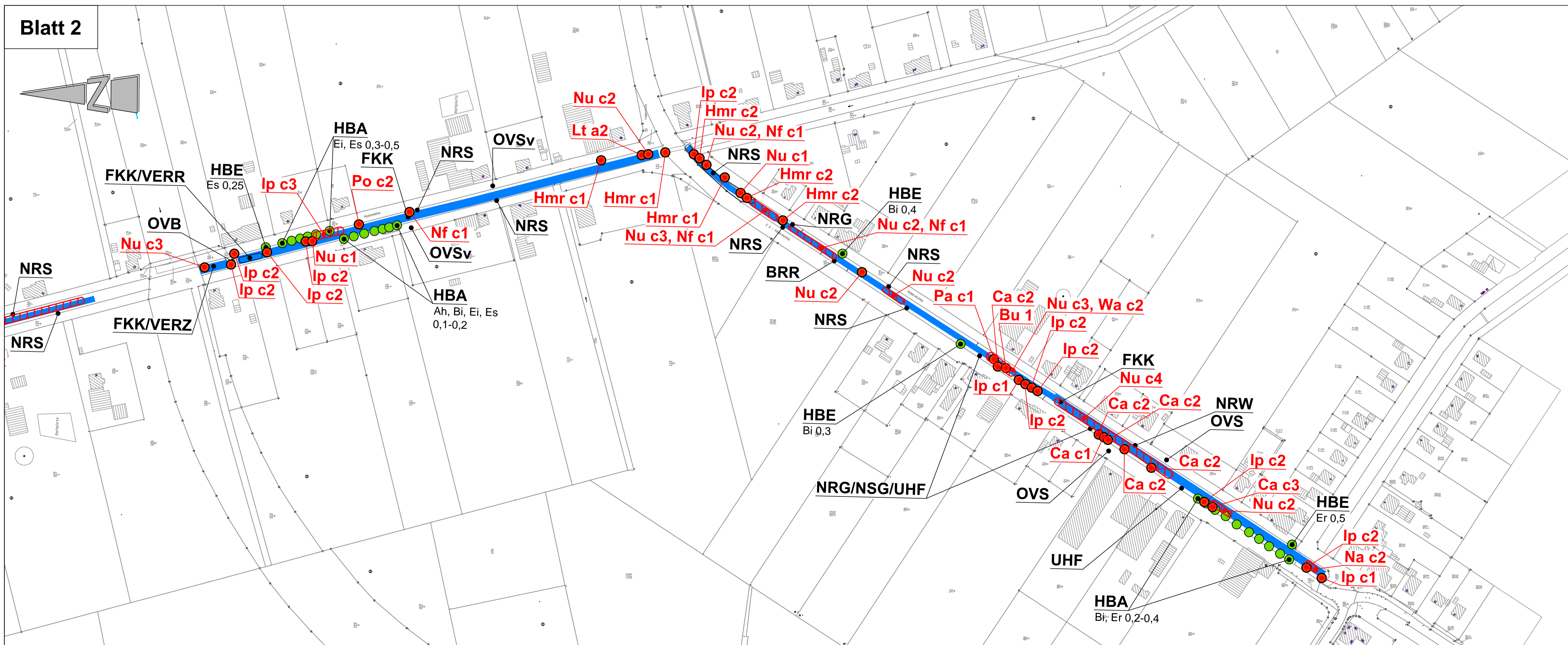
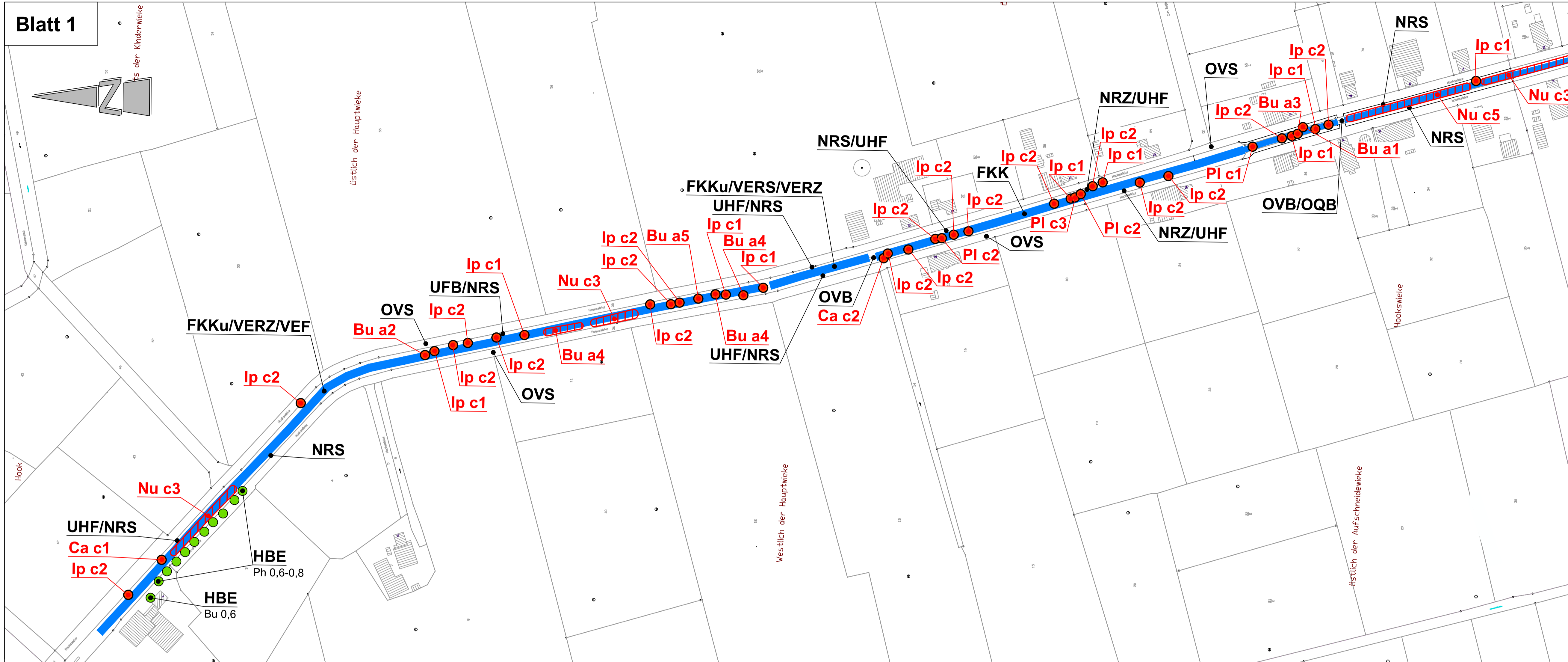


