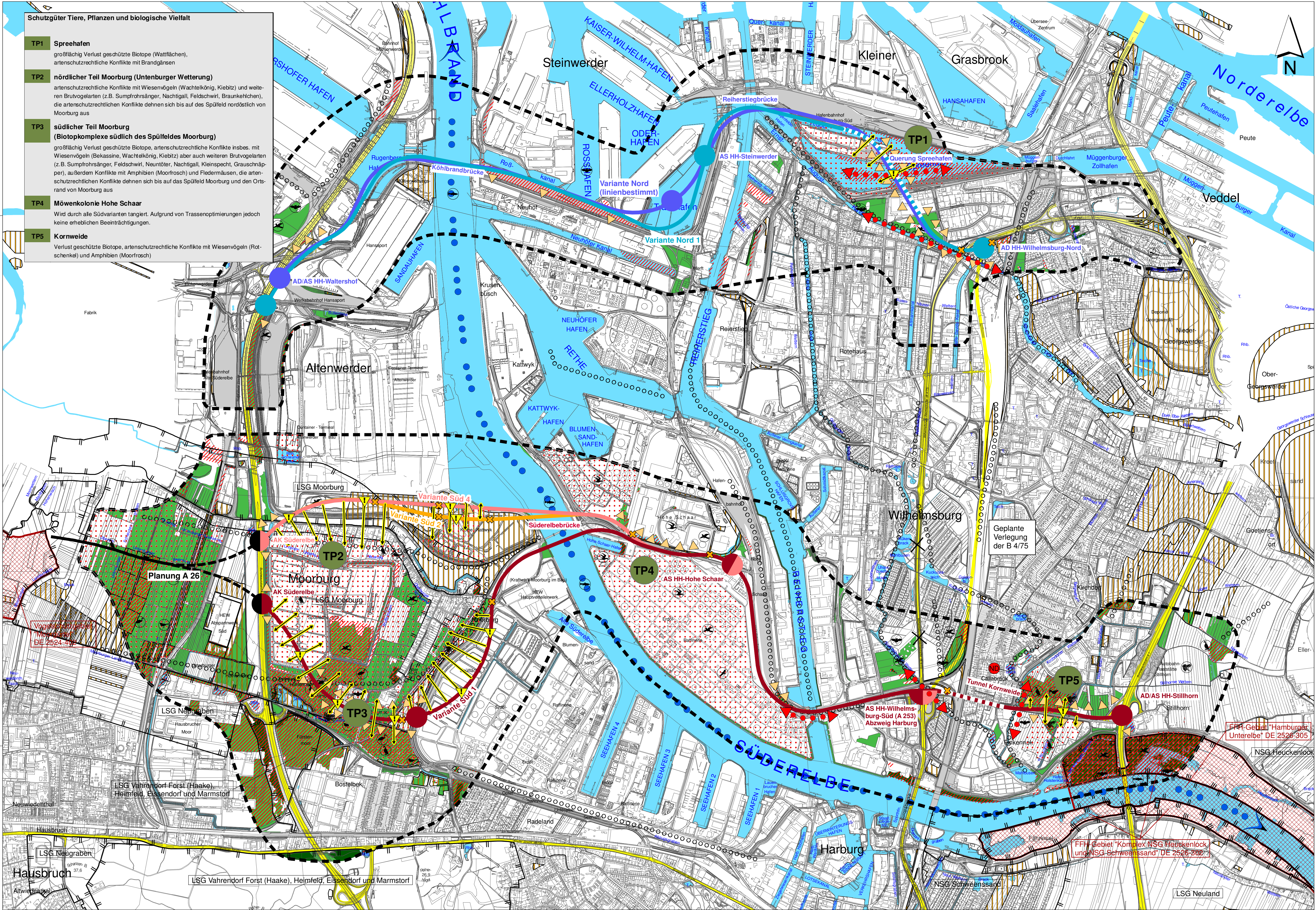




Schutzgüter Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt

TP1 Spreehafen
größtflächig Verlust geschützte Biotope (Wattflächen), artenschutzrechtliche Konflikte mit Brandgärsen

TP2 nördlicher Teil Moorburg (Untenburger Wetterung)
artenschutzrechtliche Konflikte mit Wiesenvögeln (Wachtelkönig, Kiebitz) und weiteren Brutvogelarten (z.B. Sumpfrohrsänger, Feldschwirl, Neuntöter, Nachtigall, Kleinspecht, Grauschnäpper), außerdem Konflikte mit Amphibien (Moorfrosch) und Fledermäusen, die artenschutzrechtlichen Konflikte dehnen sich bis auf das Spülfeld nördlich von Moorburg aus

TP3 südlicher Teil Moorburg (Biotopkomplexe südlich des Spülfeldes Moorburg)
größtflächig Verlust geschützte Biotope, artenschutzrechtliche Konflikte insbes. mit Wiesenvögeln (Bekassine, Wachtelkönig, Kiebitz) aber auch weiteren Brutvogelarten (z.B. Sumpfrohrsänger, Feldschwirl, Neuntöter, Nachtigall, Kleinspecht, Grauschnäpper), außerdem Konflikte mit Amphibien (Moorfrosch) und Fledermäusen, die artenschutzrechtlichen Konflikte dehnen sich bis auf das Spülfeld Moorburg und den Ortsrand von Moorburg aus

TP4 Mäwenkolonie Hohe Schaar
Wird durch alle Südvarianten tangiert. Aufgrund von Trassenoptimierungen jedoch keine erheblichen Beeinträchtigungen.

