

Legende

Planungsraum

Biotoptypen

- A = Ruderalfloren
 - B = Bebauung, Gemeindebedarf
 - E = Freizeit- und Grünanlagen
 - F = Fließgewässer
 - G = Grünland
 - H = Gebüsche und Kleingehölz
 - L = Landwirtschaft
 - N = Sümpfe und Niedermoore
 - S = Stillgewässer
 - V = Verkehrsfläche
 - W = Wälder
 - Z = gepflanzte Ziergehölze, Raser

A Ruderale und halbruderale Krautflur
AKF Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
AKM Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte

B Biotopkomplexe der Siedlungsflächen	
BIG Gewerbefläche	BML Dörfliche Bebauung, ländlich
BMS Dörfliche Bebauung, verstädtert	BNA Einzelanwesen und -gehöfte
BNE Lockere Einzelhausbebauung	BNO Einzelhausbebauung, verdichtet
BVZ Sonstige Ver- und Entsorgungsfläche	

E Biotopkomplexe der Freizeit-, Erholungs-, Grünanlagen
EH Hausgarten
EHZ Ziergarten
EP Park / Grünanlage / Freizeitpark
EPI Intensiv gepflegte Parkanlage
ESS Sonstige großflächige Sportanlage

F Lineare und Fließgewässer	
FH Hafenbecken	FFT Fluss-Altarm
G Grünland	
GI Artenarmes Grünland	GIA Grünland-Einsaat, Grasacker
GIM Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte	
GIW Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte	
GMW Artenreiches Grünland frischer bis mittlerer Standorte	
GMZ Sonstiges mesophiles Grünland	GNF Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen
GW Stark veränderte Weidefläche	

H Gebüsche und Kleingehölze	
HEA Baumreihe, Allee	HEG Baumgruppe
HF Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte	
HGF Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte	
HGM Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte	HGX Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten
HGZ Sonstiges Kleingehölz	HHM Strauch-Baumhecke
HHS Strauchhecke	HM Mesophiles Gebüsch
HR Ruderal- und sonstiges Gebüsch	HRR Ruderalgebüsch
HUW Weiden-Ufergehölzsaum	HUZ Sonstiger Ufergehölzsaum

HWB Durchgewachsener Knick	
L Biotope landwirtschaftlich genutzter Flächen	
LA Acker	LAL Lehm- und Tonacker
LB Baumschulen	LG Erwerbsgartenbauflächen
LGG Erwerbsgartenbau, unter Glas	LGO Erwerbsgartenbau, im Freiland
LOW Obstwiese	
N Biotope der Sümpfe und Niedermoore (gehölzfrei)	
NR Röhricht	NRG Rohrglanzgras-Röhricht
NRG Schilf-Röhricht	NUE Hochstaudenröhrichte der Unterelbe

NRS Schilf-Röhricht	NUL Hochstaudensäume der Unterebene
NUG Hochstaudensäume besonnter Fließgewässer	
S Stillgewässer	
SEB Brack, naturnah, nährstoffreich	SEF Altwasser, klein, naturnah
SEG Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich	
SEZ Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer	
SGA Abbaugewässer, Baggersee, groß	SGZ Sonstiges Stillgewässer, groß
STG Wiesen- oder Weidetümpel	STW Waldtümpel
STZ Sonstige Tümpel	

V Biotopkomplexe der Verkehrsflächen
VKH Hafen, Anleger VKS Schleusenanlage, Hebe- und Sperrv

VSP Parkplatz VSS Wohn- oder Nebenstraße
VSZ Sonstige Straßenverkehrsfläche

W Wald
WIR-Methode und Methoden der Statistik, Teil 1

WHR Hartholzauwald im nicht mehr überdütteten Teil der Au
WPA Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald
WPR Birken- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald

Z Vegetationsbestimmte Habitatstrukturen besiedelter Bereiche
EHE-Geometrische Schätzungen aus dem nicht-linearen Ansatz

ZHF Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend nicht heimischen Arten
ZHN Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten

ZRT Scher- und Trittrasen ZRW Stadtwiese

Quelle: Biotypenkartierung der FHH
Geoportal (<https://geoportal-hamburg.de/geo-online/>)

Fachdaten: Biotopkataster Hamburg

ANLAGE: 1 BLATT: 2 MAßSTAB:

PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

PRESENTED BY THE MUNICIPALITY OF THE CITY OF MUNICH

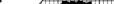
DARSTELLUNG: Bestand Biotoptypen Ost

AUFTAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.

HPA BBS
Nursing Workload 4

Neder Wandsbeker Str. 4
20457 Hamburg

Büro Greuer-Ponicke
Russeer Weg 54
21111 Kiel



24111 Kiel
Tel.: 0431 698845

BBS.Greuner-Poenicke@t-online.de

Page 10 of 10



Quelle: Biototypenkartierung der FHH
 Geoportal (https://geoportal-hamburg.de/geo-online/)
 Fachdaten: Biotopkataster Hamburg

ANLAGE: 2 BLATT: 1 MAßSTAB: 1:15000

PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

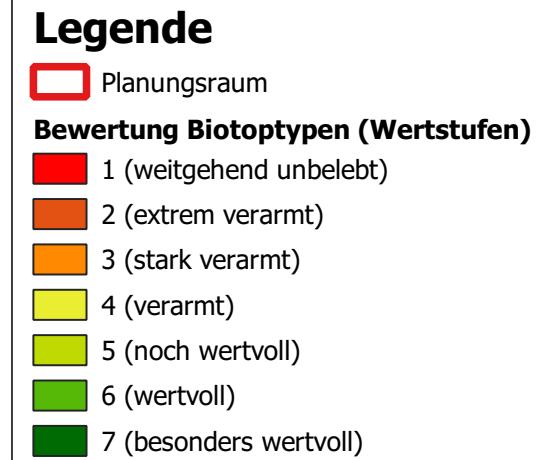
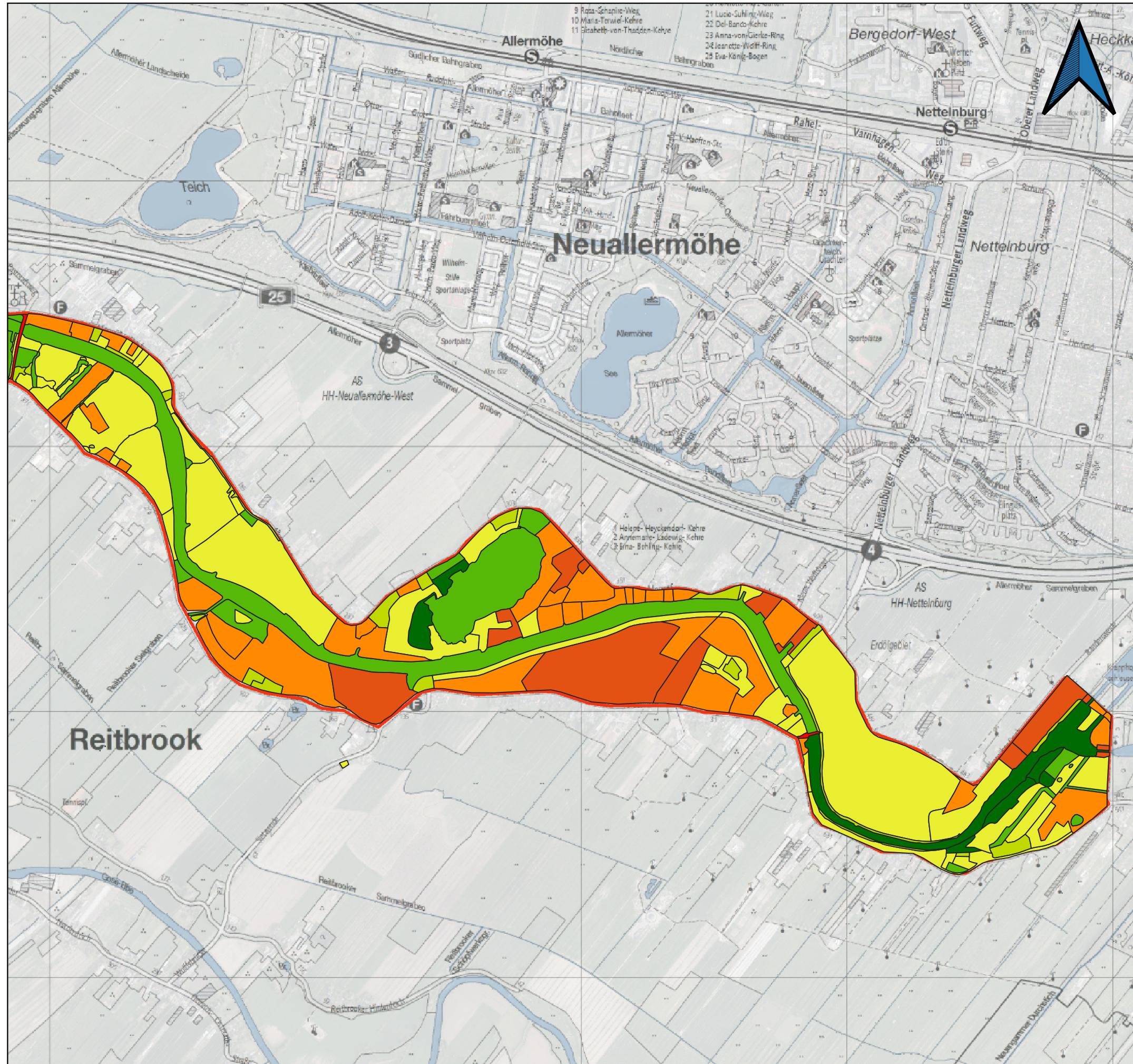
DARSTELLUNG: Bewertung Biototypen West

AUFRAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA
 Neuer Wandrahm 4
 20457 Hamburg

BBS
 Büro Greuner-Pönicke
 Russeer Weg 54
 24111 Kiel





Die Wertstufen 8 (hochgradig wertvoll) und 9 (herausragend) kommen im Planungsraum nicht vor.

Quelle: Biotoptypenkartierung der FHH
 Geoportal (https://geoportal-hamburg.de/geo-online/)
 Fachdaten: Biotopkataster Hamburg

ANLAGE: 2 BLATT: 2 MAßSTAB: 1:15000

PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

DARSTELLUNG: Bewertung Biotoptypen Ost

AUFTRAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA
 Neuer Wandrahm 4
 20457 Hamburg

BBS
 Büro Greuner-Pönische
 Russeer Weg 54
 24111 Kiel





Legende

- Planungsraum
- Lebensraumtyp gemäß FFH-Richtlinie
 - LRT 3150 - Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation vom Typ Magnopotamion oder Hydrocharition
 - LRT 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe

Quelle: Biotoptypenkartierung der FHH
 Geoportal (https://geoportal-hamburg.de/geo-online/)
 Fachdaten: Biotopkataster Hamburg

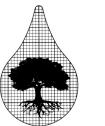
ANLAGE: 3 BLATT: MAßSTAB: 1:30000

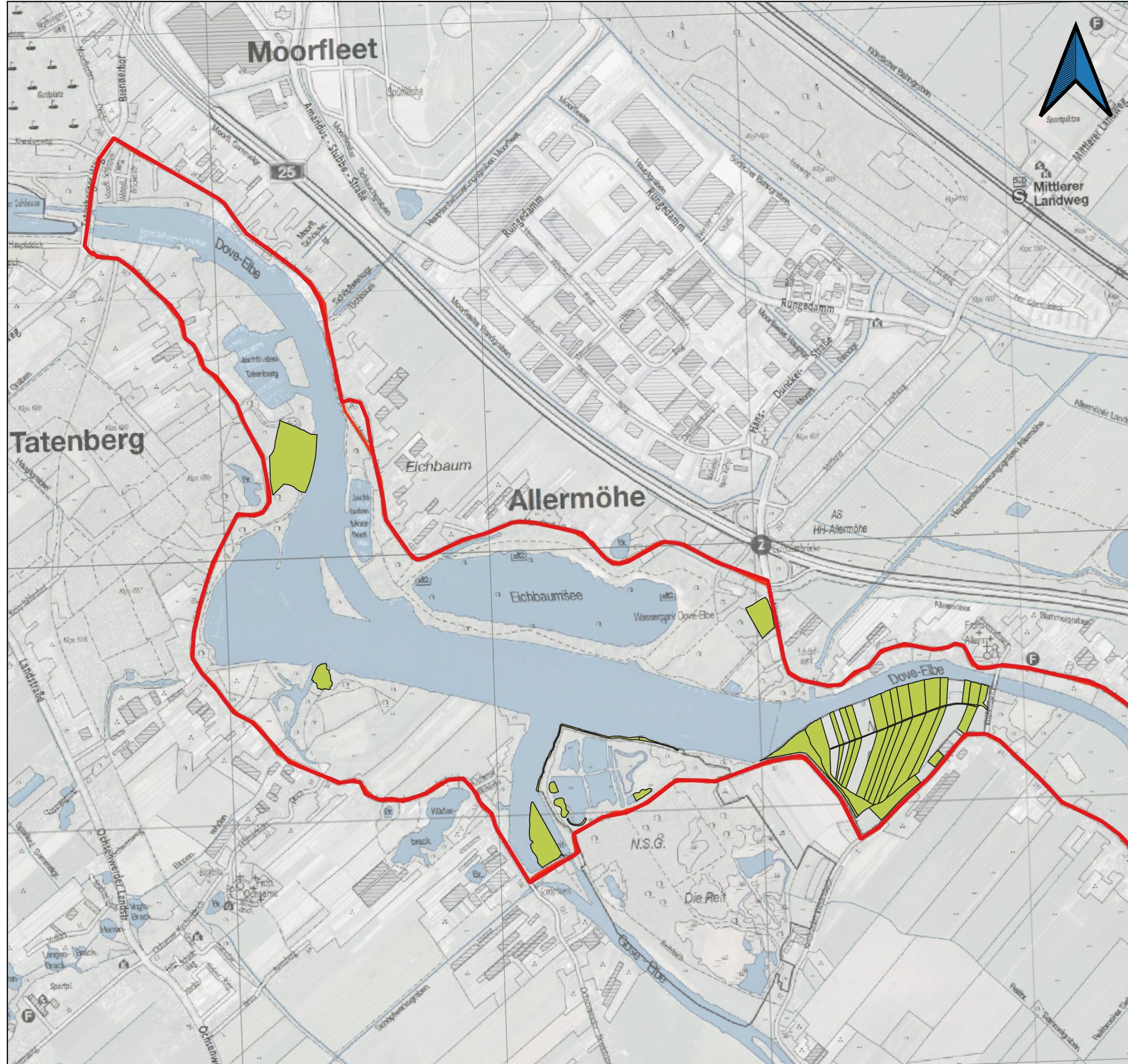
PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

DARSTELLUNG: Bestand Lebensraumtypen
 gemäß FFH-Richtlinie

AUFTRAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA BBS
 Neuer Wandrahm 4 Büro Greuner-Pönische
 20457 Hamburg Russeer Weg 54
 24111 Kiel





Legende

- Planungsraum
- Ausgleichsflächen gemäß Kompensationsverzeichnis

Quelle: Freie und Hansestadt Hamburg
 Geoportal (https://geoportal-hamburg.de/geo-online/)
 Fachdaten: Ausgleichsflächen gemäß Bundesnaturschutzgesetz (Kompensationverzeichnis)

ANLAGE: 4 BLATT: 1 MAßSTAB: 1:15000

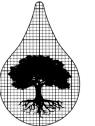
PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

