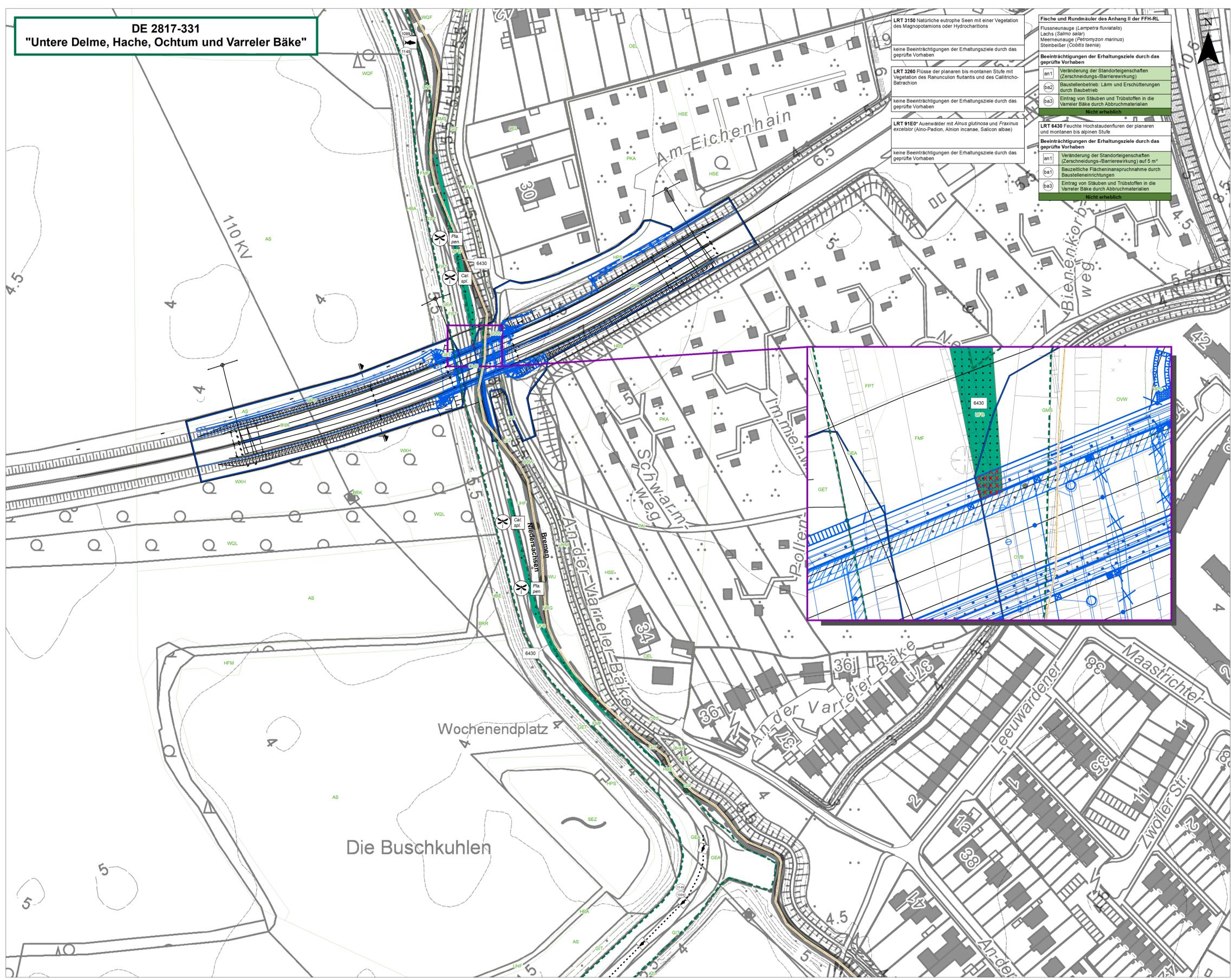


DE 2817-331
"Untere Delme, Hache, Ochtum und Varreler Bäke"



