



Le ruisseau du Trey :

Le Trey est un affluent rive gauche de la Moselle, qui prend sa source sur le territoire de Vilcey-sur-Trey et se jette dans la Moselle au niveau de Vandières.

Le Trey est un cours d'eau non domanial, de première catégorie piscicole (Ruisseau à Truite). Son linéaire est de 6,5 km, son bassin versant d'environ 40 km².

Le Trey est un cours d'eau des côtes de Moselle, qui présente une vallée sinueuse bordée de prairies humides et de massifs boisés dans un contexte majoritairement rural.

En fin de parcours, le Trey traverse la zone urbanisée de Vandières, longe le canal latéral de la Moselle puis passe dessous via un syphon avant de terminer sa course dans la Moselle.

Son lit mineur est étroit (de 1 à 3 m de large) et peu encaissé.

La présence d'anciens moulins et son passage par syphon sous le canal perturbe sa continuité écologique.

La gestion du ruisseau du Trey :

La CCBPAM a la compétence gestion des milieux aquatiques sur le cours d'eau du Trey, mais cette compétence est déléguée au Syndicat Intercommunal à Vocation Unique (SIVU) du Trey par délibération en date du 1er octobre 2015. 2011 : un programme de travaux de restauration du Trey, suivi d'un dossier Loi sur l'Eau et d'une Déclaration d'Intérêt Général sont réalisés par le bureau d'études ASCONIT Consultants.

Ces travaux ont pour vocation l'amélioration de la qualité du ruisseau du Trey et de ses eaux ainsi que la restauration de la continuité écologique et sédimentaire.

2013-2014 : Réalisation d'une partie des travaux de restauration sur le Trey.

> les photos suivantes illustrent quelques uns de ces travaux.



Restauration de la Ripisylve par plantation et mise en défense par clôture sur le ruisseau du Trey en amont de Vandières



Passage à gué pour bestiaux et tracteurs réamisé sur le Trey en Amont de Villers-sous-Prény



Renaturation fond du lit du Trey par banquettes végétalisées dans la partie amont de la traversée de Vandières