

KANTON solothurn
Amt für Umwelt

Hochwasserschutz und Revitalisierung Dünnern
Abschnitt Oensingen bis Oberbuchsiten
Vorstudie

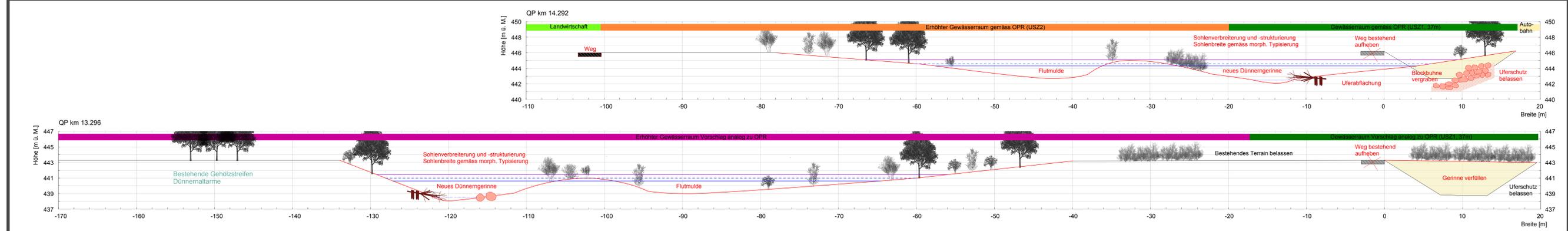
Abschnitt 3 - Oensingen bis Oberbuchsiten
Variante 2

Situation 1:2'000
Querschnitt 1:2'000
Längsprofil 1:10'000 / 200

Legende Querprofile

- Bestehender Querschnittverlauf
- Neuer Querschnittverlauf
- Wasserspiegel HQ100
- Wasserspiegel HQ100 + 0.8m Freibord
- Wasserspiegel EHQ
- Wasserspiegel O347
- Bestehender Weg/Strasse
- Neue Weg-/Strassenführung
- Terrainerhöhung / Damm
- Ufermauer
- Baumrinne, Raubaum
- Wurzelsockel
- Blöcke

Grundnutzung gemäss Richtplan und Bauzonenplänen (in Oensingen gemäss OPR)
OPR: Ortsplanungsrevision
USZ1: Uferschutzzone 1 gemäss OPR
USZ2: Uferschutzzone 2 gemäss OPR



Legende Informationsinhalt

- Kilometrierung
- Gemeindegrenze
- Aktueller Verlauf Böschungsoberkante
- Fließgewässer offen
- Fließgewässer eingedolt
- Gewässerraum gemäss Ortsplanungsrevision Oensingen (Uferschutzzone 1)
- Erhöhter Gewässerraum gemäss OPR Oensingen (Uferschutzzone 1+2)
- Erhöhter Gewässerraum Vorschlag in Ergänzung zu OPR Oensingen (USZ 1+2)
- OPR Oensingen (Uferschutzzone 1)
- Erhöhter Gewässerraum Vorschlag analog zu OPR Oensingen (USZ 1+2)
- Bahn
- Wald / Gehölz
- Drittprojekte in Planung

Projekthinhalte

- Neuer Gewässertlauf
- Gewässertiefstellen (Kolk)
- Böschung
- Neue Böschungsoberkante
- Bestehenden Uferschutz belassen
- Instandstellung bestehender Uferschutz
- Uferschutz Langverbau Blocksatz
- Ufererhöhung
- Blockrinne
- Ingenieurbiologische Sicherungsmassnahmen (Baumrinne, Raubaum, Faszinen)
- Strukturierungselemente (Wurzelsöckel, Steilungsböcke, Habschwellen...)
- Rückbau / Umbau Schwelle
- Blockbau
- Blockrampe
- Neue Weg-/Strassenführung

Plan 5c_2

	Datum	gezeichnet	geprüft
Flussbau AG SAH Hochstrasse 34, CH-8008 Zürich Tel: 044 261 51 74, info@flussbau.ch	24.02.2017	SI	FW