Gemeinde Moormerland

Vegetationskundlicher Fachbeitrag im Rahmen der Wiekensanierung im Bereich Hookswieke und Jheringsfehnkanal

Bestand Biotoptypen, gefährdete / besonders geschützte Pflanzenarten



PLANZEICHENERKLÄRUNG

- Einzelbaum, Baumgruppe
- Gehölze

Biotoptypen (Stand 09/2019)

[Biotoptypenkürzel nach „Kartierschlüssel für Biotoptypen in Niedersachsen“ (DRACHENFELS 2016)]

Gebüsche und Kleingehölze

- BRR Brombeergestrüpp
 - HBA Baumreihe, Allee
 - HBE Einzelbaum/Baumbestand
- Gewässer**
- FKK Kleiner Kanal
Zusätze: u = unbeständige Wasserführung
 - OOB Querbauwerk in Fließgewässern
 - VEF Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer mit Flutrasen/Binsen
 - VERR Röhrichtbereich nährstoffreicher Stillgewässer
 - VERS Schilfröhricht nährstoffreicher Stillgewässer
 - VERZ Sonstiges Röhricht nährstoffreicher Stillgewässer

Gehölzfreie Biotope der Sümpfe und Niedermoore

- NRS Schilf-Landröhricht
- NRG Rohrglanzgras-Landröhricht
- NRW Wasserschwaden-Landröhricht
- NRZ Sonstiges Landröhricht

Ruderalfluren

- UFB Sonstige Uferstaudeinflur
- UHF Halbbruderale Staudeinflur feuchter Standorte

Verkehrsfächen

- OVB Brücke
- OVS Straße
- Zusatz v = Verbundpflaster

Abkürzungen für Gehölzarten

Abk.	Deutscher Name	Wissenschaftl. Name
Ah	Spitzahorn, Bergahorn	<i>Acer platanoides</i> , <i>A. pseudoplatanus</i>
Bi	Moorbirke, Hänge-Birke	<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>
Bu	Rotbuche	<i>Fagus sylvatica</i>
Ei	Siebel-Eiche	<i>Quercus robur</i>
Er	Schwarzerle	<i>Alnus glutinosa</i>
Es	Gewöhnliche Esche	<i>Fraxinus excelsior</i>
Ph	Hybridpappel	<i>Populus spec.</i>
We	Weiden, versch. Arten	<i>Salix</i> spp.

Anmerkung des Verfassers:
Die genaue Lage und Ausdehnung der dargestellten Biotoptypen ist nicht vor Ort eingemessen, so dass hieraus keinerlei Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden kann. Die dargestellten Strukturen geben vielmehr die ungefähre Lage und Ausdehnung der zum Zeitpunkt der Bestandskartierung angetroffenen Biotoptypen und Nutzungen wieder.

Gefährdete und/oder besonders geschützte Pflanzenarten

Liste der nachgewiesenen Pflanzenarten der Roten Liste der gefährdeten Farn- und Blütenpflanzen in Niedersachsen und Bremen (5. Fassung, Stand 01.03.2004), der Roten Liste der Armlaucharten in Niedersachsen und Bremen (Stand 1990) und der gemäß § 7 Abs. 2 BNatSchG besonders geschützten Farn- und Blütenpflanzen.

