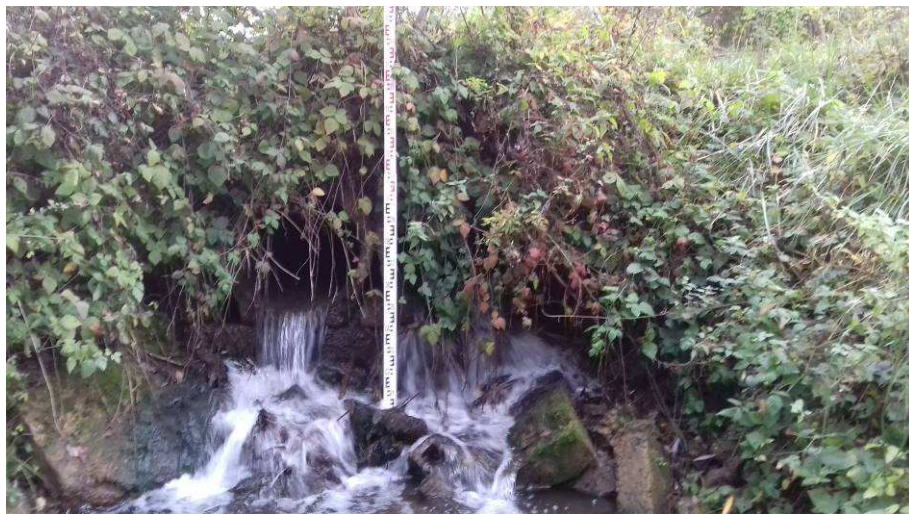
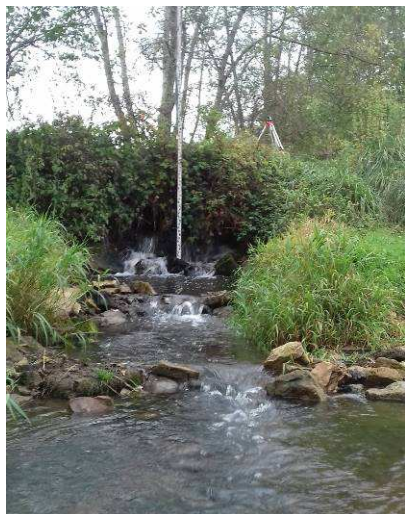
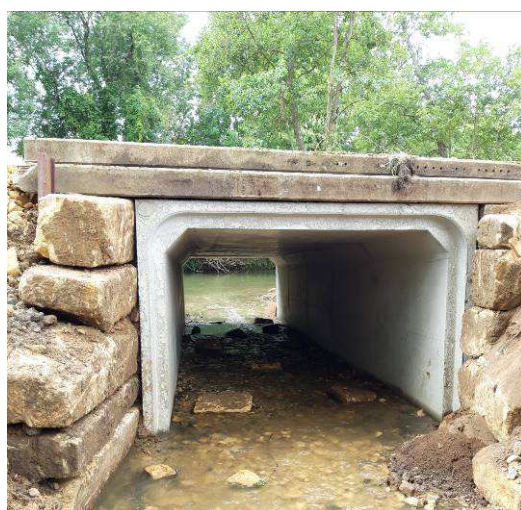


ASA des Prairies de Pouru St Rémy
Restauration de la continuité écologique – Ruisseau du Moulin
travaux 2020



Le passage du ruisseau du Moulin sous un chemin était assuré par deux buses de diamètre 600mm. A l'aval des buses, on retrouve deux cascades d'environ 40cm qui limitent la continuité écologique.



Observation amont avant/après intervention sur l'ouvrage, la continuité écologique est restaurée.

ASA des Prairies de Pouru St Rémy
Restauration de la continuité écologique – Ruisseau du Moulin
travaux 2020

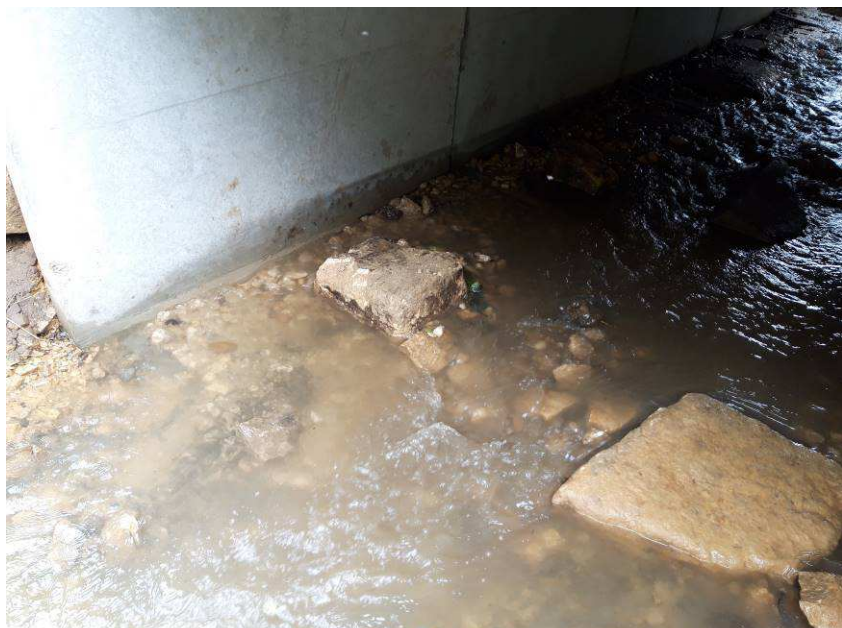


Une rivière de contournement a été creusée temporairement afin de maintenir l'écoulement des eaux et permettre les travaux à sec. Des ponts cadres ont été installés pour remplacer les buses.



Après les travaux, la continuité écologique est assurée car le niveau d'eau est suffisant. Dans les ponts cadres on observe une banquette minérale permettant de créer un courant naturel.

ASA des Prairies de Pouru St Rémy
Restauration de la continuité écologique – Ruisseau du Moulin
travaux 2020



Observation des écoulements dans l'ouvrage après recharge sédimentaire.



A l'amont de l'ouvrage, extraction des sédiments et création d'une recharge sédimentaire sur une longueur de 55ml pour reconstituer un lit et une pente homogène.



Restauration de la voie de circulation après comblement du bras de contournement.