



Canal de Hagneck, communes de Walperswil, Siselen, Täuffelen et Hagneck

Pâturage extensif dans l'Epsemoos renaturé

Projet

Les dernières crues ont montré qu'il était urgent d'assainir le canal de Hagneck, vieux de plus de 130 ans. Afin de garantir la protection contre les crues, le canton de Berne a renforcé les digues et nivelé le versant présentant un risque de glissement de terrain au niveau de l'embouchure du canal. Outre les mesures de protection contre les crues, les habitats des plantes et des animaux ont également été améliorés le long du canal de Hagneck conformément à un aménagement des eaux moderne et à la devise « Amélioration de la protection contre les crues, paysages plus naturels ». Des baies structurées et des rives aplaties ont remplacé les aménagements durs des berges. Dans l'Epsemoos, un bras latéral de près de 500 m de long a été aménagé. Suite à l'élargissement du cours d'eau et aux inondations périodiques, un paysage alluvial diversifié se formera dans l'Epsemoos sur une surface de 5,5 hectares. Pour la rainette verte et l'azuré des paluds, une espèce de papillon très rare aujourd'hui, des améliorations spécifiques des milieux naturels ont été réalisées. Et dans le Hagnimoos, un fossé ouvert favorise la connectivité transversale du cours d'eau principal avec les canaux voisins.

Organisme responsable

Office des eaux et des déchets (OED) de l'ancienne Direction des travaux publics, des transports et de l'énergie du canton de Berne.

Réalisation

De 2011 à 2015

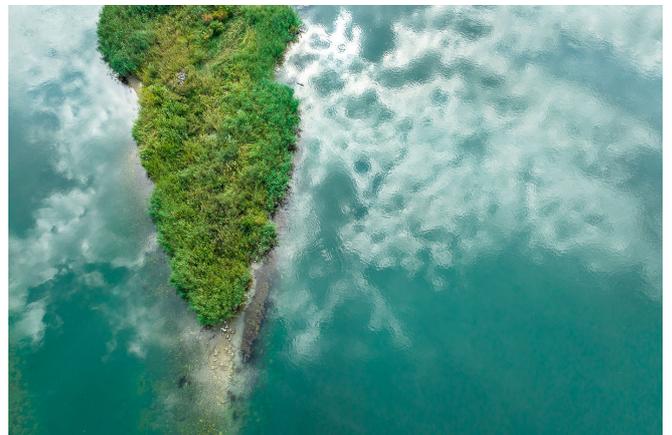
Financement

CHF 42 000 000.-, dont aménagement des eaux Confédération et canton 95,9 % (CHF 40 260 000.-), Fonds écologique BKW 0,3 % (CHF 140 000.-), FRegen 3,8 % (CHF 1 600 000.-)

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



© Michel Roggo



© Martin Mägli



© Martin Mägli



© Martin Mägli