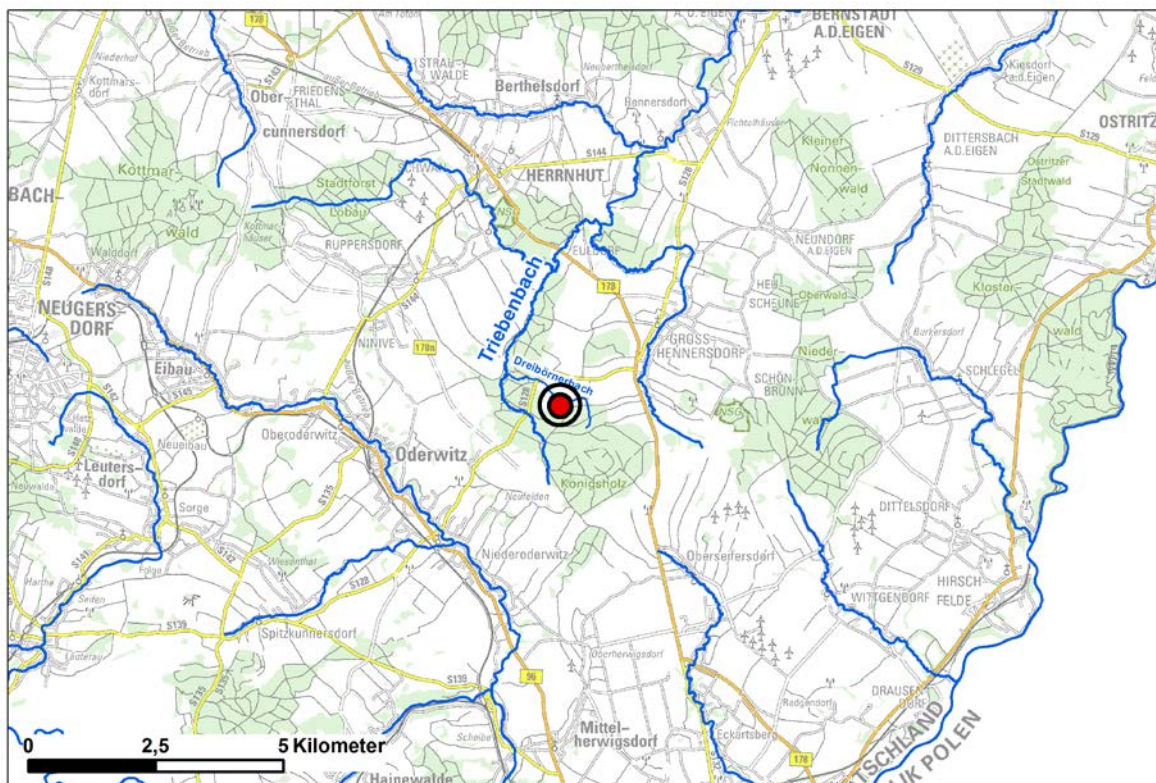


Öffnung und Renaturierung von zwei verrohrten Gewässerabschnitten des Dreibörnerbaches

Übersicht Lage

Landkreis Görlitz, Gemeinde Herrnhut, Bereich Königsholz



Maßnahmenbereich

Belastungsbereich „Abflussregulierungen und morphologische Veränderungen“

**Name Wasserkörper
(Identifikationsnummer)**

Dreibörnerbach im Einzugsgebiet des Wasserkörpers Triebenbach
(DESN_6743216)

Kategorie

Natürlicher Fließgewässer-Wasserkörper

**Chemischer Zustand
(Stand 2015)**

Nicht gut (UQN ubiquitäre Schadstoffe überschritten)

**Ökologisches Potenzial
(Stand 2015)**

Mäßig (Makrophyten/Phytobenthos = mäßig, Makrozoobenthos = gut, Fische = gut, keine Schadstoffe der ECO Liste überschritten)

Anlass und Ziel	Der Dreibörnerbach ist ein kleiner Zufluss zum Triebenbach. Das Gewässer war streckenweise unter landwirtschaftlicher Fläche verrohrt und erfüllte somit in diesem Bereich keine gewässerökologischen Funktionen mehr. Ziel war Offenlegung und Wiederherstellung der ökologischen Funktionen
Maßnahmenbeschreibung	Umsetzung als Ausgleichsmaßnahme im Zuge der Eingriffsregelung für den Bauabschnitt 3.2 der B178n Öffnung eines ca. 250m und eines ca. 300m langen Gewässerabschnittes und Entfernung der Verrohrung Mäandrierende Gestaltung des Gewässerlaufes Bepflanzung mit standortgerechten Gehölzen
Umsetzungszeitraum	2013 - 2014
Kosten und Finanzierung	keine Angaben
Ergebnisse / Bewertung	Das Gewässer konnte durch die Offenlegung seine gewässerökologischen Funktionen wieder entwickeln.
Maßnahmenträger /Ansprechpartner:	<u>Maßnahmenträger</u> Landesamt für Straßenbau und Verkehr <u>Ansprechpartner</u> Landratsamt Görlitz Untere Wasserbehörde E-Mail: wasserbehoerde@kreis-gr.de

Fotos:



Bauphase August 2013



Gewässerabschnitt nach Renaturierung im April 2018



Gewässerabschnitt nach Renaturierung im April 2018