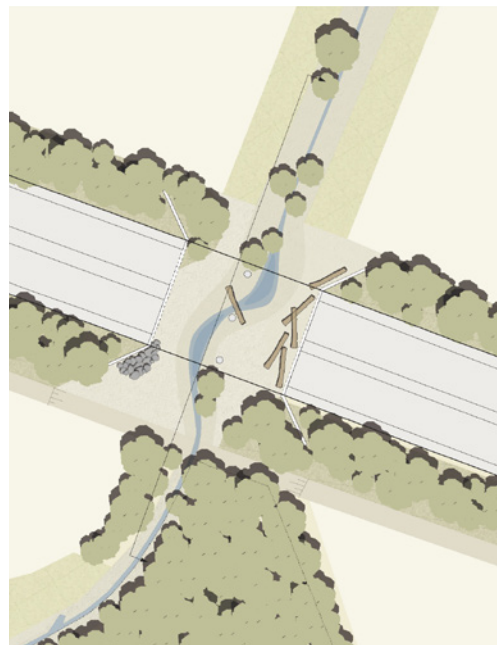


wildtierkorridore kanton luzern

Studienauftrag Variantenstudie Wildtierkorridore

Zeitraum: 2014
 Auftraggeber: Bundesamt für Strassen
 ASTRA



Situation, Schnitt und Visualisierung Bestvariante Unterführung LU12 Knutwil

Auf der A2 zwischen Reiden und Sursee im Kanton Luzern trennt die Nationalstrasse drei Wildtierkorridore von überregionaler Bedeutung.

Anhand eines Variantenstudiums wurden Lösungsansätze erarbeitet um die Trennung wieder aufzuheben. Dabei stand die Funktionalität für die verschiedenen vorkommenden Wildtiere ebenso im Vordergrund wie die optimale Einbettung der Lösungsansätze in das Landschaftsbild. Für den Wildtierkorridor Knutwil erwies sich die Unterführung mit Bachlauf als Bestvariante.