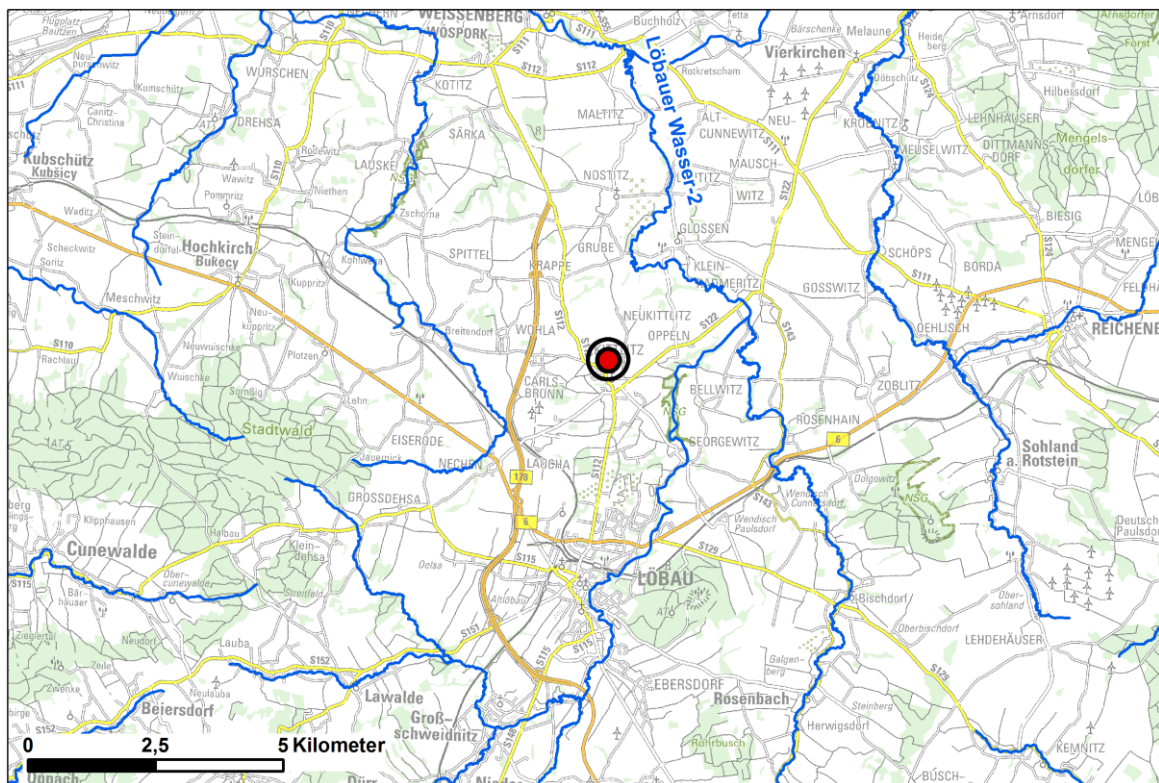


Öffnung und Renaturierung verrohrter Gewässerabschnitte im Einzugsgebiet des Löbauer Wassers

Übersicht Lage

Landkreis Görlitz, Stadt Löbau, OT Kittlitz



Maßnahmenbereich

Belastungsbereich „Abflussregulierungen und morphologische Veränderungen“ (Maßnahmenkennziffer: N-S-SE_GR_0849)

Name Wasserkörper (Identifikationsnummer)

Namenloses Gewässer im Einzugsgebiet des Wasserkörpers Löbauer Wasser 2 (DESN_5822-2)

Kategorie

Natürlicher Fließgewässer-Wasserkörper

Chemischer Zustand (Stand 2015)

Nicht gut (UQN ubiquitäre und nicht ubiquitäre Schadstoffe überschritten)

Ökologisches Potenzial (Stand 2015)

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

Anlass und Ziel	Das namenlose Gewässer (regional als „Lugteichwasser“ bezeichnet) ist ein kleiner Zufluss zum Glossener Flösschen, welches wiederum dem Löbauer Wasser zufließt. Das namenlose Gewässer war über weite Abschnitte unter landwirtschaftlicher Fläche verrohrt und hatte somit in diesem Bereich keine gewässerökologischen Funktionen mehr. Diese sollte durch Offenlegung wiederhergestellt werden.
Maßnahmenbeschreibung	Umsetzung als Ausgleichsmaßnahme im Zuge der Eingriffsregelung für den Bauabschnitt 1.3 der B178n Öffnung eines ca. 850m langen Gewässerabschnittes und Entfernung der Verrohrung Mäandrierende Gestaltung des Gewässerlaufes Gestaltung und Sicherung der Uferbereiche durch ingenieurbio- logische Bauweisen mit standortgerechten Gehölzen
Umsetzungszeitraum	2013 - 2014
Kosten und Finanzierung	keine Angaben
Ergebnisse / Bewertung	Das Gewässer konnte durch die Offenlegung seine gewässerökolo- gischen Funktionen wieder entwickeln.
Maßnahmenträger /Ansprechpartner:	<u>Maßnahmenträger</u> LASUV <u>Ansprechpartner</u> Landratsamt Görlitz Untere Wasserbehörde E-Mail: wasserbehoerde@kreis-gr.de

Fotos:



Bauphase Februar 2014



Bauphase Februar 2014– Detailaufnahme Einbau ingenieurbio-
logischer Elemente



Gewässerabschnitt direkt nach Realisierung im April
2014



Gewässerabschnitt im April 2018