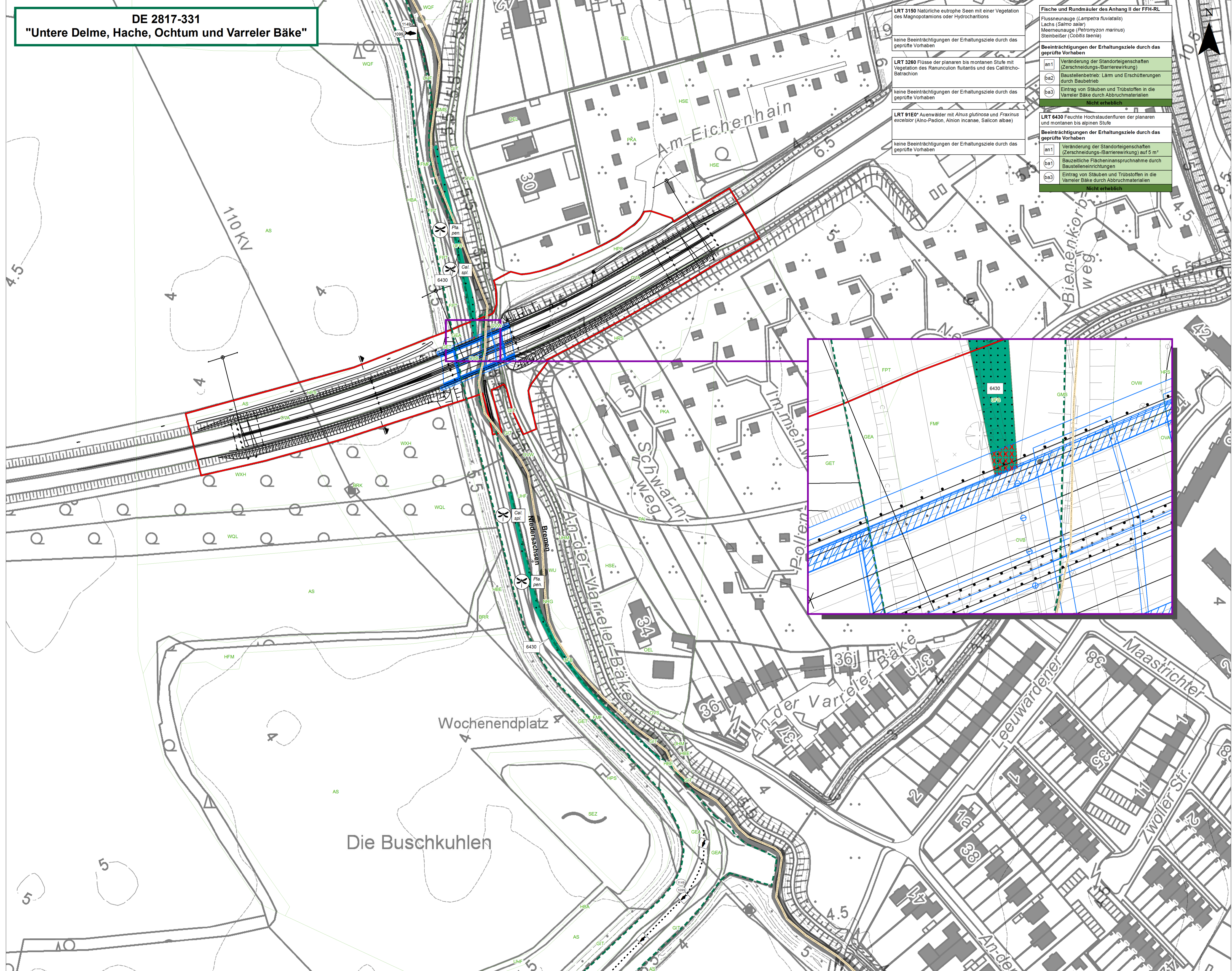


**DE 2817-331**  
**"Untere Delme, Hache, Ochtrum und Varreler Bäke"**



- 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-Betrichion
- keine Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
- LRT 91E0** Auenwälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Aino-Pedion, Alimon 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, Ochtrum und Varreler Bäke" (DE 2817-331)**

