



Ancienne Aar, commune de Schwadernau

Joyau aquatique avec ses méandres et ses mares

Projet

De par sa situation (liaison entre l'Aar et le canal de Nidau-Büren) et sa connectivité longitudinale illimitée, l'ancienne Aar constitue un hotspot riche en espèces piscicoles. En 2005 et 2009, deux tronçons ont déjà été renaturés avec succès. Le projet « Aarbiente III » a permis de réaliser un nouvel objectif. Avant sa renaturation, la rivière coulait avec un profil monotone en forme de trapèze. Sur une longueur de 740 m, un cours d'eau doté de méandres a été créé, d'une largeur allant jusqu'à 60 m. Dans les zones de rives concaves et de berges plates diversifiées, sur les bancs de graviers et dans les bras latéraux, entourés d'une forêt alluviale luxuriante, il règne des conditions de vie appropriées pour les poissons, les oiseaux et le castor, qui s'y est déjà installé. Les amphibiens tels que la rainette verte trouvent de nouveaux habitats dans les étangs situés le long du cours d'eau.

Organismes responsables

Syndicat d'aménagement des eaux de l'ancienne Aar ;
maîtrise d'ouvrage : Fonds écologique BKW

Financement

CHF 971 000.-, dont aménagement des eaux Confédération et canton 76,8 % (CHF 746 000.-), Fonds écologique BKW 8,7 % (CHF 84 000.-), FRegen 6,8 % (CHF 66 000.-), LRLR 4,6 % (CHF 45 000.-), Commune d'Aarberg 3,1 % (CHF 30 000.-)

Réalisation

D'octobre 2013 à décembre 2014

Vous trouverez de plus amples informations [ici](#) (en allemand).



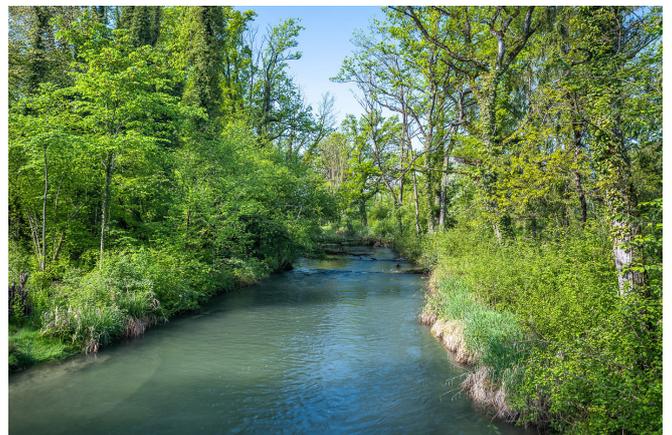
© Martin Mägli



© Michel Roggo



© Martin Mägli



© Martin Mägli