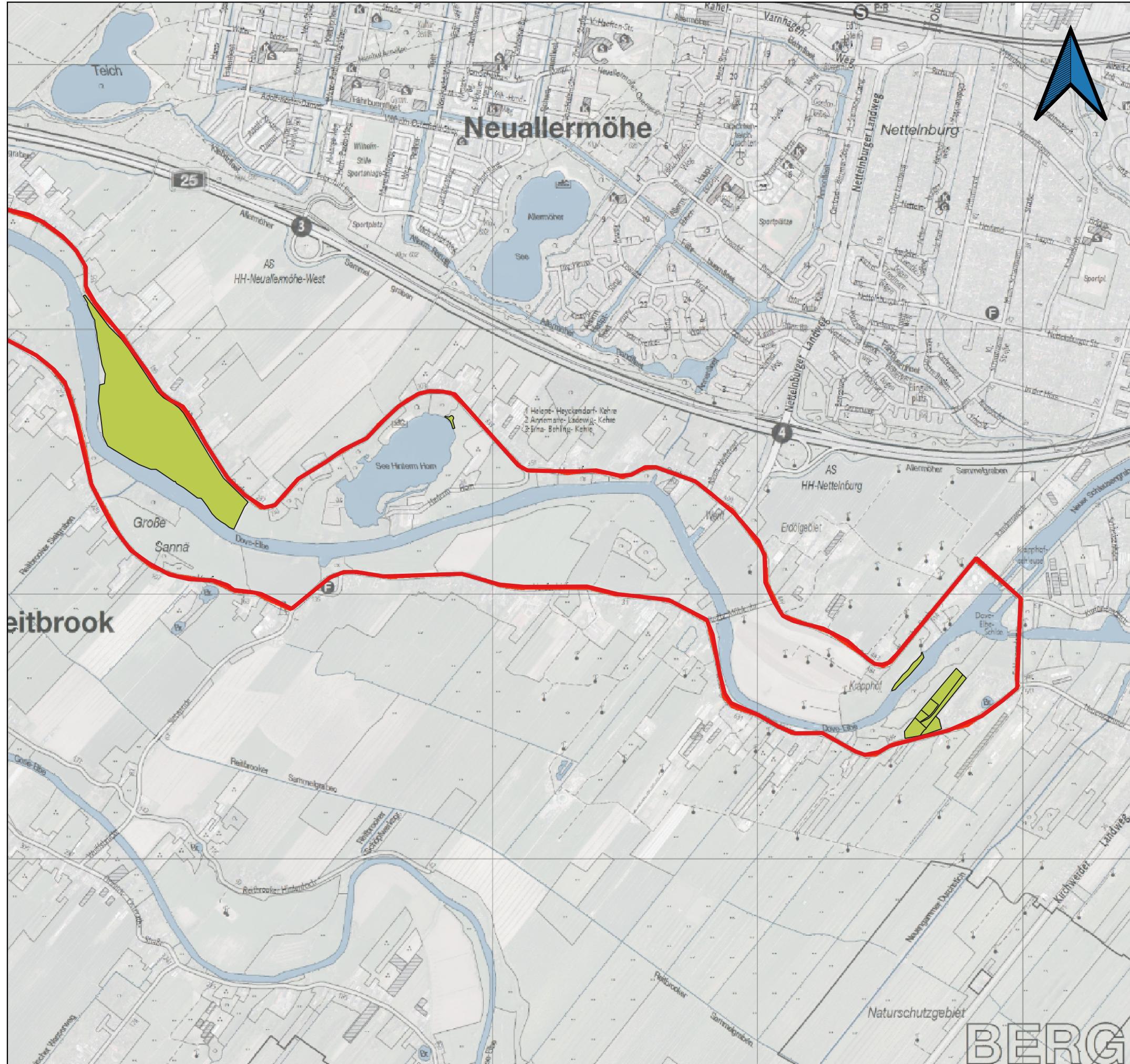
DARSTELLUNG: Bestand Ausgleichsflächen gemäß Kompensationsverzeichnis West

AUFTRAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA
 Neuer Wandrahm 4
 20457 Hamburg

BBS
 Büro Greuner-Pönic
 Russeer Weg 54
 24111 Kiel





Legende

- Planungsraum
- Ausgleichsflächen gemäß Kompensationsverzeichnis

Quelle: Freie und Hansestadt Hamburg
 Geoportal (https://geoportal-hamburg.de/geo-online/)
 Fachdaten: Ausgleichsflächen gemäß Bundesnaturschutzgesetz (Kompensationsverzeichnis)

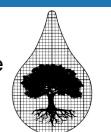
ANLAGE: 4 BLATT: 2 MAßSTAB: 1:15000

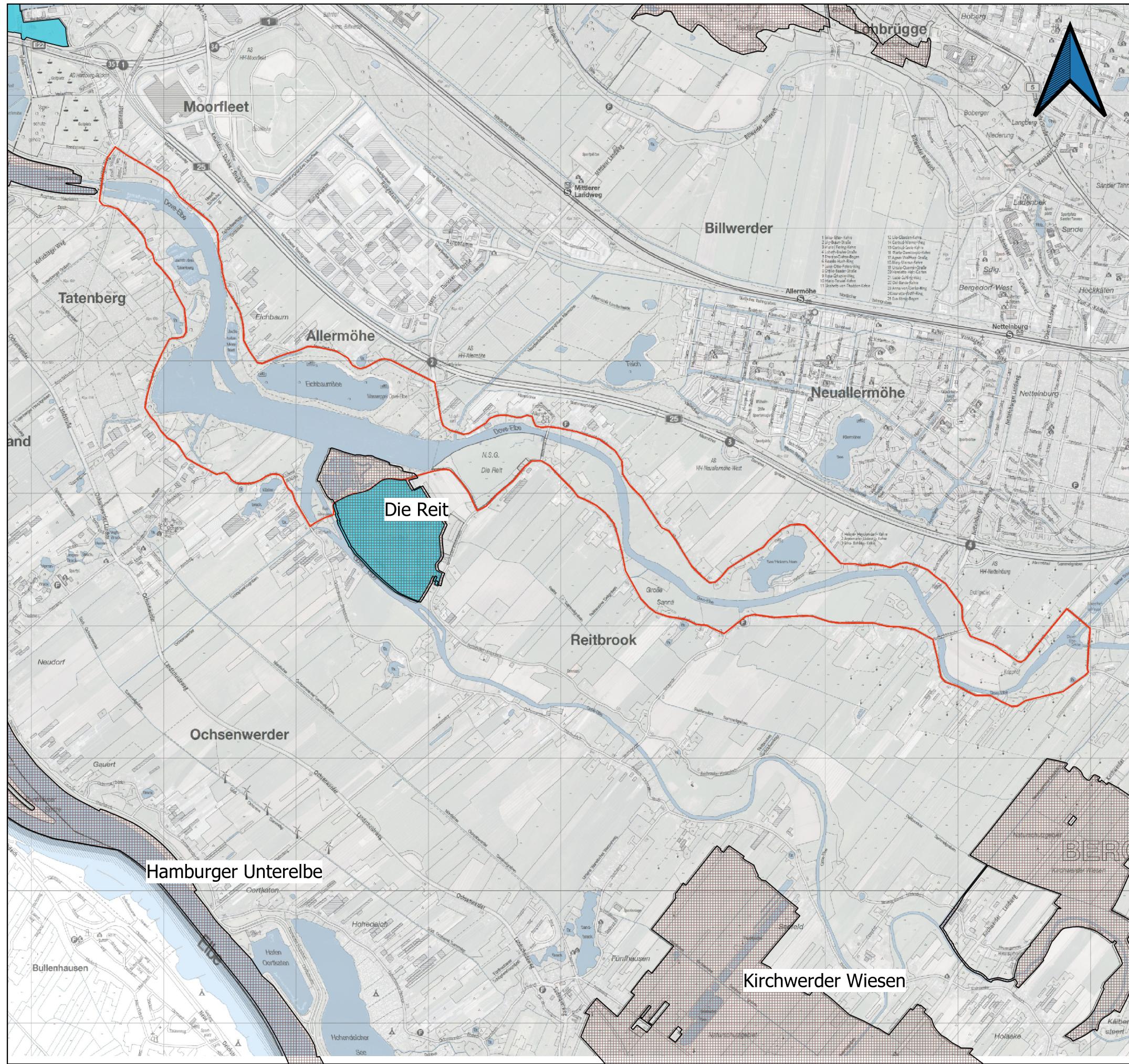
PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