**Legende**

- Bestand**
- Lebensraumtypen gemäß Anhang I FFH-RL<sup>1</sup>**
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- Prüfungsrelevante charakteristische Arten von Lebensraumtypen des Anhangs I (Fundorte und Kartierungsachse)<sup>1</sup>**
- Car sp1 Gebänderte Prachlibelle (*Calopteryx splendens*)
- Pla pen Blaue Federlibelle (*Platycnemis pennipes*)
- Tier- und Pflanzenarten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie (Fundorte und Kartierungsachse)<sup>2</sup>**
- Fische und Rundmäuler**
- 0299 Flussneunauge (*Lampetra fluviatilis*)
- 1149 Steinbeißer (*Cobitis taenia*)
- Befischungstrecke
- Biotop- und Nutzungsstrukturen<sup>1</sup>**
- Wälder**
- WQF Eichenmischwald feuchter Sandböden
- WQL Eichenmischwald lehmgiger, frischer Sandböden des Tieflands
- WU Erlenwald entwässerter Standorte
- WXH Laubforst aus einheimischen Arten
- Gebüsch und Gehölzbestände**
- BRK Gebüsch aus Später Traubenkirche
- BRF Rubus-Lianengestrüpp
- HBA Allee/Baumreihe
- HBE Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe
- HFM Strauch-Baumhecke
- HPS Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand
- Binnengewässer**
- FMP Mäßig ausgebauter Tieflandbach mit Feinsubstrat
- FPT Fluviellur schlammiger Flusaufer
- 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 Halbruderalie Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
- UHM Halbruderalie 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 Industrieflächen**
- OEA Lockere bebauter Einzelausgangsbereich
- OVA Autobahn/Schnellstraße
- OVB Brücke
- OVS Straße
- OVV Weg

- Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen<sup>3</sup>**
- Abgrenzung des FFH-Gebietes DE 2817-331
- Nachrichtlich**
- Landesgrenze Bremen-Niedersachsen<sup>4</sup>
- 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       | <b>Erheblich</b>             |
| ba2 Beschreibung der Beeinträchtigung inkl. Einstufung der Erheblichkeit | <b>nicht erheblich</b>       |
| an1  |                              |
- Art der Beeinträchtigung**
- geprüftes Vorhaben
- andere Pläne und Projekte
- B Baubedingte Beeinträchtigung
- A Anlagebedingte Beeinträchtigung
- △ 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**
- Pflanzfeststellungsgrenze
- Berücksichtigte Schadensbegrenzungsmaßnahmen**
- (Weitere Hinweise zu den Maßnahmen sind in Unterlage 9.3 enthalten)
- 1.3 V<sub>FFH</sub> Vermeidung von baubedingten Beeinträchtigungen (mit artenschutzrechtlicher und FFH-gebietschutzspezifischer Bedeutung)
- 1.5 V<sub>FFH</sub> Schutz der Varreler Bäke und ihrer Durchgängigkeit

**Datenquellen:**

<sup>1</sup> eigene Erhebung  
<sup>2</sup> Nds. Landesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (LAVES)  
<sup>3</sup> Stadtrund und Naturschutz der Stadt Delmenhorst  
<sup>4</sup> 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
bearbeitet	15.03.2019	Dy/Ke	
gezeichnet	15.03.2019	Dy/La	
geprüft	15.03.2019	TS	

BPR BPR Beraten / Planen / Realisieren Dipl.-Ing. Bernd F. Künne & Partner		Datum	Zeichen
bearbeitet	15.03.2019	Kubiak	
gezeichnet	15.03.2019	Martins	
geprüft			

DEGES		Datum	Zeichen
Bearb.:	18.03.2019	gez. Gross	
Gepr.:	18.03.2019	gez. Böhrner	
VKE:	-----		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

Planenkennzeichnung: BW 443 END EP RE 19322 02 - V

Unterlage: 19.3.2.2

**Strassenbauverwaltung des Landes Niedersachsen**

Karte 2: Lebensraumtypen und Arten / Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

Maßstab: 1:1000 (Plankarte) / 1:1500 (Detailansicht)

ASB-Nr. 2918 603 (BW 443) - 2918 608 (BW 443-1)

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

Aufgestellt:  
**Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr**  
 Oldenburg, den 20.03.2019  
 im Auftrage: gez. Behrens