

# Hochwasserschutz

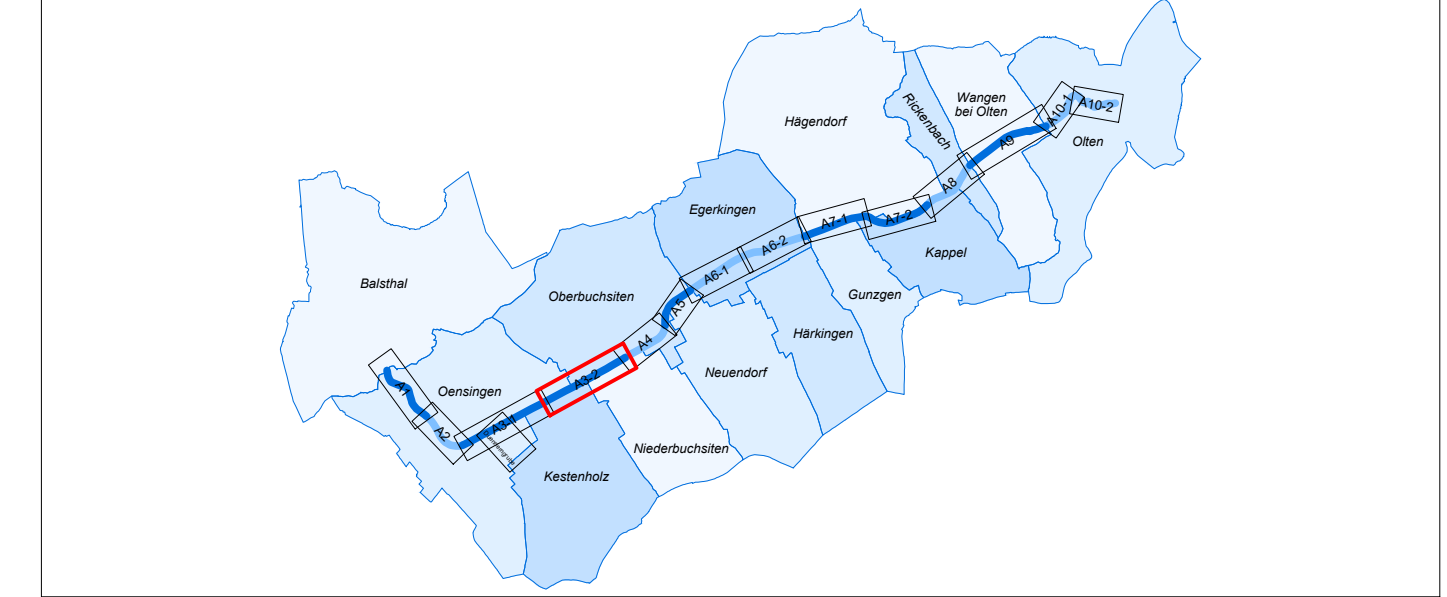
Lebensraum Dünnern Oensingen - Olten  
Hochwasserschutz und Aufwertung

## Variante "Rückhalten und Aufwerten"

Abschnitt 3-2 - Oberbuchsiten West  
km 12.7 bis 14.7

Werkleitungen 1:2'000

VORSTUDIE VORPROJEKT BAUPROJEKT AUFLAGEPROJEKT AUSFÜHRUNGSPROJEKT



PROJEKTVERFASSER :	FILEBEZEICHNUNG : LeDu_RA_42_204_sl_WKL_Abschnitt_3-2	FORMAT : 1470x297 mm FLÄCHE : 0.44 m <sup>2</sup>	
 INGE Emch+Berger AG Emch+Berger AG Bern Emch+Berger AG Solothurn Emch+Berger AG Zofingen	PROJEKT pahu	DATUM 31.08.2021	
	GEZEICHNET aes	31.08.2021	
	GEPRÜFT pahu	31.08.2021	
ÄNDERUNGEN	INDEX		
Vernehmlassung Bund/Kt	A	wida	29.04.2022
	B		
	C		
Freigabe		AfU Kt. SO	29.04.2022
BAUHERR : Kanton Solothurn Amt für Umwelt	REG. NR.	PLAN NR.	204

### 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 Oensingen (genehmigte OPR: Uferschutzzone 1)
- Gewässerraum Kestenholz (genehmigte OPR: kommunale Naturschutzzone)
- Gewässerraum Oberbuchsiten (vorgeprüfte OPR: Uferschutzzone)
- Erweiterter Gewässerraum Oensingen (genehmigte OPR: Uferschutzzone 2)

#### 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)