DARSTELLUNG: Bestand Ausgleichsflächen gem. Kompensationsverzeichnis Ost

AUFTRAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA
 Büro Greuner-Pönische
 Neuer Wandrahm 4
 20457 Hamburg
 Russeer Weg 54
 24111 Kiel





Legende

- Planungsraum
- FFH-Gebiete
- EU-Vogelschutzgebiete

Quelle: Freie und Hansestadt Hamburg
 Geoportal (https://geoportal-hamburg.de/geo-online/)
 Fachdaten: Flora-Fauna-Habitat Gebiete und
 Vogelschutzgebiete in Hamburg

ANLAGE: 5 BLATT: MÄSTAB: 1:30000

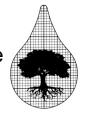
PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

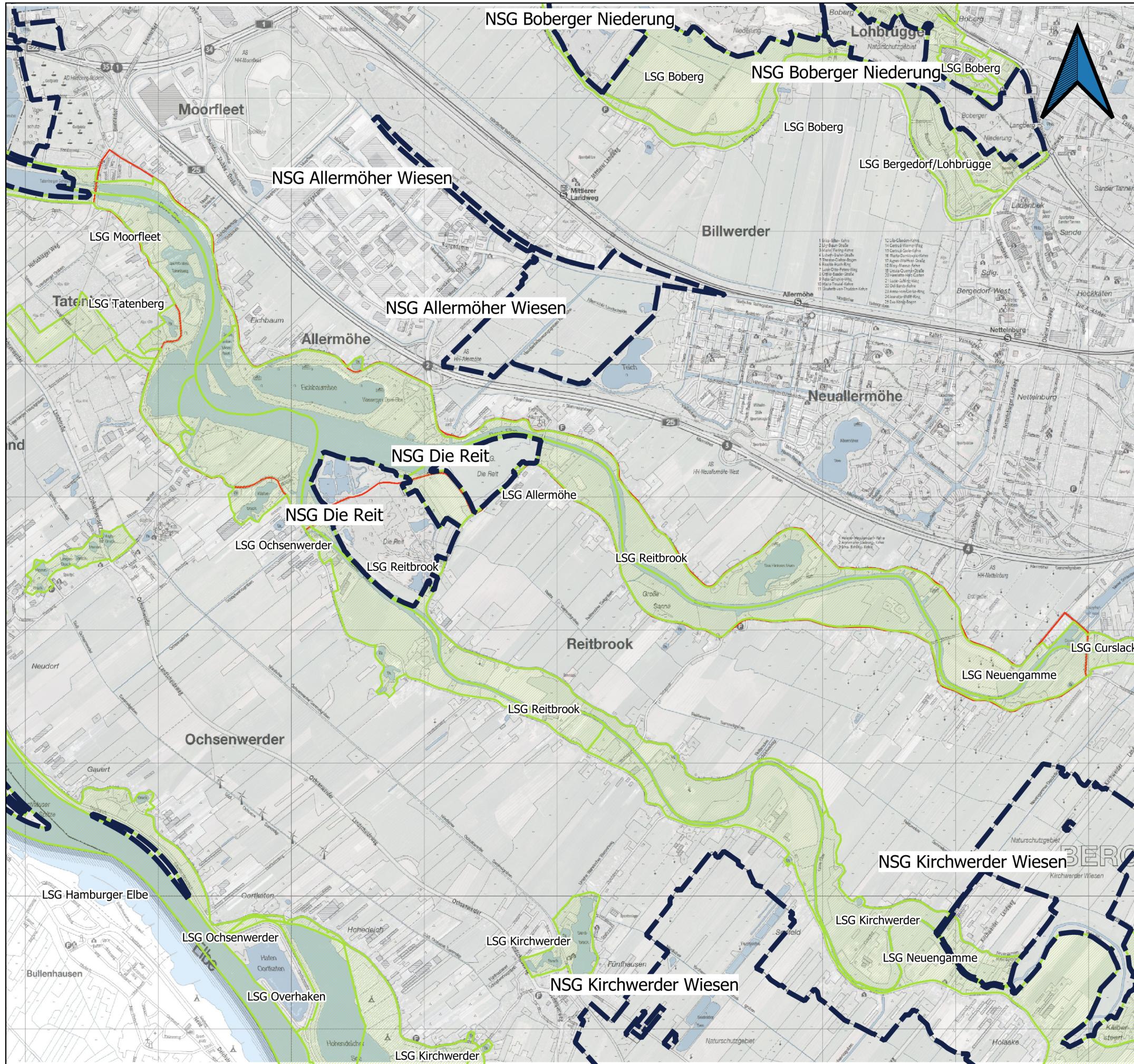
DARSTELLUNG: Bestand FFH-Gebiete und
 EU-Vogelschutzgebiete

AUFTRAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA
 Neuer Wandrahm 4
 20457 Hamburg

BBS
 Büro Greuner-Pönische
 Russeer Weg 54
 24111 Kiel





Legende

- Planungsraum
- Landschaftsschutzgebiete (LSG)
- Naturschutzgebiete (NSG)

Quelle: Freie und Hansestadt Hamburg
 Geoportal (<https://geoportal-hamburg.de/geo-online/>)
 Fachdaten: Naturschutzgebiete und Landschaftsschutzgebiete in Hamburg

ANLAGE: 6 BLATT: MAßSTAB: 1:30000

PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

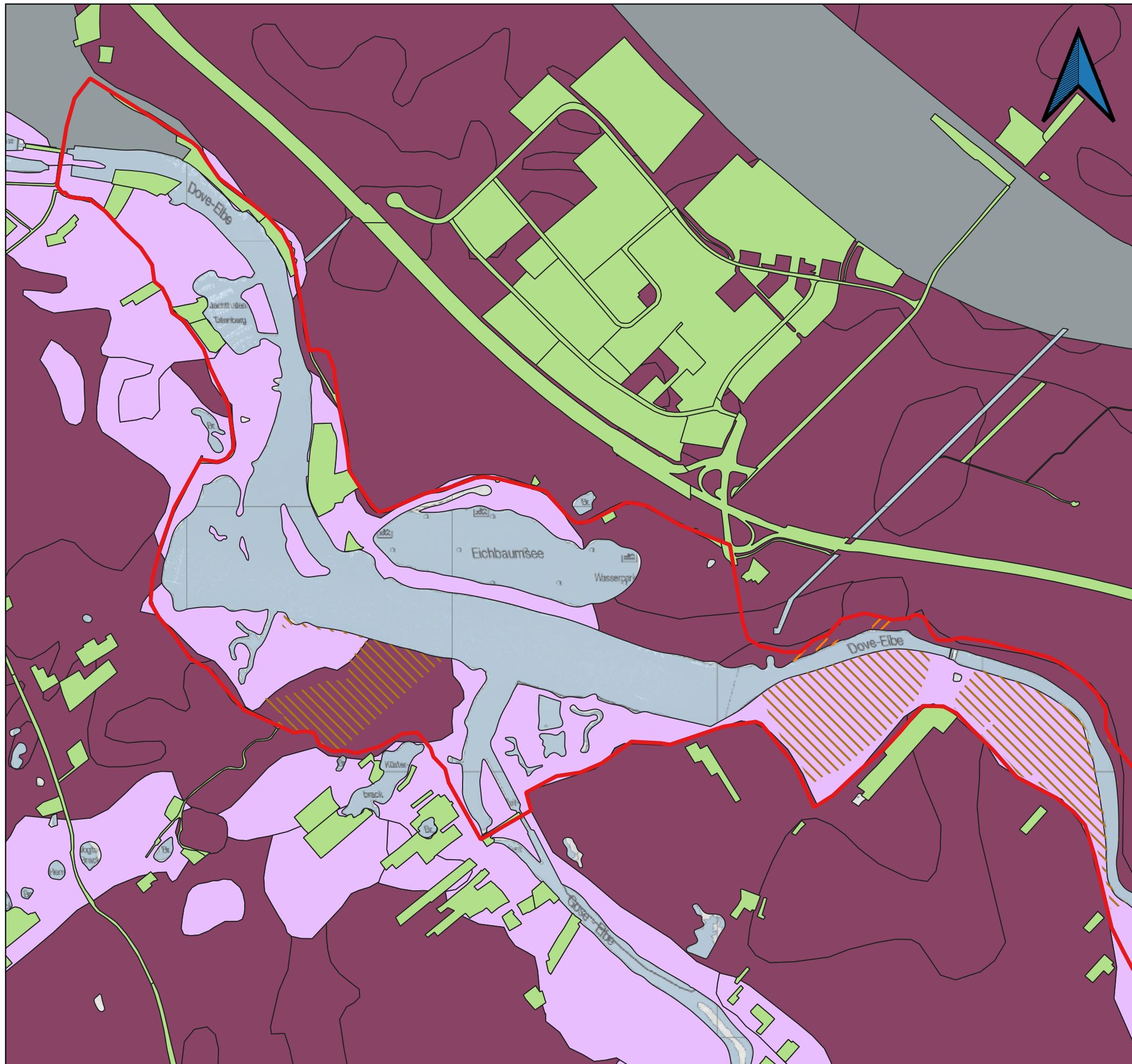
DARSTELLUNG: Bestand Natur- und Landschaftsschutzgebiete

AUFTRAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA
 Neuer Wandrahm 4
 20457 Hamburg

BBS
 Büro Greuner-Pönische
 Russeer Weg 54
 24111 Kiel





Legende

■ Planungsraum

Bodenformengesellschaften

■ Flusskleimarschen, Organomarschen aus holozänen, perimarenen Lehmen und Tonen

■ Flussstrand, Flussrohmarsch, Flusskleimarsch aus holozänen, perimarenen Sanden und Lehmen

■ künstliche Auffüllungen, nicht kartiert

■ tiefgründig gestörte und teilweise versiegelte Böden

Fachplan schutzwürdige Böden

■ Böden als Archiv der Kulturgeschichte
Seltene Kultosoltypen
besonders gute Ausprägung

■ Böden als Archiv der Kulturgeschichte
Kultosoltypen mäßige Ausprägung

Quelle: Freie und Hansestadt Hamburg
Geoportal (<https://geoportal-hamburg.de/geo-online/>)
Fachdaten: Bodenformengesellschaften und Fachplan
schutzwürdige Böden Hamburg

ANLAGE: 7 BLATT: 1 MAßSTAB: 1:15000

PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

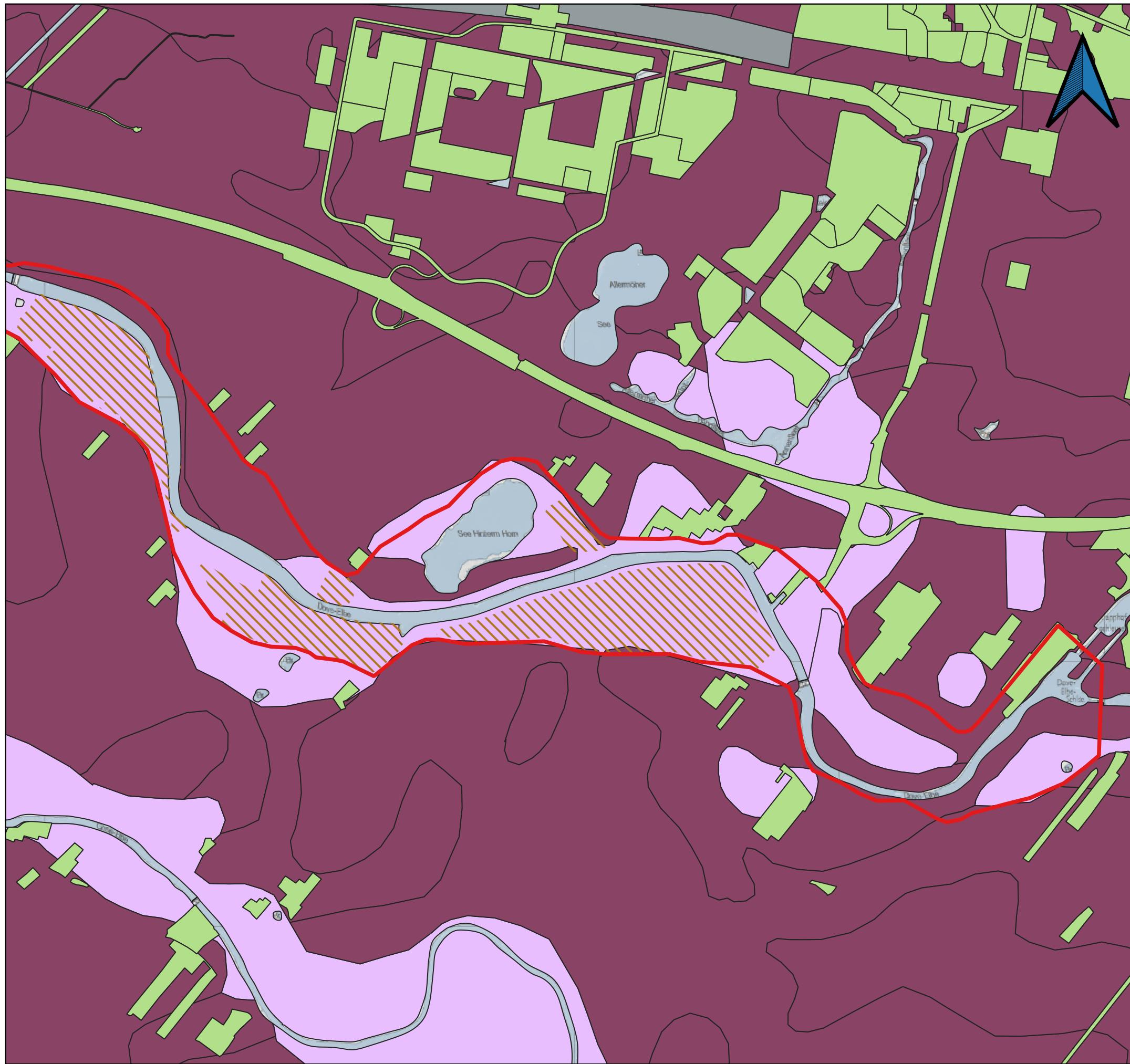
DARSTELLUNG: Schutzwert Boden West

AUFRAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA
Neuer Wandrahm 4
20457 Hamburg

BBS
Büro Greuner-Pönische
Russeer Weg 54
24111 Kiel





Legende

■ Planungsraum

Bodenformengesellschaften

■ Flusskleimarschen, Organomarschen aus holozänen, perimarenen Lehmen und Tonen

■ Flussstrand, Flussrohmarsch, Flusskleimarsch aus holozänen, perimarenen Sanden und Lehmen

■ tiefgründig gestörte und teilweise versiegelte Böden

■ künstliche Auffüllungen, nicht kartiert

Fachplan schutzwürdige Böden

■ Böden als Archiv der Kulturgeschichte
Seltene Kultosoltypen
besonders gute Ausprägung

■ Böden als Archiv der Kulturgeschichte
Kultosoltypen mäßige Ausprägung

Quelle: Freie und Hansestadt Hamburg
Geoportal (<https://geoportal-hamburg.de/geo-online/>)
Fachdaten: Bodenformengesellschaften und Fachplan
schutzwürdige Böden Hamburg

