

Hochwasserschutz

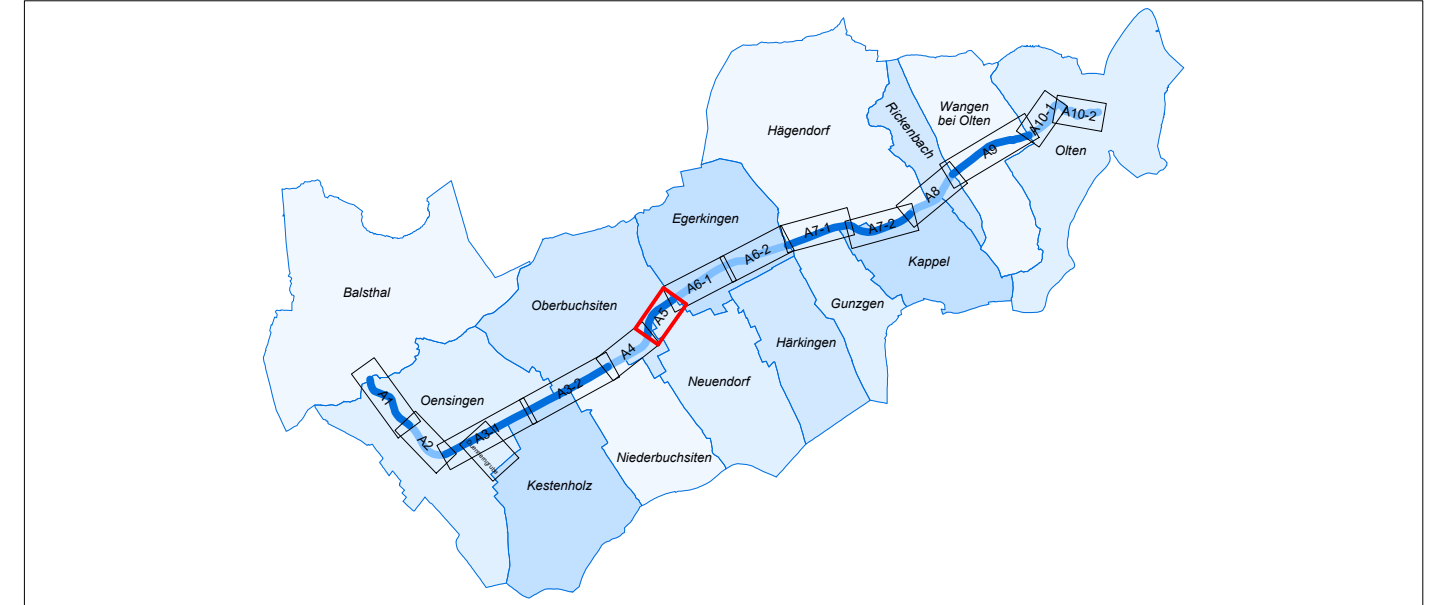
Lebensraum Dünnern Oensingen - Olten
Hochwasserschutz und Aufwertung

Variante "Rückhalten und Aufwerten"

Abschnitt 5 - Oberbuchsiten Ost, Neuendorf Nord
km 10.6 bis 11.6

Werkleitungen 1:2'000

- VORSTUDIE
- VORPROJEKT
- BAUPROJEKT
- AUFLAGEPROJEKT
- AUSFÜHRUNGSPROJEKT



PROJEKTVERFASSER :		FILEBEZEICHNUNG : LeDu_RA_42_206_si_WKL_Abschnitt_5	FORMAT : 945x297 mm
			FLÄCHE : 0.28 m ²
 INGE Emch+Berger AG Emch+Berger AG Bern Emch+Berger AG Solothurn Emch+Berger AG Zofingen	PROJEKT	NAME	
	GEZEICHNET	pahu	DATUM
	GEPRÜFT	aesk	31.08.2021
		INDEX	
ÄNDERUNGEN		A	wida
Vernehmlassung Bund/Kt		B	
		C	
Freigabe		AfU Kt. SO	29.04.2022
REG. NR.		PLAN NR.	206
BAUHERR :		Kanton Solothurn Amt für Umwelt	

LEGENDE

Orientierungsinhalt :

- Bestand**
- Wald / Gehölz & bestockte Flächen
 - Fließgewässer offen
 - Fließgewässer eingedolt
 - Schwelle
 - Gebäude
 - befestigte Flächen
 - Kilometrierung
 - Gemeindegrenze
 - Parzellengrenze
 - Parzellengrenze LRO
 - Drittprojekte in Planung

- Gewässerraum**
- Gewässerraum Oberbuchsiten (vorgeprüfte OPR: Uferschutzzone Gewässerraum Egerkingen (genehmigte OPR: Uferschutzzone))
 - Gewässerraum Neuendorf (Vorgabe Kt. SO)
 - Gewässerbaulinien Oberbuchsiten (vorgeprüfte OPR: Gewässerbaulinien Egerkingen (genehmigte OPR: Gewässerbaulinien))

bestehende Werkleitungen (Stand Juni 2020)

- Schmutzabwasser (SW)
- Mischabwasser (MW)
- Regenabwasser (RW)
- Elektro (E)
- Freileitungen (E)
- Gas (G)
- Gas Signalkabel
- Wasser (W)
- Fernwärme
- Fernwärme Kommunikation

Werkleitungen Projekt :

- Trasse Werkleitungsumlegung
- Rückbau

Hinweis:

Die Katasterpläne der Telekommunikationsleitungen sind nicht dargestellt. Entlang der Dünnern verlaufen etliche Swisscomleitungen. Die Art und Nutzung der Trassen sowie der Aufwand für eine Umlegung wurden bei der Swisscom abgeklärt. Die erforderlichen Massnahmen sind in den Werkleitungsplänen erfasst.

Datengrundlagen:

- Amtliche Vermessung Kanton Solothurn: Stand Juni 2020
- Höhenmodell: LDTM50CM © Kanton Solothurn (Flugjahr 2014)
- Amt für Umwelt Kt. SO (2021), Gewässerinformationssystem Solothurn - GEWISSO
- Landumlegung Region Olten (LRO): genehmigt mit Regierungsratsbeschluss NR. 2021/1001 vom 5. Juli 2021
- Bundesamt für Strassen ASTRA: 6-Streifen - Ausbau Luterbach - Härkingen (Ausführungsprojekt, Stand: 19.03.2018)
- Amt für Verkehr und Tiefbau Kt. SO: Vebo Knoten (Vorprojekt, Stand: 11.01.2018)
- Amt für Verkehr und Tiefbau Kt. SO (2016): ERO+ Umfahrung Hägendorf - Rickenbach (Vorprojekt, Stand: 22.06.2016)