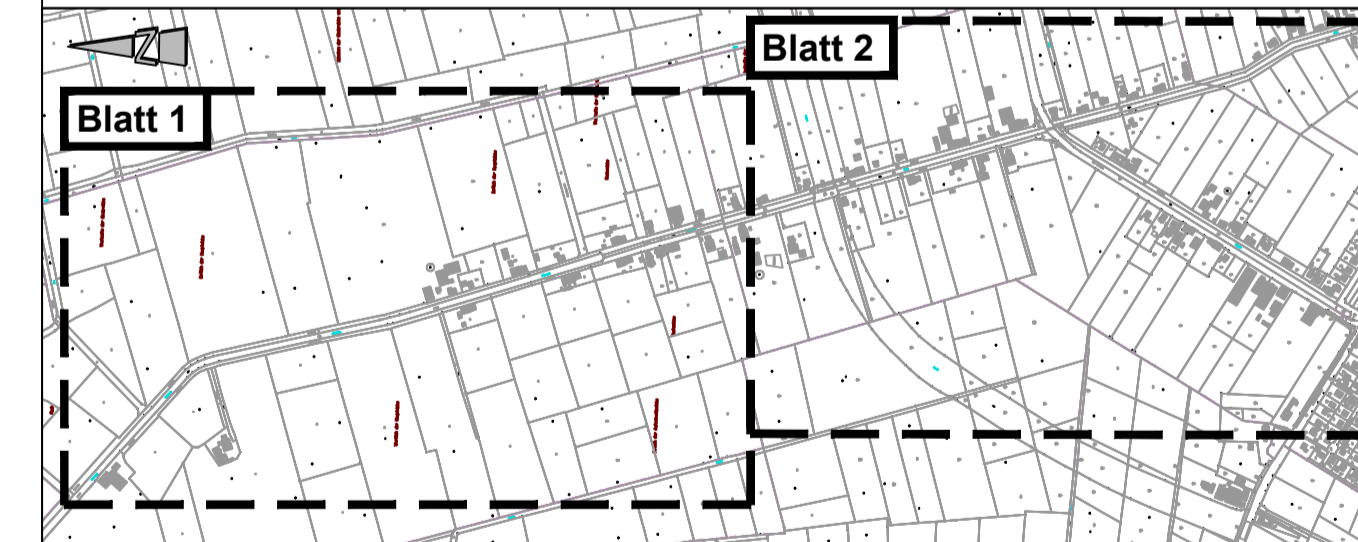
Abk.	Deutscher Artname	Wissenschaftl. Artname	Rote-Liste-Status	BNatSchG
Bu	Schwabenblume	<i>Butomus umbellatus</i>	T 3, NB 3	
Ca	Wasser-Segge	<i>Carex aquatilis</i>	T 3, NB 3	
Hmr	Froschbiss	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i>	T V, NB V	
Ip	Sumpfl-Schwertilie	<i>Iris pseudacorus</i>	T -, NB -	
Lt	Straußblütiger Gilbweiderich	<i>Lysimachia thysiflora</i>	T V, NB V	§
Na	Weißer Seerosen	<i>Nymphaea alba</i>	T V, NB V	
Nf	Biegsame Glanzleuchteralge	<i>Nitella flexilis</i>	T 3, NB 3	
Nu	Gelbe Teichrose	<i>Nuphar lutea</i>	T -, NB -	§
Pa	Spitzblättriges Laichkraut	<i>Potamogeton acutifolius</i>	T 3, NB 3	
Po	Stumpfblättriges Laichkraut	<i>Potamogeton obtusifolius</i>	T 3, NB 3	
Pi	Glanzendes Laichkraut	<i>Potamogeton lucens</i>	T 3, NB 3	
Wa	Zwergwasserlinse	<i>Wolffia arrizua</i>	T 3, NB 3	

Rote-Liste-Status:
T = Tiefland, NB = Niedersachsen und Bremen

Gefährdungskategorie: 3 = gefährdet, V = Art der Vorwarnliste, - = nicht gefährdet
Gesetzlicher Schutz: § = nach § 7 Abs. 2 BNatSchG besonders geschützte Art

Häufigkeitsangaben:
Anzahl Sprosse/Horste: a1 = 1, a2 = 2-5, a3 = 5-25, a4 = 25-50
Deckung in m²: c1 = <1m², c2 = 1-5m², c3 = >5-25m², c4 = >25-50 m², c5 = >50 m²

Übersichtskarte unmaßstäblich



Gemeinde Moormerland

Landkreis Leer

Vegetationskundlicher Fachbeitrag im Rahmen der Wiekensanierung im Bereich Hookswieke und Jheringsfehnkanal

Planart: Bestand Biotoptypen gefährdete / besonders geschützte Pflanzenarten

Maßstab	Projekt	Datum	Unterschrift
1 : 2.000	19-2821	09/2019	Fitte, von Lemm
	Plan-Nr. 1	Gezeichnet: 01/2020	Wiese, Schilling
		Geprüft: 01/2020	Diekmann

Diekmann · Mosebach & Partner

Regionalplanung · Stadt- und Landschaftsplanung · Entwicklungs- und Projektmanagement
Oldenburger Straße 86 26180 Rastede Tel. (04402) 91 16 30 Fax 91 16 40