ANLAGE: 7 BLATT: 2 MAßSTAB: 1:15000

PROJEKT: Machbarkeitstudie Dove Elbe

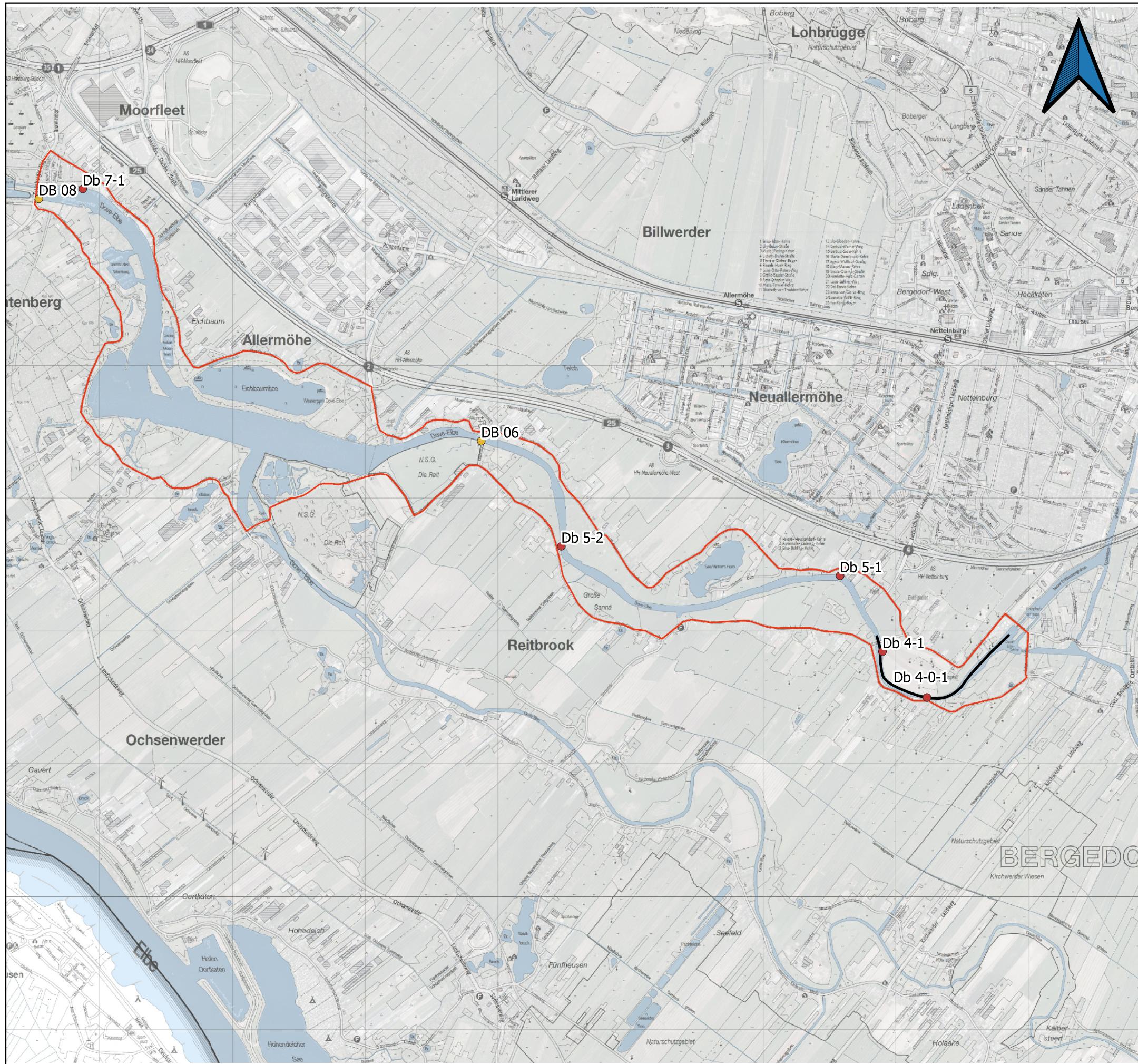
DARSTELLUNG: Schutzwert Boden Ost

AUFRAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA
Neuer Wandrahm 4
20457 Hamburg

BBS
Büro Greuner-Pönicke
Russeer Weg 54
24111 Kiel





Legende

- Planungsraum
- Chemische Probestellen
- Probestellen Makrozoobenthos (Gewässerwirbellose) und Makrophyten (Wasserpflanzen)
- Befischungsstrecke

ANLAGE: 8 BLATT: MAßSTAB: 1:30000

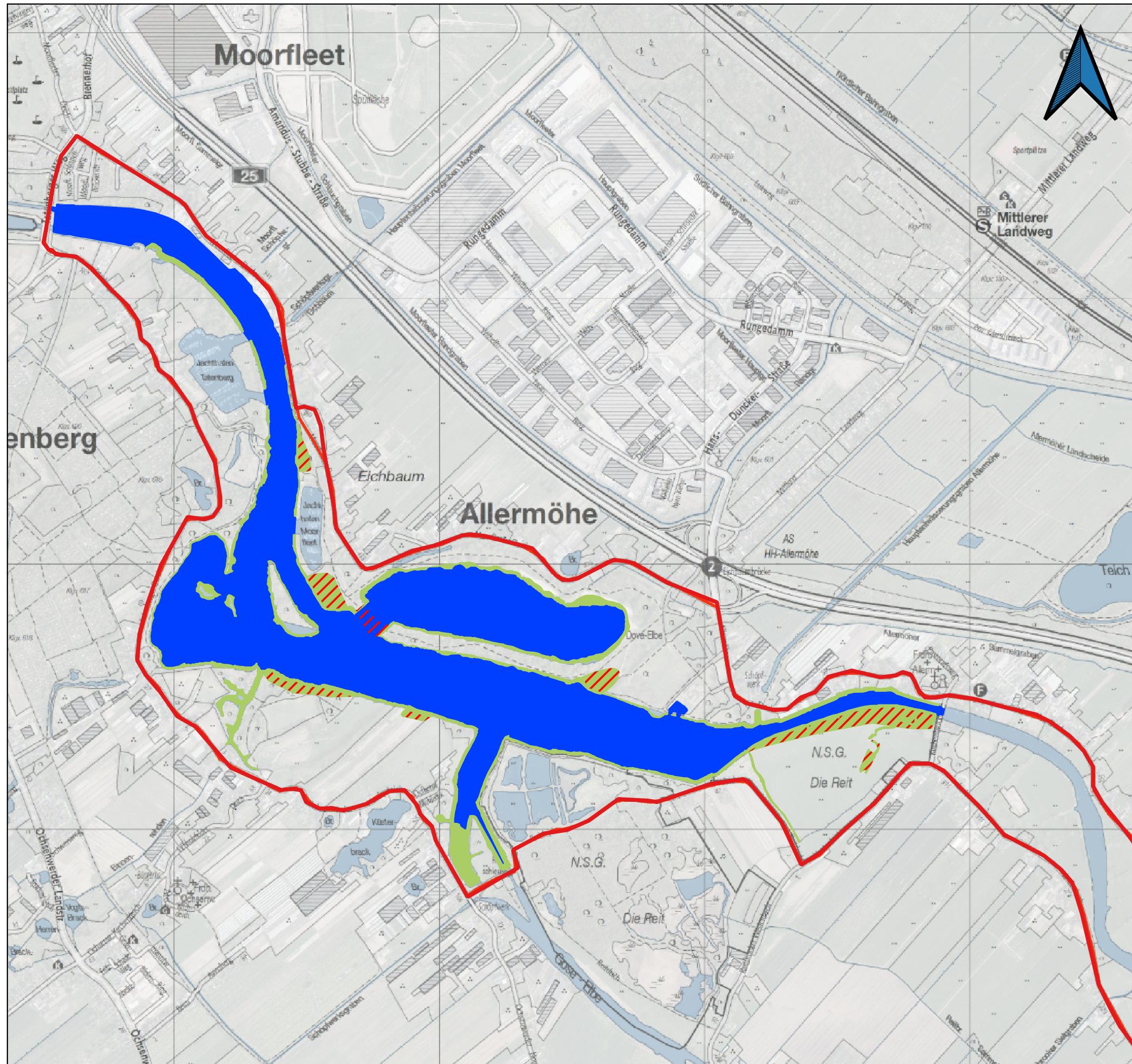
PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

