

Legende

- Bestand**
Lebensraumtypen gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie
Süßwasserlebensräume
 3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer
 3150 Natürliche eutrophe Seen
Oligo- und Mesotrophe Moore
 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
Wälder
 9130 Waldmeister-Buchenhaid

- Tier- und Pflanzenarten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie (Fundorte und Kartierungsgewässer)**
 1084 Eremit
 1166 Kammmolch
 1188 Robbauchunke
 1324 Großes Mausohr
 <|>+>+> Funktionsbeziehungen von Teillebensräumen einzelner Zielarten
 <|>+>+> Wanderkorridore Robbauchunke
 <|>+>+> Hauptflugroute Großes Mausohr

- Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen**
 Bereiche für die festgelegte Entwicklungsziele stehen
 Abgrenzung des FFH-Gebietes DE 2442-301

- Sonstige wichtige Informationen**
Lebensräume
 Eremit
 Kammmolch
 Robbauchunke
 Fischotter

Beinträchtigung der Erhaltungsziele

B1	Beinträchtigungsnr.	
Beschreibung der Beeinträchtigungen		
Lebensraumtyp (Anhang I) / Tier- oder Pflanzenart (Anhang II)		
Beschreibung der Beeinträchtigung durch das geplante Vorhaben		
B1.1	Beschreibung der Beeinträchtigung	Ermittlung der Erheblichkeit
B1.2		Erheblich / nicht erheblich

Beinträchtigungen der Erhaltungsziele im Zusammenhang mit anderen Plänen oder Projekten
 Keine anderen Pläne oder Projekte vorhanden

GESAMTEINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE
ERHEBLICH
NICHT ERHEBLICH

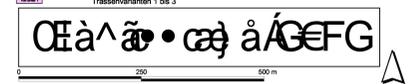
- Art der Beeinträchtigung**
 geplannte Vorhaben
 Baubedingte Beeinträchtigung
 Anlagenspezifische Beeinträchtigung
 Betriebsbedingte Beeinträchtigung

- Beinträchtigung der Erhaltungsziele durch**
 Verlust von Lebensräumen durch Flächeninanspruchnahme
 Beeinträchtigung von Lebens- und Aktionsräumen von Tierarten durch Zerschneidung räumlich-funktionaler Beziehungen hier:
 1. Unterbrechung von Wanderkorridoren der Robbauchunke
 2. Zerschneidung von Fließkorridoren der Fischotter
 3. Zerschneidung von Wanderkorridoren des Fischotter

- Effektstärken (200 m) charakteristische Indikatoren Schwarzscheid**
 Variante 1
 Variante 2
 Variante 3

- Beinträchtigung von Individuen (erhöhte Mortalität) aufgrund der Kollisionsgefährdung im Straßenbereich**
 Robbauchunke
 Fischotter
 Großes Mausohr

Nachrichtlich
 Streckenverlauf des geplanten Vorhabens "B 192 Ortsumgehung Waren (Müritz)"
 Trassenvarianten 1 bis 3

