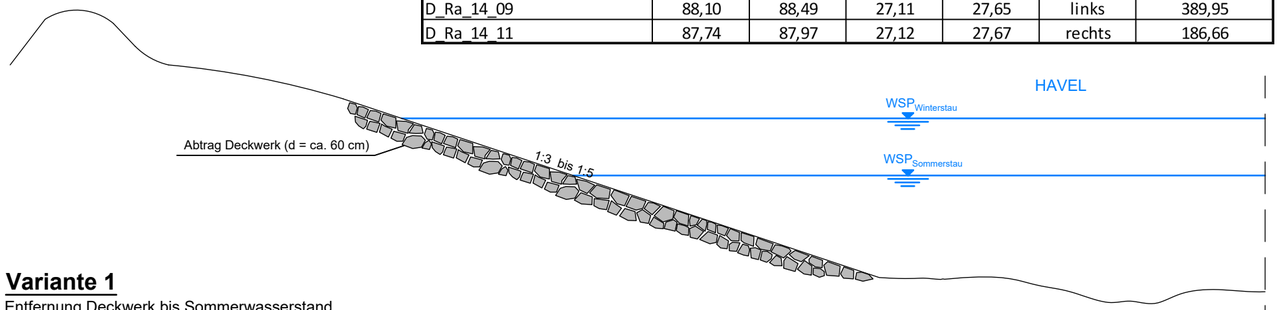
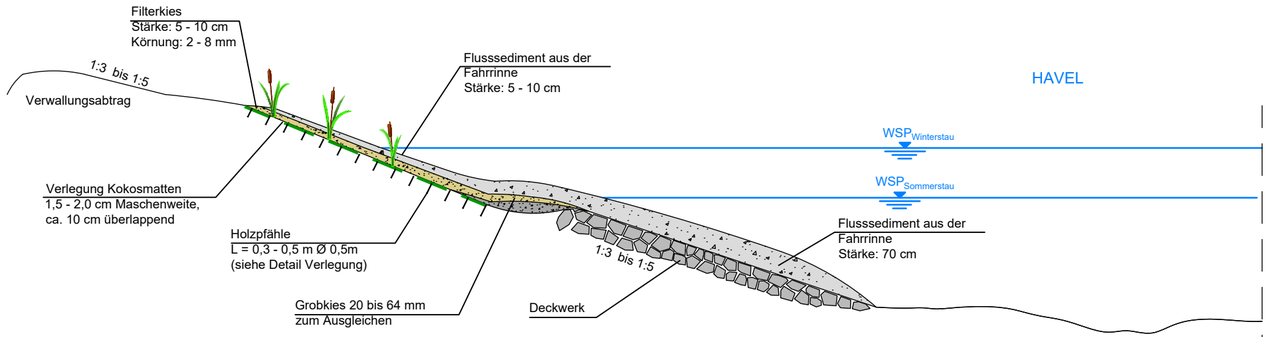
Einzelmaßnahme	UHW-km		Wasserspiegel		Uferseite	Länge in Fließrichtung
			Sommer	Winter		
	von	bis	[mNHN]	[mNHN]		[m]
Deckwerksentfernung und Böschungssicherung						
D_Ra_14_01	90,61	90,70	27,09	27,60	rechts	84,47
D_Ra_14_06a	89,07	89,76	27,1	27,63	rechts	667,17
D_Ra_14_07b	88,53	88,80	27,11	27,65	links	257,92
D_Ra_14_09	88,10	88,49	27,11	27,65	links	389,95
D_Ra_14_11	87,74	87,97	27,12	27,67	rechts	186,66

