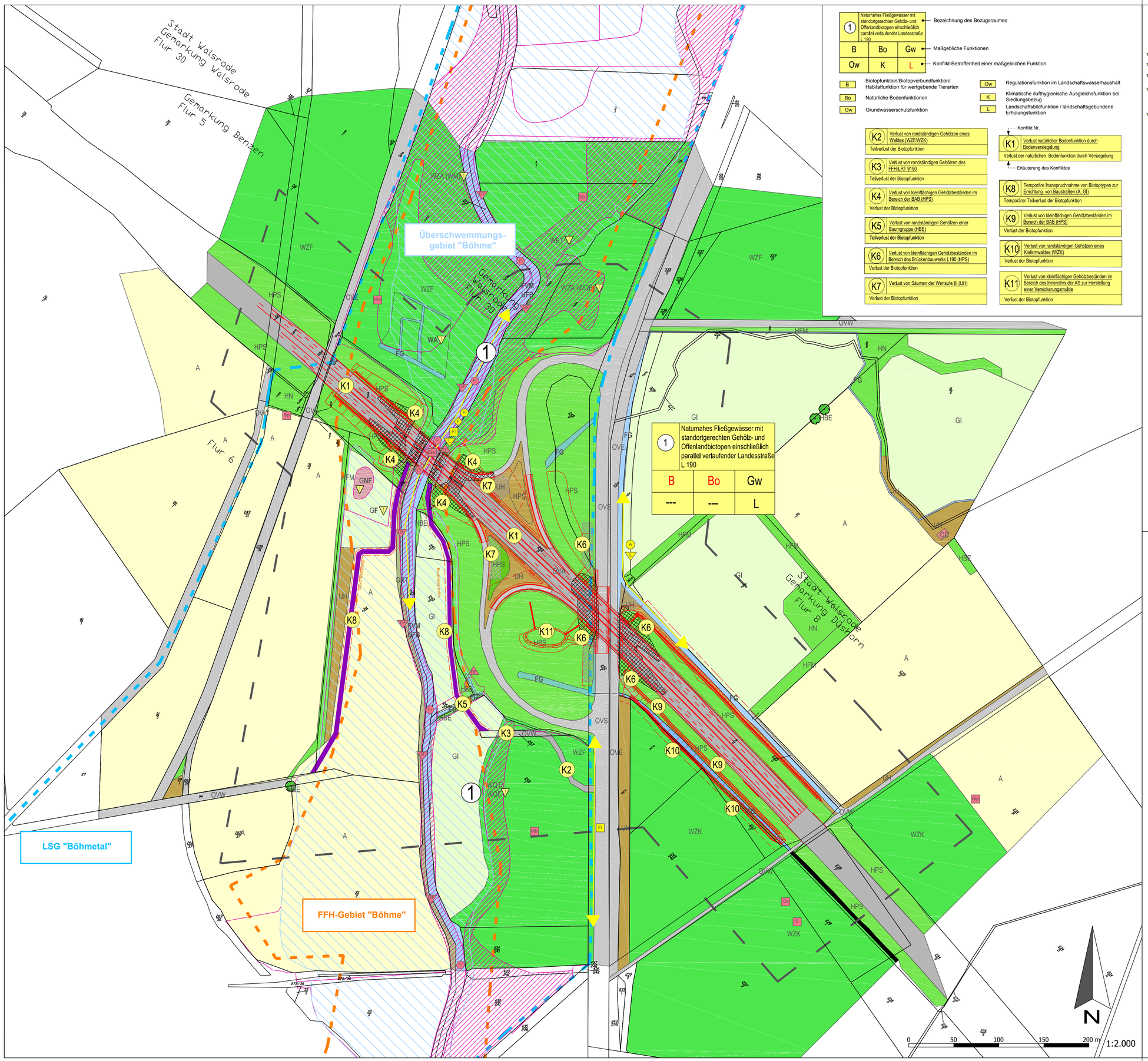

1 Naturnahes Fließgewässer mit standortgerechten Gehölz- und Offenlandbiotopen einschließlich parallel verlaufender Landesstraße L 190 — Bezeichnung des Bezugsraumes

B	Bo	Gw
Ow	K	L

Maßgebliche Funktionen

Konflikt-Betroffenheit einer maßgeblichen Funktion

B Biotopfunktion/Biotopverbundfunktion/ Habitatfunktion für wertgebende Tierarten

Bo Natürliche Bodenfunktionen

Gw Grundwasserschutzfunktion

Ow Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt

K Klimatische /lufthygienische Ausgleichsfunktion bei Siedlungsbezug

L Landschaftsbildfunktion / landschaftsgebundene Erholungsfunktion

K2 Verlust von randständigen Gehölzen eines Waldes (WZF/WZK)
Teilverlust der Biotopfunktion

K3 Verlust von randständigen Gehölzen des FFH-LRT 9190
Teilverlust der Biotopfunktion

K4 Verlust von kleinflächigen Gehölzbeständen im Bereich der BAB (HPS)
Verlust der Biotopfunktion

K5 Verlust von randständigen Gehölzen einer Baumgruppe (HBE)
Teilverlust der Biotopfunktion

K6 Verlust von kleinflächigen Gehölzbeständen im Bereich des Brückenbauwerks L190 (HPS)
Verlust der Biotopfunktion

K7 Verlust von Säumen der Wertstufe III (UH)
Verlust der Biotopfunktion

Konflikt Nr.