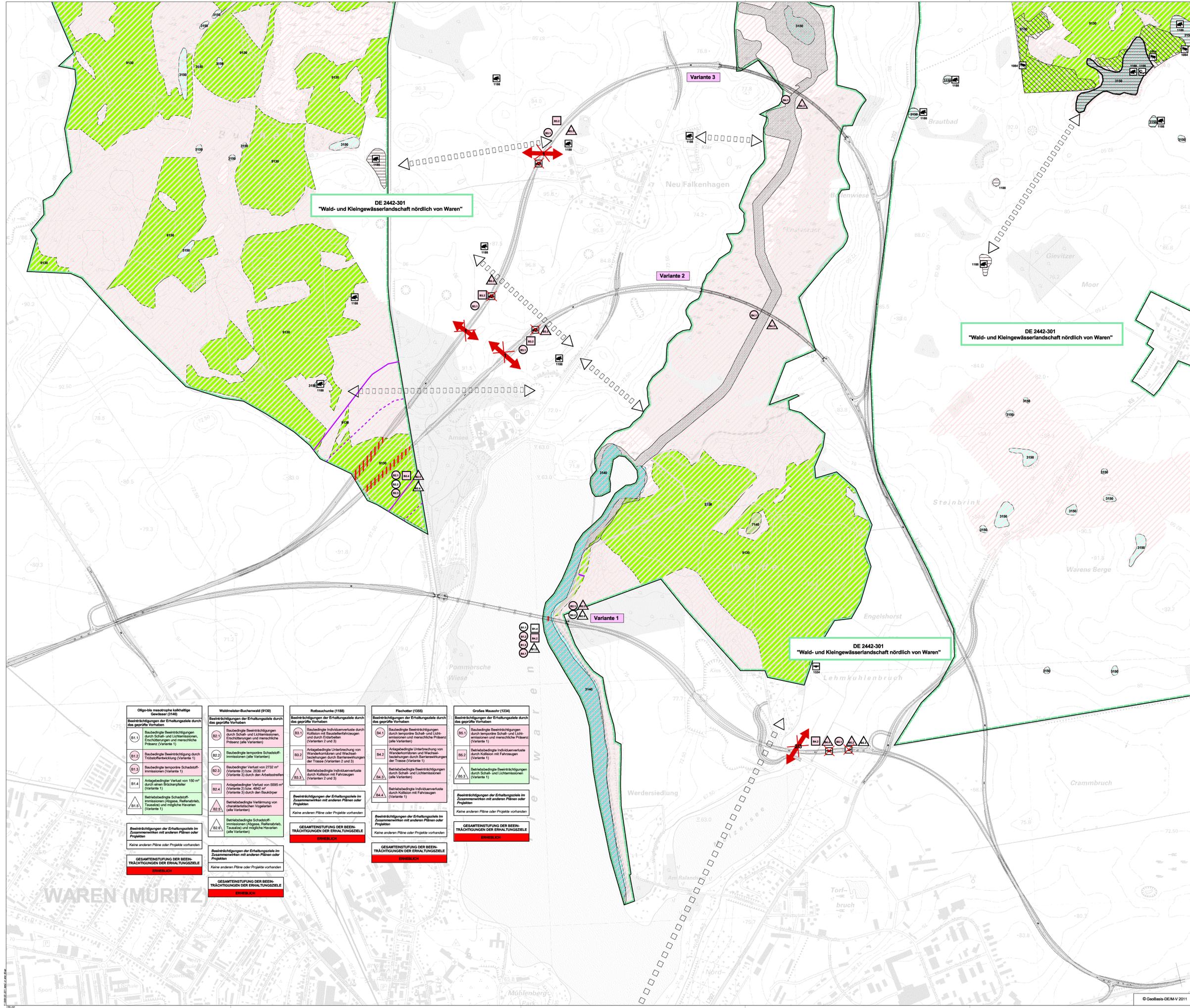


Nr.	Art der Änderung und Ergänzung	Datum	Name

 UmweltPlan GmbH Stralsund Heustz 11, Stralsund, 18437 Stralsund, Tel. 03831/652-0 Fax -49 Web: www.umweltplan.de	Datum: Juli 2011 Zeichen: Schmittlil
	Datum: Juni 2011 Zeichen: Wilms/Krüger Datum: Juli 2011 Zeichen: Altmeyer

Entwurfsbearbeitung: IBK Ingenieurbüro Klausner For: 0 39 91-634 290 Fax: 0 39 91-634 291 Mail: info@ib-klausner.de Web: www.ib-klausner.de	Datum: Juni 2011 Zeichen: CKR
	Datum: Juni 2011 Zeichen: PGW

