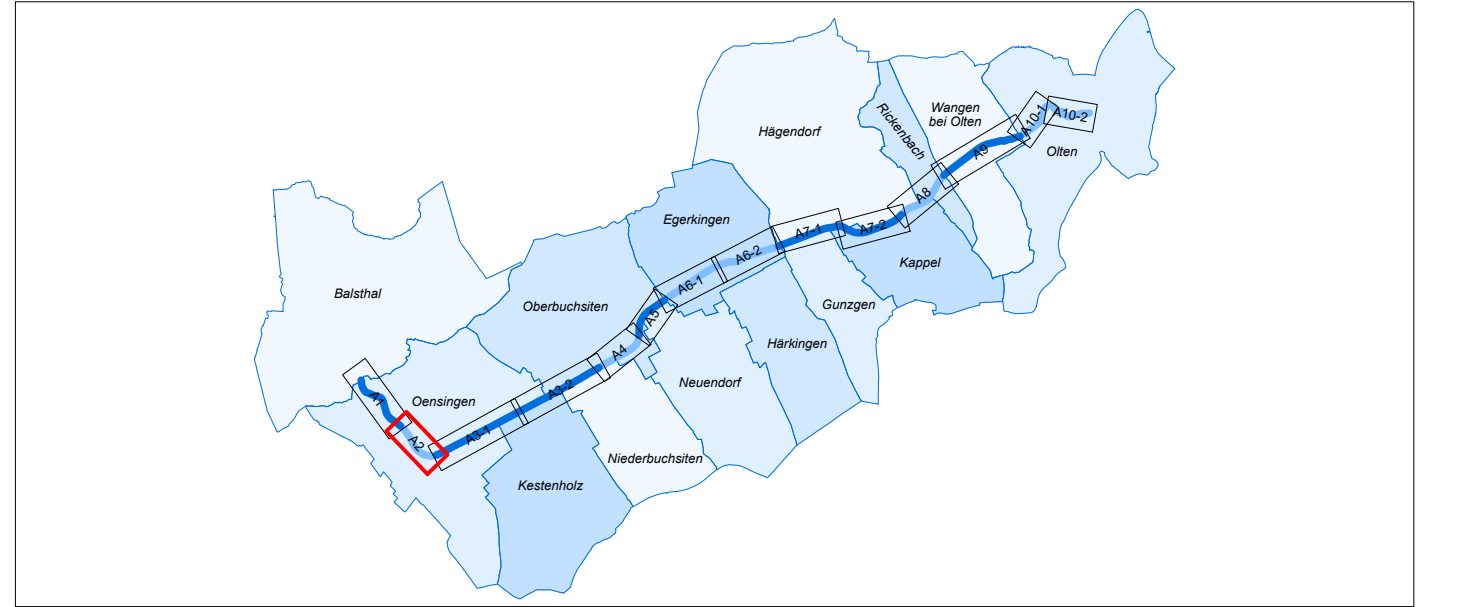
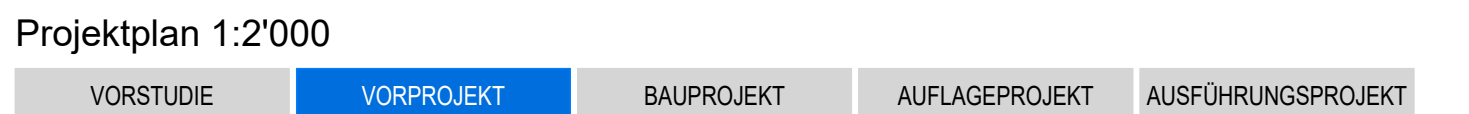


Lebensraum Dünnern Oensingen - Olten
 Hochwasserschutz und Aufwertung
Variante "Ausbauen und Aufwerten"

Abschnitt 2 - Oensingen Siedlungsgebiet
 km 16.6 bis 17.7



PROJEKTVERFASSER :	FILEBEZEICHNUNG : LeDu_AA_42_102_sl_Abschnitt_2	FORMAT : 1050x297 mm FLÄCHE : 0.31 m ²	NAME DATUM
 INGE Emch+Berger AG Emch+Berger AG Bern Emch+Berger AG Solothurn Emch+Berger AG Zolingen	PROJEKT GEZEICHNET GEPRÜFT	pahu aesk pahu	31.08.2021 31.08.2021 31.08.2021
	ÄNDERUNGEN	INDEX	
	Vernehmlassung Bund/Kt	A B C	wida
BAUHERR :	Freigabe	AFU Kt. SO	29.04.2022
Kanton Solothurn Amt für Umwelt	REG. NR.	PLAN NR.	102

LEGENDE

Orientierungsinhalt :

Bestand

- Wald / Gehölz & bestockte Flächen
- Fließgewässer offen
- Fließgewässer eingedolt
- Gebäude
- befestigte Flächen
- km 18.7
- Kilometrierung
- Gemeindegrenze
- Parzellengrenze
- Parzellengrenze LRO
- Drittplan in Planung
- Baulinie Drittplan 6-Spuren Ausbau A1

Gewässerraum

- Gewässerraum Oensingen (genehmigte OPR: Uferschutzzone 1)
- Erweiterter Gewässerraum Oensingen (genehmigte OPR: Uferschutzzone 2)

Projekt :

Gewässer

- Gewässersohle / Kiesbänke
- Gewässerlauf Niederwasser / Mittelwasser
- Böschungskanten
- Fließgewässer eingedolt

Ufererhöhung

- Ufermauer
- Terrainerhöhung

Ufergestaltung (gemäss Planbeilage 601 Normalprofile Ufergestaltung)

- Böschungsneigung 1:4 - keine Ufersicherung Typ 0 / Typ 1 / Typ 2
- Böschungsneigung 1:2 - Typ 1 / Typ 2
- Böschungsneigung 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)