K1 Verlust natürlicher Bodenfunktion durch Bodenversiegelung
Verlust der natürlichen Bodenfunktion durch Versiegelung

Erläuterung des Konfliktes

K8 Temporäre Inanspruchnahme von Biotoptypen zur Errichtung von Baustraßen (A, GI)
Temporärer Teilverlust der Biotopfunktion

K9 Verlust von kleinflächigen Gehölzbeständen im Bereich der BAB (HPS)
Verlust der Biotopfunktion

K10 Verlust von randständigen Gehölzen eines Kiefernwaldes (WZK)
Verlust der Biotopfunktion

K11 Verlust von kleinflächigen Gehölzbeständen im Bereich des Innenohrs der AS zur Herstellung einer Versickerungsmulde
Verlust der Biotopfunktion

Legende

Kartierschlüssel für Biotoptypen in Niedersachsen
unter besonderer Berücksichtigung der gesetzlich geschützten Biotope sowie der Lebensraumtypen von Anhang I der FFH-Richtlinie

Wälder
- WM Mesophiler Buchenwald
- WQT/ WQF Eichenmischwald armer, trockener Sandböden/ Eichenmischwald feuchter Sandböden
- WET (Traubenkirschen-)Erlen- und Eschen-Auwald der Talniederungen
- WCA Eichen- und Hainbuchenmischwald feuchter, mäßig basenreicher Standorte
- WZF Fichtenforst
- WZK Kiefernforst
- WA Erlen-Bruchwald

Gebüsche und Gehölzbestände
- HFM Strauch-Baumhecke
- HN naturnahes Feldgehölz
- HBE Einzelbaum / Baumgruppe
- HPS Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand

Binnengewässer
Fließgewässer
- FG Graben
- FVM Mäßig ausgebauter Marschfluss ohne Tideeinfluss

Grünland
- GF Sonstiges artenreiches Feucht- und Nassgrünland
- GI Artenarmes Intensivgrünland
- GNF Seggen-, binsen- oder hochstaudenreiche Nasswiese

Ruderalfluren
- UH Halbruderale Gras- und Staudenflur
- UFB Bach- und sonstige Uferstaudenflur

Acker- und Gartenbaubiotope
- A Acker

Grünanlagen
- GRT Trittrasen

Verkehrsflächen
- OVS Straße
- OVA Autobahn/Schnellstraße
- OVE Gleisanlage
- OVW Weg

Gebäude- und Industrieflächen
- OD Dorfgebiet / Landwirtschaftliches Gebäude

Geschützte Biotope nach § 24 NAGBNatSchG i.V. mit § 30 BNatSchG

Grenze des FFH-Gebiets "Böhme"
Grenze des Landschaftsschutzgebietes "Böhmetal"
Überschwemmungsgebiet "Böhme"
FFH-Lebensraumtypen

Grenze des Untersuchungsgebietes

1 Bezugsraum 1: Naturnahes Fließgewässer mit standortgerechten Gehölz- und Offenlandbiotopen einschließlich parallel verlaufender Landesstraße L 190

Bauliche Flächeninanspruchnahme

Geplante bauliche Flächeninanspruchnahmen mit einer Bauzeit von 1 Jahr je Richtungsfahrbahn
- Geplantes Bauvorhaben
- Geplante Baustraße
- Geplante Baugrube
- Geplante Baustelleneinrichtungsflächen / Rampen

Planungsrelevante Tiere

Vögel (ausgewählte Arten innerhalb des Untersuchungsgebiet s. BIOS 2015)
- Wa Waldlaubsänger
- S Star
- Gs Grauschnäpper
- Bp Baumpieper
- He Heidelerche
- Sp Sperber
- Gs Gebirgsstelze
- Mb Mäusebussard

Fledermäuse (Quartiere)
- Zwergfledermaus
- Rauhautfledermaus
- Langohr

Libellen
- Grüne Flussjunfer

Säugetiere
- Fischotter

Wanderkorridore/ Ausbreitungslinien (für ausgewählte Tierartengruppen)
- Libellen
- Fledermäuse
- Fischotter
- Fische
- Amphibien

1

Entwurfsbearbeitung:		Datum	Zeichen
LINDSCHULTE Ingenieure + Architekten	bearbeitet	30.04.2019	MBs
48529 Nordhorn • Seilerbahn 7 Internet: www.lindschulte.de	gezeichnet	30.04.2019	MBs
Tel. 05921/8844-0 Fax 05921/8844-22 Email: nordhorn@lindschulte.de	geprüft: Nordhorn, den 30.04.2019 gez. Berghaus		

Auftraggeber:		Datum	Zeichen
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Nienburg Bismarckstraße 39 31582 Nienburg	nachgeprüft:	11.07.2019	gez. Bosse

	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen

A27-10-6826 / 20-400

Unterlage / Blatt-Nr.: **19.1.2 / 1**

Bestands- und Konfliktplan

PROJIS-Nr.:

Maßstab: 1: 2.000

Neubau Bauwerk 3352 (Unterführung der Böhme) und Neubau Bauwerk 3353/54 (Unterführung der L 190 und Bahnstrecke)

Aufgestellt:

Nienburg, den **15.07.2019**

Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Nienburg

im Auftrage: **gez. Winkler**