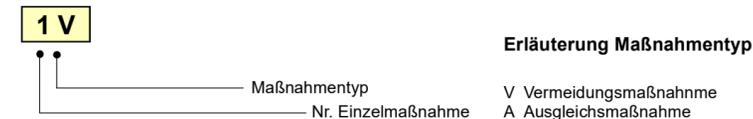


Legende

Vermeidungsmaßnahmen

-  Stammschutz (V 10)
-  Abbruchkante als Uferschwalbennitzwand
-  Begrenzung des Baufeldes (Fester Zaun V 3)
-  Tabuflächen (V 6)
-  Untersuchung Baum vor Fällung auf Fledermausquartiere (V 2)

Maßnahmenkennung



Maßnahmennummer und Beschreibung

- 1 V** Bauzeitliche Beschränkung der Fällung/Entnahme sowie Kurzschnitt von Gehölzen, Pflanzenbeständen zur Baufeldräumung nur auf den Zeitraum vom 01.10. bis zum 28./29.02 (gemäß § 39 BNatSchG). Abtransport des Fäll- und Schnittgutes aus dem Baustellen- und Bodenabbaubereich.
- 2 V** Fachkundige Kontrolle der zu entnehmenden Bäume vor Fällung auf Quartierpotenzial für Fledermäuse und Brutvögel. Bei Verdacht endoskopische Prüfung der potenziellen Quartierbäume auf tatsächliche Nutzung.
- 3 V** Für den gesamten Bauzeitraum ist die Einrichtung einer fachkundigen Baubegleitung (UBB) vorzusehen. Bau- und Abbaubeginn je nach Witterungslauf vor April oder nach Ende August. Ansonsten Vorabbegehung durch UBB und ggf. Verzögerung, dies gilt auch bei Unterbrechung Bau-/Abbaubetrieb > 1 Woche während dieses Zeitraums.
- 4 V** Errichtung von Schutz- und Markierungszäunen zur Begrenzung des Baufeldes und zum Schutz wertvoller Vegetationsbestände sowie Einzelstammschutz.
- 5 V** Festlegung von Tabuflächen zum Schutz wertvoller Gehölze/Biotope und Habitate sowie Beschränkung des Baufeldes, inkl. Baustelleneinrichtungsflächen auf das notwendige Maß und nur in dafür vorgesehenen Bereichen.
- 6 V** Sachgemäße, geordnete Lagerung von Baumaterial, Maschinen sowie Einhaltung einschlägiger Sicherheitsvorschriften (schonender, verantwortungsvoller Umgang mit umweltgefährdenden Stoffen). Auslassung von Amphibien-Laichgewässern im Bodenabbau während des Fortpflanzungszeitraumes (Laich- und Larvalzeit).
- 8 V** Herstellung einer Uferschwalbennitzwand im nicht mehr berührten Bereich des aktuellen Bodenabbaus. Gleichzeitig Zerstörung von als Niststandort geeigneten Steilwänden im Bereich der Abbautätigkeiten.
- 9 V** Aufhebung von Bodenverdichtungen auf den Baustelleneinrichtungsflächen sowie Einsaat mit geeignetem Saatgut nach deren Fertigstellung.
- 10 V** Nach Fertigstellung Einsaat der Deichböschungen und Nebenflächen mit geeignetem Saatgut.
- 11 V** Einbau von Hochborden mit regelmäßigen Absenkern zur Minimierung Barrierewirkung für Kleintiere (insb. Amphibien).
- 12 A** Entwicklung von Magerrasen sowie Pflanzung von Gehölzen auf einer ruderalisierten Fläche an der Kreisstraße 28 südlich Vietze.
- 13.1 E** Standorttypische Ersatzpflanzungen für die entnommenen Bäume in entsprechender Qualität entlang von Gemeindegewegen.
- 13.2 E/VER** Standorttypische Ersatzpflanzungen für die entnommenen Bäume in entsprechender Qualität entlang von Gemeindegewegen. Verpflichtung

Biototypen

- Wälder**
- WQT** Eichenmischwald armer, trockener Sandböden
 - WZK** Kiefernforst
 - ü regelmäßig überschwemmter Bereich

Gebüsche und Gehölzbestände

- BMS** Mesophiles Weißdorn-/Schlehengebüsch
- BAA** Wechselfeuchtes Weiden-Auengebüsch
- BAS** Sumpfiges Weiden-Auengebüsch
- BRR** Rubus-/Lianengestrüpp
- HFS** Strauchhecke
- HN** Naturnahes Feldgehölz
- HBE** Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe
- HBKW** Kopfweiden-Bestand
- HBA** Allee/Baumreihe
- BE** Einzelstrauch
- HPS** Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand
- ü regelmäßig überschwemmter Bereich

Binnengewässer

- FGR** Nährstoffreicher Graben
- SEA** Naturnahes nährstoffreiches Abbaugewässer
- u unbeständig, zeitweise trockenfallend

Gehölzfreie Biotope der Sümpfe und Niedermoore

- NRS** Schilf-Landröhricht
- NRG** Rohrglanzgras-Landröhricht
- NPZ** Sonstiger Nassstandort mit krautiger Pioniervegetation
- ü Überflutungsmoor/-sumpf