Vorhandene Situation



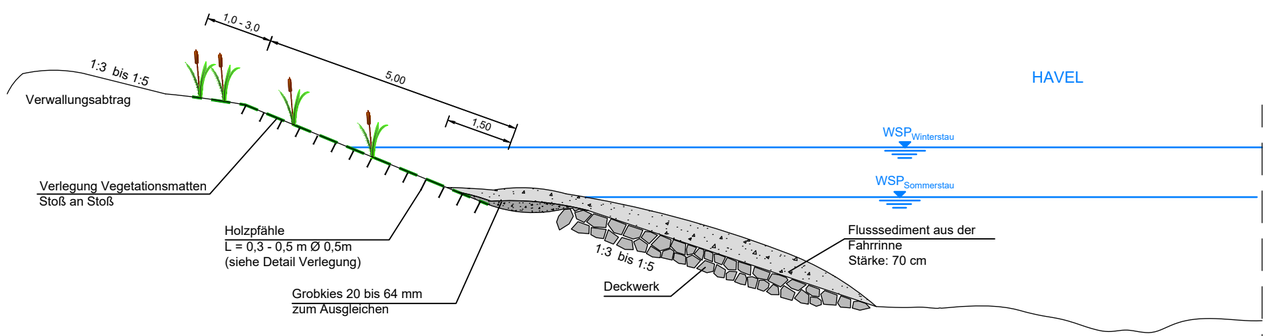
Variante 1

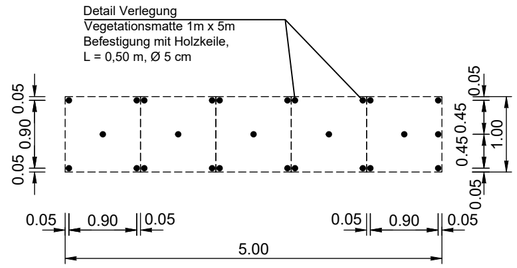
Entfernung Deckwerk bis Sommerwasserstand
Sicherung mit übersandeten Kokosmatten mit angesäten Rohrglanzgras und Schilfhalmpflanzung



Variante 2

Entfernung Deckwerk bis Sommerwasserstand
Sicherung mit Vegetationsmatten





1. Deckwerksentfernung
- Abtrag der Deckwerksschicht bis Sommerstauniveau
- Angleichen des anstehenden Bodens auf Böschungsfläche an bestehende Böschungsneigung zwischen 1 : 3 bis 1 : 5
- oberhalb befindliche Uferverwallungen sind auf Hinterlandniveau abzusenken
- verbleibendes Deckwerk ist mit sandigem Material aus der Fahrrinne abzudecken

2. Böschungssicherung
- Übergangsbereich zwischen verbleibendem Deckwerk und entsiegeltem Bereich wird mit groben Kies ausgeglichen
- Sicherung der entsiegelten Böschungsbereiche mit Vegetationsmatten oder Kokosmatten
- Verlegung der Matten durchgehend auf den entsiegelten Böschungsbereichen
- Einbau der Vegetationsmatten (Standardmaß 1m x 5m) quer zur Fließrichtung Stoß an Stoß, bzw. Kokosmatten ca. 10cm überlappend
- Fixierung der Matten durch Holzkeile
- auf die Kokosmatten ist anschließend eine Feinkiesauflage von ca. 5 - 10 cm und eine Grobkiesauflage von ca. 5 - 10 cm aufzutragen + Rohrglanzansaat und Schilfhalmpflanzung (4 Stck/m²)

Alle Maße und Massen sind vom AN vor Ort eigenverantwortlich zu nehmen bzw. auf ihre Richtigkeit zu überprüfen. Unklarheiten sind mit der Bauüberwachung vor Ort abzustimmen.

Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Datum	Name
1			

genehmigt von:

Ort, Datum, Unterschrift

Vorhaben:

untere HAVEL

Gewässerrandstreifenprojekt „Untere Havelniederung zwischen Pritzerbe und Gnevsdorf“ – Maßnahmenkomplex 12

Planfeststellungsverfahren

Gefördert durch:

chance.natur BUNDESFÖRDERUNG NATURSCHUTZ
Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit
BfN Bundesamt für Naturschutz
LAND BRANDENBURG
Sachsen-Anhalt

Projektträger:

NABU Naturschutzbund Deutschland e.V.
Naturschutzbund Deutschland e.V.
NABU-Projektbüro
"Untere Havelniederung"
Ferdinand-Lassalle-Straße 10
14715 Rathenow

	Datum	Name
bearbeitet	2020-03-27	K. Hoffmann/ihc
gezeichnet	2020-03-27	D. Petzoldt/ihc

Planverfasser (ArGe):

IHC
IPP
HYDRO
CONSULT GmbH
Gerhart-Hauptmann-Straße 15
03044 Cottbus

Bezugssystem: ETRS 89 Maßstab: ohne

Unterlagen Nr.: 7 Blatt Nr.: 7.1

Datei: 1452_7.1_RZ_Deckwerk

Bezeichnung:

Regelzeichnung Entfernung Deckwerk und Böschungssicherung

G:\#daten\Projekte\1452_MK 12\04-Wasser\Zeichnungen\1452_7.1_RZ_Deckwerk.dwg