eau-rhin-meuse.fr/Record.htm?record=19326558124911447309>

**Télécharger les documents :** <http://cdi.eau-rhin-meuse.fr/GEIDFile/fichier.pdf?Archive=246081306426>

**Département :** 54

**Entité hydrographique :** A8170210

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/suivis-ecologiques-de-projets-de-restauration-de-cours-d-eau-dans-le-bassin-rhin-meuse-remeandrage-d1>