

Erneuerung Saaneviadukt inklusive Doppelspurausbau



AUFTRAGGEBER
BLS Netz AG

KONTAKTPERSON
Pascal Sydler

PROJEKTSUMME
Ca. 53 Mio. CHF

MANDATSDAUER
2018 - 2021

Umweltbaubegleitung (UBB)



PROJEKTBSCHRIEB

Im Rahmen des etappenweisen Ausbaus der BLS-Strecke zwischen Bern und Neuenburg wurde der insgesamt rund 1,2 km lange Abschnitt zwischen Mauss und Gümmenen auf Doppelspur ausgebaut. Gleichzeitig erfolgte der Ausbau und die Sanierung des Saaneviadukts.

Für die Bau- und Betriebsphase waren temporäre, definitive und teilweise grossflächige Eingriffe in Trockenstandorte von nationaler Bedeutung (TWW), geschützte Waldgesellschaften, Ufervegetation und Landwirtschaftsflächen notwendig. Zu deren Schutz hat die Prona AG die Umweltbaubegleitung durchgeführt und eine Vielzahl von ökologischen Ersatzmassnahmen als Ausgleich für die Eingriffe in Flächen und Lebensräume umgesetzt.

← *Oben: Drohnenaufnahme Betrieb vom 17.08.2021 (Prona)*
Unten: Drohnenaufnahme Bau vom 21.07.2020 (Prona)

DURCHGEFÜHRTE ARBEITEN

- Erstellung Umweltmassnahmenliste inklusive Pflichtenheft und Vollzugs- und Auflagenkontrollen (VAK)
- Kontrolle Entwässerungskonzept
- Überarbeitung Bodenschutzkonzept
- Einführungsgespräche mit Projektleitung, Bauleitung und Bauunternehmung
- Teilnahme an umweltrelevanten Bausitzungen, insbesondere zu Baustart und -ende
- Unterstützung Projektleitung und Bauleitung bei umweltrelevanten Themen
- Baustellenbegehungen inkl. Verfassen Fotoprotokolle
- Begleitung Bodenabtrag und Rekultivierung
- Begleitung Umsetzung Ersatzmassnahmen und Teilnahme an Bauabnahme
- Erstellung Zwischenbericht und Schlussbericht Umweltbaubegleitung (UBB)