

Hochwasserschutz

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

Normale Gestaltung und Strukturierung 1:500

VORSTUDIE VORPROJEKT BAUPROJEKT AUFLAGEPROJEKT AUSFÜHRUNGSPROJEKT

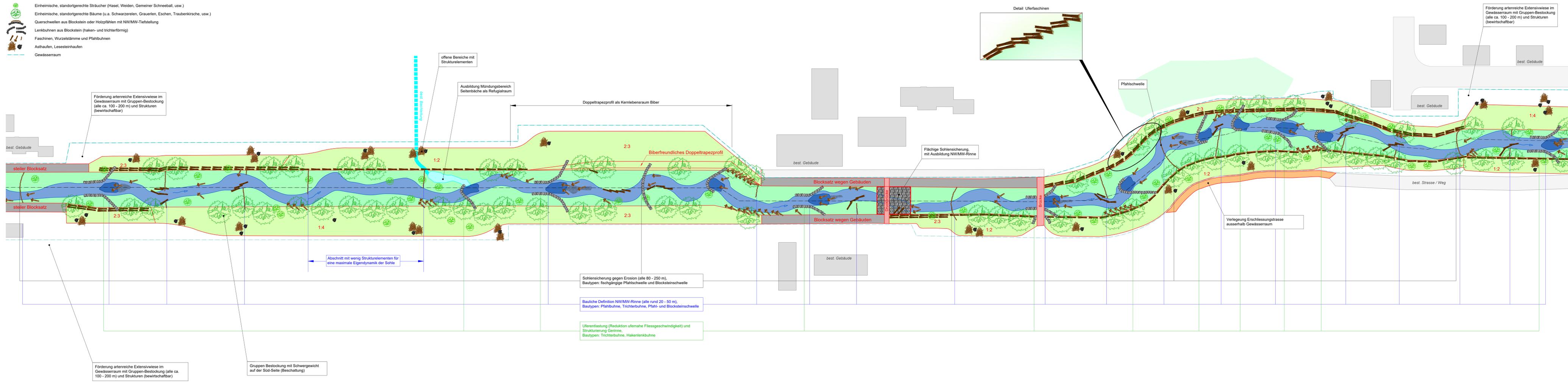


PROJEKTVERFASSER:	FILEBEZEICHNUNG: LeDu_AA_42_602_a_Normale	FORMAT: 1680x445.5 mm FLÄCHE: 0.75 m ²
	PROJEKTNAME: weni	NAME: weni
	GEZEICHNET: gesk	DATUM: 31.08.2021
	GEPRÜFT: pahu	31.08.2021
INGE Emch+Berger AG	ÄNDERUNGEN	INDEX
Emch+Berger AG Bern	Vornormierung Bund/ST	A
Emch+Berger AG Solothurn		B
Emch+Berger AG Zolingen		C
	Freigabe	ARJ Kl. SO
		29.04.2022
BAUHERR: Kanton Solothurn Amt für Umwelt	REG. NR.	PLAN NR. 602

weg:\soloth\proj\0302\zuerne\mst\EBR_EBR0_EBR0\UE20022_Lebensraum_Duennern_Oensingen\LeDu_AA_42_602_a_Normale.dwg

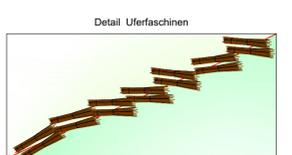
LEGENDE

- Nieder- und Mittelwasserrinne mit Kolk bei Strukturelementen (NWMW Rinne)
- Temporär überflutete Vorländer / wechselfeuchte Standorte / semi-aquatische Lebensräume
- Variabel geneigte Gerinneböschungen / semi-aride Standorte
- Einheimische, standortgerechte Sträucher (Hasel, Weiden, Gemeiner Schneeball, usw.)
- Einheimische, standortgerechte Bäume (u.a. Schwarzerlen, Grauerlen, Eschen, Traubenkirsche, usw.)
- Querschwellen aus Blockstein oder Holzpfählen mit NWMW-Tiefstellung
- Lenkbuhnen aus Blockstein (haken- und trichterförmig)
- Faschinen, Wurzelstämme und Pfahlbuhnen
- Asthaufen, Lesesteinhaufen
- Gewässerraum



Förderung artenreiche Extensivwiese im Gewässerraum mit Gruppen-Bestockung (alle ca. 100 - 200 m) und Strukturen (bewirtschaftbar)

Gruppen Bestockung mit Schwergewicht auf der Süd-Seite (Beschattung)



Förderung artenreiche Extensivwiese im Gewässerraum mit Gruppen-Bestockung (alle ca. 100 - 200 m) und Strukturen (bewirtschaftbar)