Fels-, Gesteins- und Offenbodenbiotope

- DOS** Sandiger Offenbodenbereich

Heiden und Magerrasen

- RSR** Basenreicher Sandtrockenrasen

Grünland

- GMF** Mesophiles Grünland mäßig feuchter Standorte
- GMS** Sonstiges mesophiles Grünland
- GFF** Sonstiger Flutrasen
- GIT** Intensivgrünland trockenerer Mineralböden
- GIA** Intensivgrünland der Überschwemmungsbereiche
- GW** Sonstige Weidefläche

- m, w, mw Mahd, Beweidung, Mähweide
- ü Grünland in Überschwemmungsgebieten
- schlechte Ausprägung

Trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalfluren

- UHF** Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
- UHM** Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
- UHT** Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte
- UHL** Artenarme Landreitgrasflur
- URF** Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte
- d Deich
- u Bodenaufbauflächen
- ü Lage im Überschwemmungsgebiet
- + besonders gute Ausprägung

Acker- und Gartenbau-Biotope

- AS** Sandacker
- EL** Landwirtschaftliche Lagerfläche

Grünanlagen

- HSE** Siedlungsgehölz aus überwiegend einheimischen Baumarten
- HSN** Siedlungsgehölz aus überwiegend nicht heimischen Baumarten
- PH** Hausgarten
- PHB** Traditioneller Bauerngarten
- PPF** Parkfriedhof
- PSR** Reitsportanlage
- PZA** Sonstige Grünanlage ohne Altbäume

Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen

- OVS** Straße
- OVW** Weg
- OEL** Locker bebautes Einzelhausgebiet
- OED** Verdichtetes Einzel- und Reihenausgebiet
- g sonstiges Pflaster, breiten Fugen (Rasengittersteine)
- a Asphalt, Beton

Bäume

- Einzelbaum

Baumarten

- Bi Birke
- Bw Bruchweide
- Eb Eberesche
- Ei Stiel-Eiche
- Es Esche
- Ph Hybridpappel
- Ki Kiefer
- Li Linde
- Rb Robinie
- Ul Ulme

Altersklassen

- 1 Stangenholz, inkl. Gertenholz 7 bis < 20 cm
- 2 Schwaches bis mittleres Baumholz 20 bis < 50 cm
- 3 Starkes Baumholz 50 bis < 80 cm
- 4 Sehr starkes Baumholz ab 80cm

Fauna

Brutvögel (Erfassung 2017)

- Brutrevier/Neststandort
- Planungsrelevant

Art	Kürzel	Gefährdung RL Nds (D)	Anh. I VSR/ wertbest. Art V37
Bluthänfling	Hä	3(3)	-
Braunkehlchen	Bk	2(2)	wertbest.
Dorngrasmücke	Dg	x(x)	-
Feldlerche	Fl	3(3)	-
Feldschwirl	Fs	3(3)	-
Feldsperling	Fe	v(v)	-
Girlitz	Gi	v(x)	-
Goldammer	G	v(v)	-
Graugans	Ga	x(x)	wertbest.
Gelbspötter	Gp	v(x)	Anh. I
Hausperling	H	v(v)	-
Heidelerche	Hei	v(v)	Anh. I/wertbest.
Hohлтаube	Hot	x(x)	-
Jagdfasan	Fa	-	-
Kuckuck	Ku	3(v)	-
Nachtigall	N	v(x)	wertbest.
Rauchschwalbe	Rs	3(3)	-
Rohrhammer	Ro	x(x)	-
Schwarzkehlchen	Swk	x(x)	wertbest.
Star	S	3(3)	Anh. I
Uferschwalbe	U	x(v)	-
Wiesenschafstelze	St	x(x)	wertbest.

- Amphibienfeststellung (Gewässer) mit Artangabe, Anzahl und Jahr
- Lf Laubfrosch
- Ru Rotbauchunke

- Revier Biber

Gebiete

- Vogelschutzgebiet
- FFH-Gebiet
- Überschwemmungsgebiet
- Biotosphärenreservat -Gebietsteil C
- Biotosphärenreservat -Gebietsteil C - siedlungsnahe Elbvorlandbereiche
- EU_Vogelschutzgebiete
- FFH_Gebiete

Planung

- Deichverteidigungsweg
- Böschung
- Deichkrone
- Böschung
- Deichunterhaltungsweg
- Bankett
- Böschung

- Abbaufäche
- Baustelleneinrichtungs- und Bodenzwischenlagerfläche
- Spundwand / Widerlager

Nachrichtlich

- Untersuchungsgebiet

Antrag auf Allgemeine Vorprüfung und Antrag auf Planfeststellung
 für den Neubau des linksseitigen Elbedeiches in der Ortlage Vietze,
 3. Planfeststellungsabschnitt, Station 0+000 bis 0+600,
 Elbe-km 488,5 bis Elbe-km 489,0

Landschaftspflegerischer Begleitplan
Deckblatt vom 21.07.2021

Legende Maßnahmenplan

Blatt Nr. 2.0

Maßstab: ohne

Blattnummer

Lamprecht & Wellmann GbR
 Landschaftsarchitekten und Landschaftsplaner

Ringstraße 27, 29525 Uelzen

Tel: 0581 - 9 73 93 00
 Fax: 0581 - 9 71 83 27

E-Mail: info@lw-landschaftsplanung.de
<http://www.lw-landschaftsplanung.de>



Bearbeiter/-in	A. Rescke-Lampr.	
Zeichner	S. Schultz	
Geprüft		
Zeichen		
Erstellt / Geändert	18.08.2020	17.09.2021
Blattgröße: 74 x 30 cm	Uelzen, 17. September 2021	