Straßenbauverwaltung: LAND MECKLENBURG-VORPOMMERN Straßenaumt Neustrelitz	Unterlage Nr.: 12.2.1 Blatt Nr.: 2 Reg.-Nr.:
Straße: B 192 (nächster Ort): Waren (Müritz)	Datum:
B 192 Ortsumgehung Waren (Müritz) FFH-Verträglichkeitsprüfung für das Gebiet DE 2442-301 Karte 2: Lebensraumtypen und Arten / Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele	bearbeitet: gezeichnet: geprüft: Datum: Zeichen: Maßstab: 1 : 5.000
Kartgrundlage: Topographische Karte 1:10.000	© GeoBasis-DEM-V 2011



Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer (3140) Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben B1.1 Baubedingte Beeinträchtigungen durch Schall- und Lichtemissionen, Erschütterungen und menschliche Präsenz (Variante 1) B1.2 Baubedingte Beeinträchtigungen durch Trübeffektentwicklung (Variante 1) B1.3 Baubedingte temporäre Schadstoffemissionen (Variante 1) B1.4 Anlagenspezifischer Verlust von 150 m ² durch einen Brückenbau (Variante 1) B1.5 Betriebsbedingte Schadstoffemissionen (Abgas, Regenablauf, Tausalz) und mögliche Havarien (alle Varianten) Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele im Zusammenhang mit anderen Plänen oder Projekten Keine anderen Pläne oder Projekte vorhanden GESAMTEINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE ERHEBLICH	Waldmeister-Buchenhaid (9130) Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben B2.1 Baubedingte Beeinträchtigungen durch Schall- und Lichtemissionen, Erschütterungen und menschliche Präsenz (alle Varianten) B2.2 Baubedingte temporäre Schadstoffemissionen (alle Varianten) B2.3 Baubedingter Verlust von 2732 m ² (Variante 1) bzw. 2030 m ² (Variante 2 und 3) durch den Arbeitsbereich (alle Varianten) B2.4 Anlagenspezifischer Verlust von 5095 m ² (Variante 1) bzw. 4442 m ² (Variante 2 und 3) durch den Baukörper (alle Varianten) Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele im Zusammenhang mit anderen Plänen oder Projekten Keine anderen Pläne oder Projekte vorhanden GESAMTEINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE ERHEBLICH	Robbauchunke (1188) Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben B3.1 Baubedingte Individuenverluste durch Kollision mit Baustellenfahrzeugen und durch Exzitieren (alle Varianten) B3.2 Anlagenspezifische Unterbrechung von Wanderkorridoren und Wechselbeziehungen durch Baustelleneinrichtungen der Trasse (Variante 1 und 2) B3.3 Betriebsbedingte Individuenverluste durch Kollision mit Fahrzeugen (Varianten 2 und 3) Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele im Zusammenhang mit anderen Plänen oder Projekten Keine anderen Pläne oder Projekte vorhanden GESAMTEINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE ERHEBLICH	Fischotter (1355) Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben B4.1 Baubedingte Beeinträchtigungen durch temporäre Schall- und Lichtemissionen und menschliche Präsenz (alle Varianten) B4.2 Anlagenspezifische Unterbrechung von Wanderkorridoren und Wechselbeziehungen durch Baustelleneinrichtungen der Trasse (Variante 1) B4.3 Betriebsbedingte Beeinträchtigungen durch Schall- und Lichtemissionen (alle Varianten) B4.4 Betriebsbedingte Individuenverluste durch Kollision mit Fahrzeugen (Variante 1) Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele im Zusammenhang mit anderen Plänen oder Projekten Keine anderen Pläne oder Projekte vorhanden GESAMTEINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE ERHEBLICH	Großes Mausohr (1324) Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben B5.1 Baubedingte Beeinträchtigungen durch temporäre Schall- und Lichtemissionen und menschliche Präsenz (Variante 1) B5.2 Betriebsbedingte Individuenverluste durch Kollision mit Fahrzeugen (Variante 1) B5.3 Betriebsbedingte Beeinträchtigungen durch Schall- und Lichtemissionen (Variante 1) Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele im Zusammenhang mit anderen Plänen oder Projekten Keine anderen Pläne oder Projekte vorhanden GESAMTEINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE ERHEBLICH
--	--	---	---	--