

Planung

BESTAND: siehe Legende Bestands- und Konfliktplan

Gestaltungsmaßnahmen

-  Ansaat des neuen Deichkörpers mit Landschaftsrasen
-  Entwicklung von Gras- und Staudenflur im Deich-Sicherungsstreifen
-  Angleich des Deichkörpers an das vorhandene Gelände

Vermeidungs- und Minimierungsmaßnahmen

-  Schutz von deichnahen Einzelbäumen während der Bauphase gem. DIN 18920
-  Schutzvorrichtung während der Bauphase für deichnahe Gehölzbestände
-  Schutzvorrichtung während der Bauphase für Amphibien
-  Abgrenzung von Flächen, die von der bauzeitlichen Inanspruchnahme auszunehmen sind
-  Markierte Pflöcke zum Schutz wertvoller Vegetationsbestände
-  Durchführung der Arbeiten vor Kopf
-  Einseitige Anlage eines Arbeitsstreifens

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

-  Entwicklung von extensiv bewirtschaftetem Grünland der Flussaue auf der Grundfläche des abgetragenen Altdeiches
-  Entwicklung von Sumpf- und Röhrichtbiotopen sowie temporären Kleingewässern durch Abtrag des Altdeiches unter Geländehöhe
-  Sukzessionsfläche auf der Grundfläche des abgetragenen Altdeiches
-  Sukzessionsfläche
-  Sukzessionsfläche mit dem Entwicklungsziel Wald
-  Stehenlassen des Altdeiches
-  extensive Grünlandnutzung, im neuen Deichvorland Entwicklung von standortgerechten Grünlandtypen der Flussaue
-  Anlage einer Streuobstwiese
-  Entwicklung von naturnahen Gewässern mit Verlandungszone
-  Pflanzung von naturnahen Gehölzen
-  Einzelbaumpflanzung
-  Entwicklung eines naturnahen Gehölzes durch Unterpflanzung des Restwaldbestandes (Kiefernforst)

Artenschutzmaßnahmen

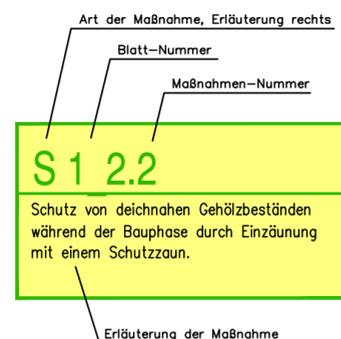
- Vermeidungsmaßnahmen:
-  Schutzvorrichtung während der Bauphase für Amphibien-Lebensraum streng geschützter Arten gem. FFH Anlage IV
- Vorgezogene CEF-Maßnahmen:
-  Entwicklung eines naturnahen Kleingewässers mit umgebender extensiver Grünlandnutzung
 -  Entwicklung eines naturnahen Kleingewässers mit Verlandungszone

Deichplanung

-  Deichverteidigungsweg und sonstige versiegelte Flächen
-  Deckwerk
-  Steinschüttung
-  Pflasterfläche sowie Zuwegung zu anliegenden Grundstücken
-  Berme mit Unterhaltungsweg aus Schotterrassen
-  Versickerungsmulde
-  Anlage eines Deichpflegeplatzes
-  vorhandene Bodenaufschüttung wird umgesetzt, verdichtet und profiliert
-  nachrichtlich: Flächen für Bodenauftrag, Übernahme aus Planfeststellungsverfahren Flurneuordnung Dellen Nach Abschluß der Bodentransporte und Profilierung Sandabdeckung und Entwicklung von Magerrasen

Sonstiges

-  Rückdeichungsflächen ohne landschaftspflegerische Maßnahmen
-  Grenze des LBP-Plangebietes



- G Gestaltungmaßnahme
- S Schutzmaßnahme
- A Ausgleichsmaßnahme
- V_{CEF} Artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahme
- V_{FFH} Vermeidungsmaßnahme zur Schadensbegrenzung für das FFH-Gebiet
- A_{CEF} Artenschutzrechtliche vorgezogene CEF-Ausgleichsmaßnahme

	Geändert / ergänzt	Datum	Bearbeitet	Gezeichnet

Neuhauser Deich- und Unterhaltungsverband

Antrag auf Planfeststellung
für den Ausbau und Neubau der Hochwasserdeiche
an Sude und Krainke

Landschaftspflegerischer Begleitplan

Legende Maßnahmenplan

Karte-Nr.: 2
Blatt-Nr.: Legende

Maßstab:
1 : 1.000

verfasst: 04/2020 <i>P. Wellnitz</i>	Datum	Zeichen
WLW Landschaftsarchitekten und Biologen WELLNITZ RASCH-WELLNITZ GRÖGER FREIE LANDSCHAFTSARCHITEKTEN UND DIPLOM-BIOLOGE BWK / SRL / VDI 29223 Celle, Clemens-Cassel-Str. 3, Tel. 05141/32057, Fax 05141/889607	Bearbeitet: 04/2020	Gr, We
	Gezeichnet: 04/2020	Li
	Geprüft: 04.2020	<i>P. Wellnitz</i>