TP5 Kornweide
Verlust geschützte Biotope, artenschutzrechtliche Konflikte mit Wiesenvögeln (Rotschenkel) und Amphibien (Moorfrosch)

Legende

Schutzausweisungen

- FFH-Gebiet ¹
- Naturschutzgebiet ¹
- Landschaftsschutzgebiet ¹
- Naturdenkmal ¹
- geschützte Biotope (§ 28 HmbNatSchG) ³
- Verdachtsflächen ³ (Schutz abhängig von der Ausprägung)
- Biotopverbund ^{2,4,5}
 - überregional bedeutsames Verbindungsgewässer (Süderelbe)
 - Verbindungsbiotope

Bedeutung und Empfindlichkeit der Biototypen ⁵

- sehr hoch
- hoch
- nachrangig - mittel

Tiere ⁶

Räume mit sehr hohem bis hohem artenschutzrechtlichem Konfliktpotenzial

Artengruppen

Fische	Bekassine
Fledermäuse	Sonstige Vögel
Grüne Mosaikjungfer	Sonstige Wiesenvögel
Kammolch	Wachtelkönig
Moorfrosch	Wanderfalke
Mäwenkolonie	Rotschenkel

Sonstiges

- Grenze der Untersuchungsräume
- Verkehrsflächen (Straße / Bahn)
- Autobahn / Bundesstraßen
- bestehende Ausgleichsflächen ⁸

Quellenangaben:
1 FHH, Angaben der BSU Mai 2008
2 FHH, Landschaftsprogramm (LaPro, Bürgerschaftsbeschluss 1997, laufend aktualisiert, vorliegender Neudruck vom Nov. 2006)
3 überwiegend gütliche Bewertungen (siehe dazu die Erläuterungen im Text)
4 FHH, Fachkonzeption Biotopverbund Wilhelmsburg (Erneuert 2007)
5 gütliche Bewertung (Kortemeier Brokmann)
6 gütliche Bewertung (IKFL, GFN)
7 Informationen des Arbeitskreises bei der staatlichen Vogelschutzkarte Hamburg
8 FHH, BSU Amt NRP, Stand Okt. 2009

Planungen

- Variante Nord (linienbestimmt) mit Knotenpunkt
- Variante Nord 1 mit Knotenpunkt
- Variante Süd 1 mit Knotenpunkt
- Variante Süd 2 mit Knotenpunkt
- Variante Süd 4 mit Knotenpunkt
- Planung A26 (LSBG)

Auswirkungen

- Erhebliche Betroffenheit bis hin zum Verlust geschützter Biotope und Biototypen sehr hoher und hoher Bedeutung
- Beeinträchtigung bzw. Verdrängung geschützter Arten
- Trassenabschnitte, die eine Erfordernis artenschutzrechtlicher Ausnahmen auslösen
- erhebliche Betroffenheit von Biotopverbundachsen
- Betroffenheit vorhandener Ausgleichsflächen
- Konfliktschwerpunkt Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt

KORTEMEIER BROKMANN
LANDSCHAFTSARCHITEKTEN

Kortemeier Brokmann
Landschaftsarchitekten GmbH

Oststraße 92
32051 Herford

T +49(0)52 21 97 39-0
F +49(0)52 21 97 39-30

Projekt-Nr.: 3614
Plangröße: 765 x 720

	Datum	Zeichen
bearbeitet	März 2010	Ki
gezeichnet	März 2010	Wi
geprüft	März 2010	Bro

DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

im Auftrag der
FREIEN und HANSESTADT HAMBURG

A 252

Hafenquerspanne Hamburg

Unterlage UVS
Blatt Nr. Anlage 7
Reg. Nr.

Umweltverträglichkeitsstudie

Linienbestimmung

aufgestellt u. geprüft:
Berlin, den.....
DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH

gesehen:
Hamburg, den.....
Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt
Auftragsverwaltung für die Bundesfernstraßen

Amt für Verkehr und Straßenwesen
als Oberste Landesstraßenbaubehörde

Auswirkungsprognose
Schutzgüter Tiere, Pflanzen
und biologische Vielfalt
Maßstab 1 : 15.000

Y:\projekte\...3614\arview\mxd_daten\anl_7_auswirkungsprognose_pflanzen_tiere.mxd