- LRT 3150** Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons
- keine Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
- LRT 3260** Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranuncion fluitans und des Callitriche-Betrixion
- keine Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
- LRT 91E0** Auenwälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Aino-Pedion, Alion incanae, Salicion albae)
- keine Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
- Fische und Rundmäuler des Anhang II der FFH-RL**
 Flussneunauge (*Lampetra fluviatilis*)
 Lachs (*Salmo salar*)
 Meerneunauge (*Petromyzon marinus*)
 Steinbeißer (*Cobitis taenia*)
- Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben**
- an1 Veränderung der Standortigenschaften (Zerschneidungs-Barrierewirkung)
 ba2 Baustellenbetrieb: Lärm und Erschütterungen durch Baubetrieb
 ba3 Eintrag von Stäuben und Trübstoffen in die Varreler Bäke durch Abbruchmaterialien
 Nicht erheblich
- LRT 6430** Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben**
- an1 Veränderung der Standortigenschaften (Zerschneidungs-Barrierewirkung) auf 5 m²
 ba1 Bauzeitliche Flächeninanspruchnahme durch Baustelleneinrichtungen
 ba3 Eintrag von Stäuben und Trübstoffen in die Varreler Bäke durch Abbruchmaterialien
 Nicht erheblich

FFH - VERTRÄGLICHKEITSPRÜFUNG
FFH-Gebiet "Untere Delme, Hache, Ochtum und Varreler Bäke" (DE 2817-331)

Legende

Bestand

- Lebensraumtypen gemäß Anhang I FFH-RL¹**
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe

- Prüfungsrelevante charakteristische Arten von Lebensraumtypen des Anhangs I (Fundorte und Kartierungsachse)¹**
- Car spl Gebänderte Prachlibelle (*Coleopteryx splendens*)
 - Pla pen Blaue Federlibelle (*Platycnemis pennipes*)

Tier- und Pflanzenarten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie (Fundorte und Kartierungsachse)²

- Fische und Rundmäuler**
- 1299 Flussneunauge (*Lampetra fluviatilis*)
 - 1149 Steinbeißer (*Cobitis taenia*)
- Befischungstrecke

Biotop- und Nutzungsstrukturen¹

- Wälder**
- WQF Eichenmischwald feuchter Sandböden
 - WQL Eichenmischwald lehmgiger, frischer Sandböden des Tieflands
 - WJU Erlenwälder an entwässerten Standorten
 - WXH Laubforst aus einheimischen Arten
- Gebüsch und Gehölzbestände**
- BRK Gebüsch aus Später Traubenkirche
 - BRF Rubus-Lianengestrüpp
 - HBA Alleebäume
 - HBE Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe
 - HFM Strauch-Baumhecke
 - HPS Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand
- Binnengewässer**
- FMF Mäßig ausgebautes Tieflandbach mit Feinsubstrat
 - FPT Fluviatiler schlammiger Flußufer
 - SEZ Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer
- Gehölzfreie Biotop der Sümpfe und Niedermoore**
- NRG Rohrglanzgras-Landöhrich
- Grünland**
- GEA Artenarmes Extensivgrünland der Überschwemmungsbereiche
 - GET Artenarmes Extensivgrünland trockener Mineralböden
 - GMS Sonstiges mesophiles Grünland
- Intensivgrünland**
- GIT Intensivgrünland trockenerer Mineralböden
- Trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalfluren**
- UFB Bach- und sonstige Uferstaudenflur
 - UHF Halbbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
 - UHM Halbbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
- Acker- und Gartenbau-Biotop**
- AS Sandacker
- Grünanlagen**
- HSE Siedlungsgehölz aus überwiegend einheimischen Baumarten
 - PKJ Intensiv gepflegter Park
 - PKA Strukturalte Kleingartenanlage
- Gebäude, Verkehrs- und industriellen**
- OVA Lockere bebauten Einzelhausgebiet
 - OVB Autobahn/Schnellstraße
 - OVS Brücke
 - OVW Straße
 - OVW Weg

Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen³

- Abgrenzung des FFH-Gebietes DE 2817-331

Nachrichtlich

- Landesgrenze Bremen-Niedersachsen⁴
- geprüftes Vorhaben

Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

ba2 / an1 Bezeichnung der Beeinträchtigung (vgl. U 19.3.1)

Beschreibung der Beeinträchtigungen

Lebensraumtyp (Anhang I) / Tier- oder Pflanzenart (Anhang II)	Einstufung der Erheblichkeit
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben	Ermehlich
ba2 Beschreibung der Beeinträchtigung inkl. Einstufung der Erheblichkeit	nicht erheblich
an1	

Art der Beeinträchtigung

- geprüftes Vorhaben
- B Baubedingte Beeinträchtigung
 - B Anlagebedingte Beeinträchtigung
 - B Betriebsbedingte Beeinträchtigung

Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch andere Pläne und Projekte sind durch das geplante Vorhaben nicht zu erwarten.

Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch

- Beeinträchtigung von Lebensräumen durch Verschattung

Wirkzonen des geprüften Vorhabens

- Baufeld

Berücksichtigte Schadensbegrenzungsmaßnahmen

(Weitere Hinweise zu den Maßnahmen sind in Unterlage 9.3 enthalten)

- 1.3 V_{FFH} Vermeidung von baubedingten Beeinträchtigungen (mit artenschutzrechtlicher und FFH-gebietschutzspezifischer Bedeutung)
- 1.5 V_{FFH} Schutz der Varreler Bäke und ihrer Durchgängigkeit

Datenquellen:

- ¹ eigene Erhebung
- ² Nds. Landesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (LAVES)
- ³ Stadtrund und Naturschutz der Stadt Delmenhorst
- ⁴ Lage gemäß DGK 5

Vermessung:

gemessen: Gusic 09/16
 bearbeitet: Scharringhausen 01/17
 geprüft: Crause 01/17

Quelle Geobasisdaten:

Freie Hansestadt Bremen
 GeoInformation Bremen
 Landesamt für Kataster - Vermessung - Immobilienbewertung - Informationssysteme

Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamtes für GeoInformation und Landesvermessung Niedersachsen
 © 2018



planungsgruppe grün gmbh		Datum		Zeichen	
3203 Bremen Remberstraße 30 Telefon (0421) 33 752-0 Telefax (0421) 33 752-33 bremen@gpg.de www.pgg.de	28939 Ovelgönne-Frieschenmoor Klein-Zabel 22 Telefon (04737) 81 13-0 Telefax (04737) 81 13-29 frieschenmoor@pgg.de	bearbeitet	03/19 10/19	Dy/Ke	
		gezeichnet	03/19 10/19	Dy/Ja	
		geprüft	03/19 10/19	TS	

Entwurfsbearbeitung		Datum		Zeichen	
BPR	BPR Beraten / Planen / Realisieren Dipl.-Ing. Bernd F. Künne & Partner Osterstraße 38/39 28195 Bremen Tel. 0421/53 50 20 Fax 0421/33 50 222 info@bpr-bremen.de	bearbeitet	15.03.2019 29.10.2019	Kubiak Martins	
		gezeichnet	15.03.2019 29.10.2019	Lippert	
		geprüft	15.03.2019 29.10.2019		

DEGES		Datum		Zeichen	
Zimmerstraße 54 10117 Berlin Telefon (030) 202 43-0 Telefax (030) 202 43-291 www.deges.de	Zweigstelle Bremen Hansatenhof 8 28195 Bremen Telefax (0421) 330 38-77	Bearb.:	18.03.2019 29.10.2019	gez. Bömer	
		Gepr.:	18.03.2019 29.10.2019	gez. Gross	
		VKE: -----			

2		Datum		Zeichen	
2	Freilegung Baufeld	10/19	Ja		
1	Änderung Bauwerk (s. Unterlage 15); Anpassung Bauwerkserhebung; Böschung Bereich Fußwege	10/19	Ja		
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zust.		

FESTSTELLUNGSENTWURF
 - mit Baueintragungen -

Plan Kennzeichnung: BW 443 END EP RE 19322 01 | A | V

Unterlage: 19.3.2.2 a

Straßenbauverwaltung
Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen

Karte 2: Lebensraumtypen und Arten / Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

Straße: B 75 von Bau-km 37+346,2 bis Bau-km 37+647,5
 Maßstab: 1:1000 (Hauptkarte)
 1:1500 (Detailansicht)

ASB-Nr. 2918 603 (BW443) - 2918 608 (BW443-1)

Ersatzneubau BW 443 im Zuge der B 75 über die Varreler Bäke

aufgestellt:
 Oldenburg, den 20.03.2019 29.10.2019
 Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr
 Geschäftsbereich Oldenburg
 im Auftrag: gez. Behrens