

# Hochwasserschutz

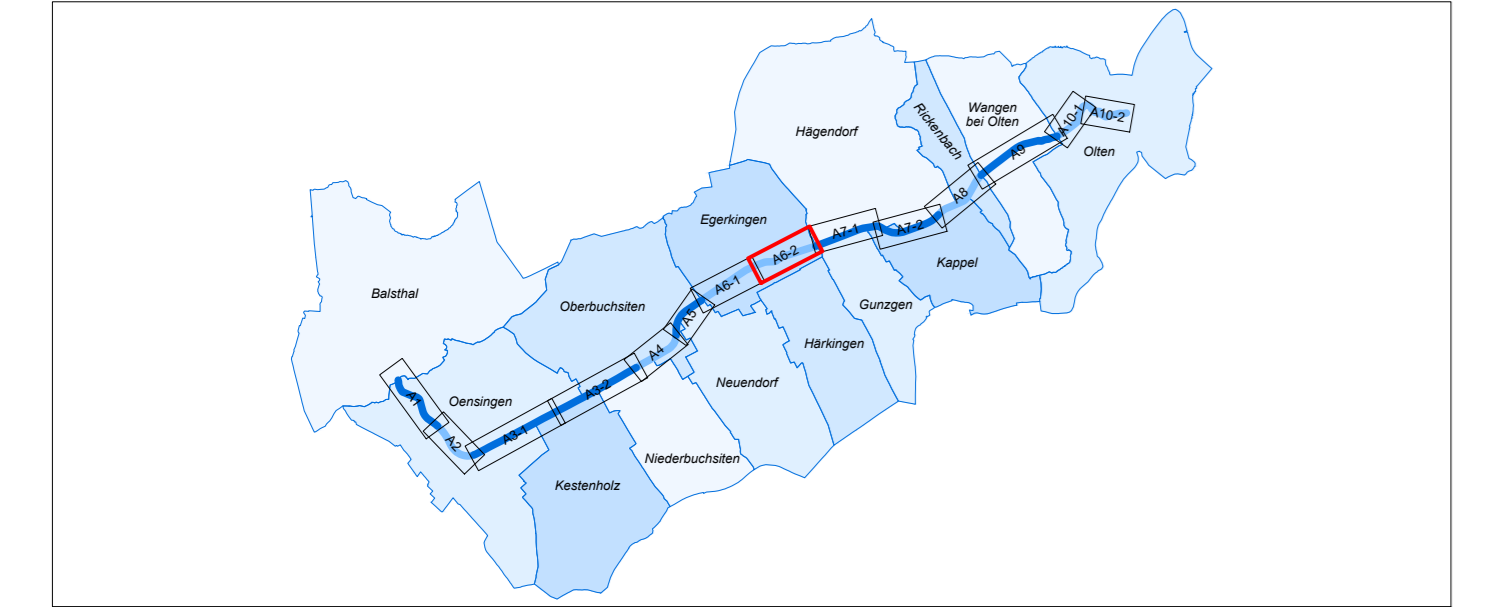
Lebensraum Dünnern Oensingen - Olten  
 Hochwasserschutz und Aufwertung

## Variante "Ausbauen und Aufwerten"

Abschnitt 6-2 - Egerkingen Ost  
 km 7.9 bis 9.3

Projektplan 1:2'000

VORSTUDIE	<b>VORPROJEKT</b>	BAUPROJEKT	AUFLAGEPROJEKT	AUSFÜHRUNGSPROJEKT
-----------	-------------------	------------	----------------	--------------------



PROJEKTVERFASSER :	FILEBEZEICHNUNG : LeDu_AA_42_108_si_Abschnitt_6-2	FORMAT : 1155x297 mm FLÄCHE : 0.34 m <sup>2</sup>	
 INGE Emch+Berger AG Emch+Berger AG Bern Emch+Berger AG Solothurn Emch+Berger AG Zofingen	PROJEKT	NAME	
	GEZEICHNET	DATUM	
	GEPRÜFT		
ÄNDERUNGEN	INDEX		
Vernehmlassung Bund/Kt	A	wida	29.04.2022
	B		
	C		
Freigabe		AfU Kt. SO	29.04.2022
REG. NR.		PLAN NR.	108

**LEGENDE**

**Orientierungsinhalt :**

<b>Bestand</b>	Wald / Gehölz & bestockte Flächen	<b>Gewässerraum</b>	Gewässerraum Egerkingen (genehmigte OPR: Uferschutzzone)
Fließgewässer offen	Fließgewässer eingedolt	Gebäude	Gewässerraum Hägendorf (zweite vorgeprüfte OPR: Uferschutzzone)
Kilometrierung	Gemeindegrenze	befestigte Flächen	Gewässerraum Gunzgen (Vorgabe Kt. SO)
Parzellengrenze	Parzellengrenze LRO	Drittprojekte in Planung	Gewässerbaulinien Egerkingen (genehmigte OPR: Gewässerbaulinien)
Baulinie Drittprojekt 6-Spuren Ausbau A1			

**Projekt :**

Gewässer	Gewässersohle / Kiesbänke	Gewässersohle / Kiesbänke
Gewässersohle / Kiesbänke	Gewässersohle / Kiesbänke	Gewässersohle / Kiesbänke
Gewässersohle / Kiesbänke	Gewässersohle / Kiesbänke	Gewässersohle / Kiesbänke
Gewässersohle / Kiesbänke	Gewässersohle / Kiesbänke	Gewässersohle / Kiesbänke
Gewässersohle / Kiesbänke	Gewässersohle / Kiesbänke	Gewässersohle / Kiesbänke

**Ufererhöhung**

Ufermauer	Terrainerhöhung
-----------	-----------------

**Ufergestaltung (gemäß Planbeilage 601 Normalprofile Ufergestaltung)**

Böschungneigung 1:4 - keine Ufersicherung Typ 0 / Typ 1 / Typ 2
Böschungneigung 1:2 - Typ 1 / Typ 2
Böschungneigung 2:3 - Instandstellung / Anpassen Böschungsfuss Typ 0 / Typ 1 / Typ 2
Biberfreundliches Profil - keine Ufersicherung / Typ 1 / Typ 2
steiler Blocksatz 1:1

**Sohlensicherungen**

Sohlenfixpunkt	Rückbau Schwellen
fischgängige Blockrampe	Abbruch / Rückbau

**Brücken / Strassen / Wege**

Brücke	neue Strasse / landwirtschaftliche Erschließung
Unterhaltsweg	

**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)