DARSTELLUNG: Schutzgut Wasser, Lage der Probestellen

AUFTRAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA BBS
Neuer Wandrahm 4 Büro Greuner-Pönische
20457 Hamburg Russeer Weg 54
24111 Kiel





Legende

 Planungsraum

Verlust Landbiotope

Litoralzonen

Eulitoral (Wasserwechselzone)

Sublitoral (Dauerwasserzone)

ANLAGE: 9 BLATT: 1 MAßSTAB: 1:15000

PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

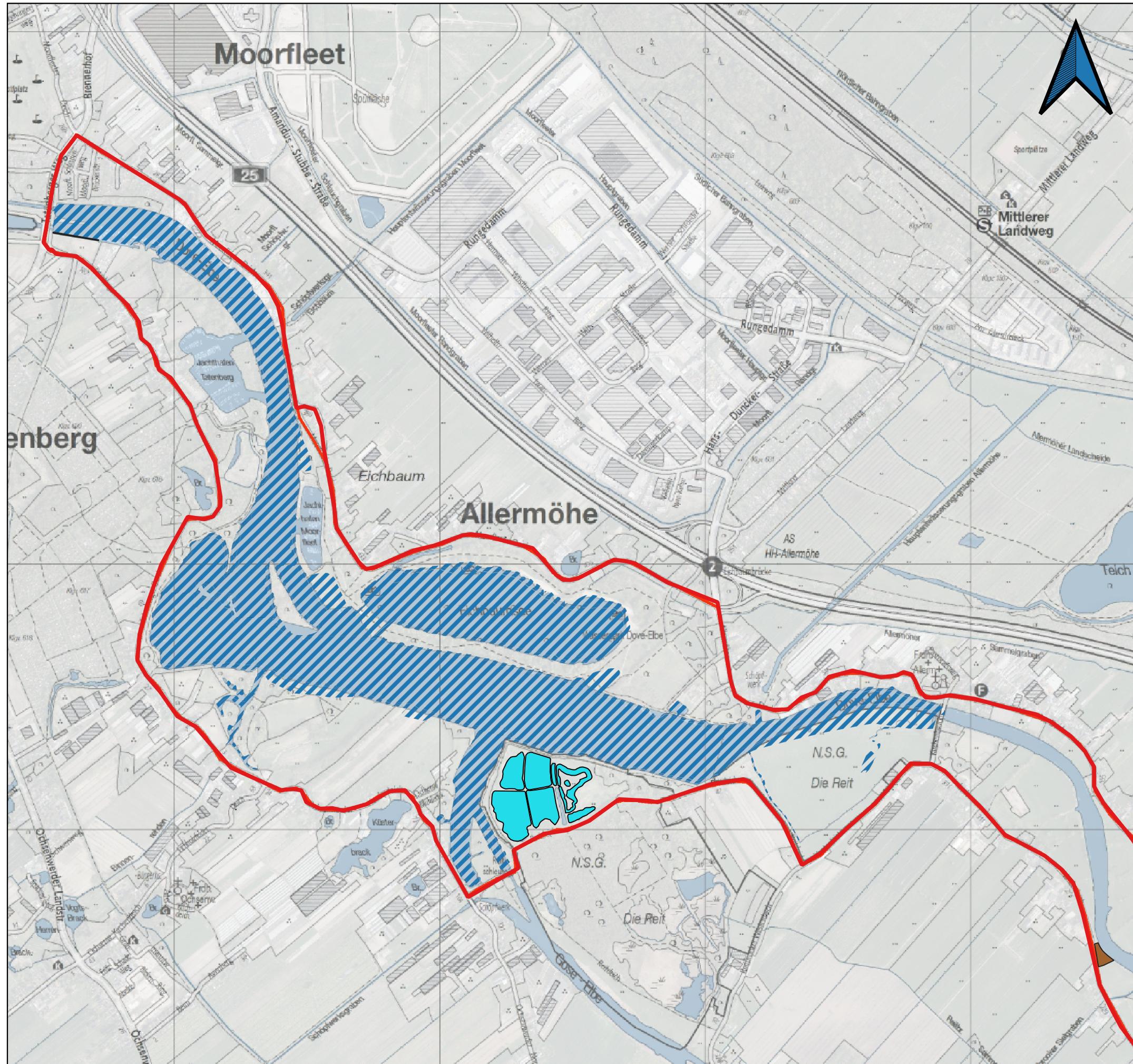
DARSTELLUNG: Optimierte Variante:
Ausdehnung der Litoralzonen
durch den Tideeinfluss

AUETRAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA
Neuer Wandrahm 4
20457 Hamburg

BBS
Büro Greuner-Pönicke
Russeer Weg 54
24111 Kiel





Legende

Planungsraum

FFH-Lebensraumtypen Bestand

LRT 3150 - Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation vom Typ Magnopotamion oder Hydrocharition

LRT 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe

FFH-Lebensraumtypen Planung

LRT 3270 - Schlammige Flußufer mit Vegetation der Verbände Chenopodion rubri und Bidention

Quelle LRT Bestand: Biotoptypenkartierung der FHH
Geoportal (https://geoportal-hamburg.de/geo-online/)
Fachdaten: Biotopkataster Hamburg

ANLAGE: 10 BLATT: MÄSTAB: 1:15000

PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

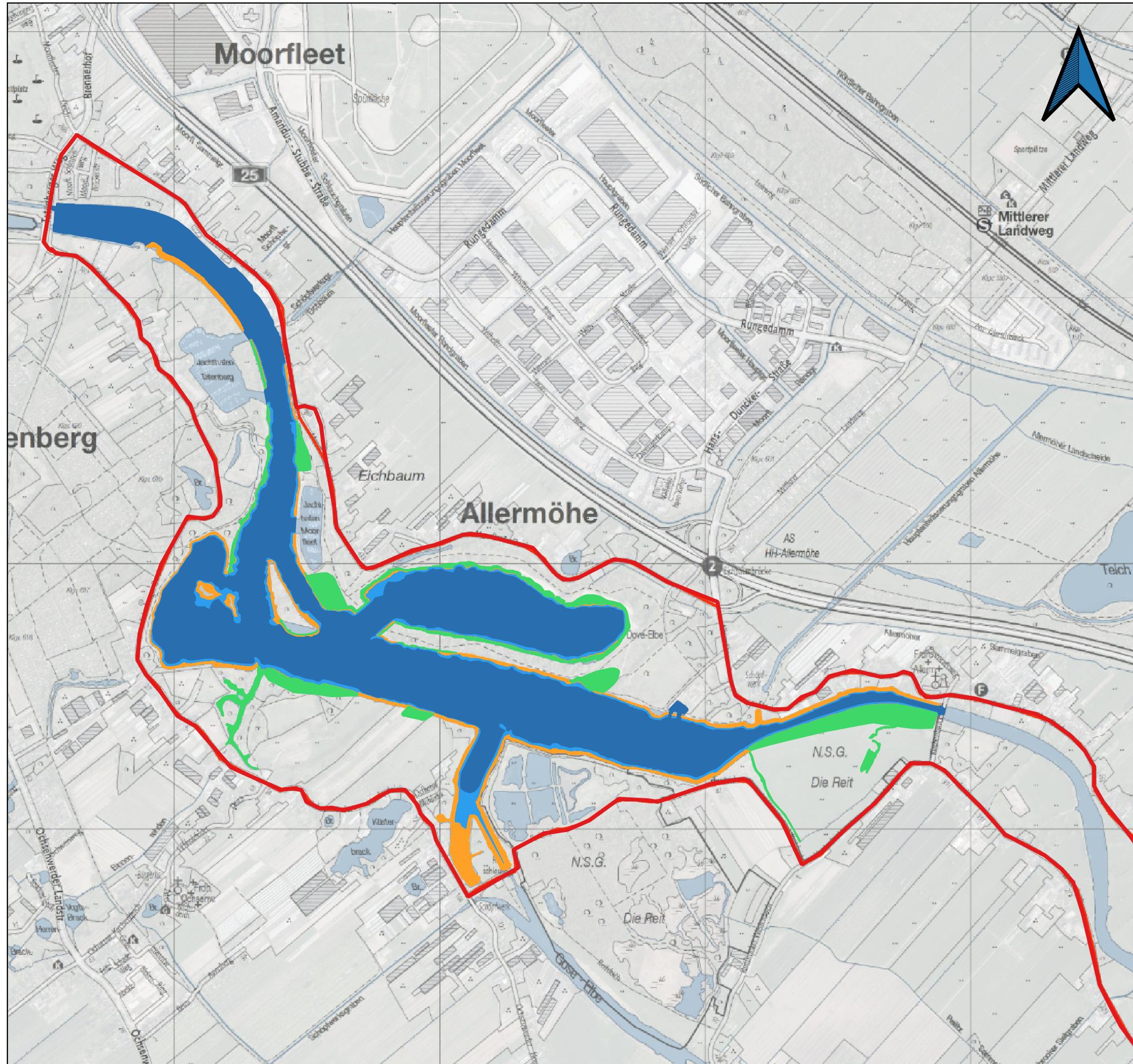
DARSTELLUNG: Optimierte Variante: Verteilung der Lebensraumtypen

AUFTRAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA
Neuer Wandrahm 4
20457 Hamburg

BBS
Büro Greuner-Pönische
Russeer Weg 54
24111 Kiel





ANLAGE: 11 BLATT: MAßSTAB: 1:15000

PROJEKT: Machbarkeitsstudie Dove Elbe

DARSTELLUNG: Optimierte Variante: Verteilung der Biototypen

AUFTAGGEBER: VERFASSER: DATUM: 30.09.2020

HPA
Neuer Wandrahm 4
20457 Hamburg

BBS
Büro Greuner-Pönische
Russeer Weg 54
24111 Kiel



Anlage 12: Liste der Biototypen im Bestand (Untersuchungsgebiet Dove Elbe)

Code	Biototyp	Wert- stufen	ges. Schutz	FFH-LRT	Fläche (ha)
A	Ruderale und halbruderale Krautflur				14,751
AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte	4 - 6	-	-	
AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte	4 - 5	-	-	
B	Biotopkomplexe der Siedlungsflächen				54,285
BIG	Gewerbefläche	2	-	-	
BML	Dörfliche Bebauung, ländlich	3 - 4	-	-	
BMS	Dörfliche Bebauung, verstädtert	3 - 4	-	-	
BNA	Einzelanwesen und -gehöfte	3	-	-	
BNE	Lockere Einzelhausbebauung	3 - 4	-	-	
BNO	Einzelhausbebauung, verdichtet	3	-	-	
BVZ	Sonstige Ver- und Entsorgungsfläche	2	-	-	
E	Biotopkomplexe der Freizeit-, Erholungs-, Grünanlagen				43,363
EH	Hausgarten	4	-	-	
EHN	Naturgarten	4	-	-	
EHZ	Ziergarten	3	-	-	
EKR	Kleingartenanlage, strukturreich	4	-	-	
EP	Park / Grünanlage / Freizeitpark	6	-	-	
EPA	Kleinteilige Grünanlage, naturnah	4 - 5	-	-	
EPI	Intensiv gepflegte Parkanlage	3 - 4	-	-	
EPZ	Sonstige Parks und Grünanlagen	5	-	-	
ESS	Sonstige großflächige Sportanlage	3	-	-	
EX	Sonstige Freizeit-, Erholungs- oder Grünanlage	4 - 5	-	-	
F	Lineare und Fließgewässer				139,994
FH	Hafenbecken	5	-	-	
FFT	Fluss-Altarm	6 - 7	§	-	
G	Grünland				131,36
GI	Artenarmes Grünland	4	-	-	
GIA	Grünland-Einsaat, Grasacker	3	-	-	
GIM	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte	3 - 4	-	-	
GIW	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte	3 - 4	-	-	
GMW	Artenreiches Grünland frischer bis mittlerer Standorte	6	-	-	
GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland	4 - 6	-	-	
GNF	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen	7	§	-	
GW	Stark veränderte Weidefläche	3	-	-	
H	Gebüsche und Kleingehölze				17,409
HEA	Baumreihe, Allee	5	-	-	
HEG	Baumgruppe	5	-	-	
HF	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte	7	§	-	
HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte	5 - 7	(§)	-	
HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte	5 - 6	(§)	-	
HGX	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten	4	-	-	
HGZ	Sonstiges Kleingehölz	4 - 6	(§)	-	
HHM	Strauch-Baumhecke	6	(§)	-	
HHS	Strauchhecke	6	§	-	

Code	Biototyp	Wert-stufen	ges. Schutz	FFH-LRT	Fläche (ha)
HM	Mesophiles Gebüsch	5	-		
HR	Ruderal- und sonstiges Gebüsch	5	-	-	
HRR	Ruderalgebüsch	4	-	-	
HUW	Weiden-Ufergehölzsaum	6	§	-	
HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum	5 - 6	(§)	-	
HWB	Durchgewachsener Knick	6	-	-	
L	Biotope landwirtschaftlich genutzter Flächen				96,619
LA	Acker	3 - 4	-	-	
LAL	Lehm- und Tonacker	2 - 4	-	-	
LB	Baumschulen	4	-	-	
LG	Erwerbsgartenbauflächen	3	-	-	
LGG	Erwerbsgartenbau, unter Glas	1 - 2	-	-	
LGO	Erwerbsgartenbau, im Freiland	2 - 4	-	-	
LOW	Obstwiese	4 - 6	-	-	
N	Biotope der Sümpfe und Niedermoore (gehölzfrei)				6,605
NR	Röhricht	6	§		
NRG	Rohrglanzgras-Röhricht	5	§	-	
NRS	Schilf-Röhricht	5 - 7	(§)	-	
NUE	Hochstaudensäume der Unterelbe	6	§	6430	
NUG	Hochstaudensäume besonnter Fließgewässer	6	§	6430	
S	Stillgewässer				41,904
SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich	6	§	-	
SEF	Altwasser, klein, naturnah	6	§	-	
SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich	5 - 7	§	3150	
SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer	6	§	-	
SGA	Abbaugewässer, Baggersee, groß	6	§	-	
SGZ	Sonstiges Stillgewässer, groß	6	§	-	
STG	Wiesen- oder Weidetümpel	5 - 6	§	-	
STW	Waldtümpel	5	-	-	
STZ	Sonstiger Tümpel	6	§	-	
V	Biotopkomplexe der Verkehrsflächen				5,800
VKH	Hafen, Anleger	2 - 4	-	-	
VKS	Schleusenanlage, Hebe- und Sperrwerk	2	-	-	
VSP	Parkplatz	3	-	-	
VSS	Wohn- oder Nebenstraße	1	-	-	
VSZ	Sonstige Straßenverkehrsfläche	1	-	-	
W	Wald				15,991
WHB	Hartholzauwald im nicht mehr überfluteten Teil der Au	7	-	-	
WPA	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald	5 - 6	(§)	-	
WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald	6	-	-	
WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald	5 - 6	-	-	
WWZ	Sonstige Weiden-Auwald	6 - 7	§	-	
WZF	Fichtenforst	2 - 4	-	-	
Z	Vegetationsbestimmte Habitatstrukturen besiedelter Bereiche				1,096
ZHF	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend nicht heimischen Arten	3	-	-	
ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten	4	-	-	

Code	Biotoptyp	Wert-stufen	ges. Schutz	FFH-LRT	Fläche (ha)
ZRT	Scher- und Trittrasen	4	-	-	
ZRW	Stadtwiese	4	-	-	

Wertstufen der Biotopbewertung

1 = weitgehend unbelebt

2 = extrem verarmt

3 = stark verarmt

4 = verarmt

5 = noch wertvoll

6 = wertvoll

7 = besonders wertvoll

8 = hochgradig wertvoll

9 = herausragend

ges. Schutz = gesetzlicher Schutz

§ = gesetzlich geschützt

(§) = teilweise gesetzlich geschützt

FFH- LRT = Lebensraumtyp gemäß Anhang I FFH-Richtlinie

3150 = Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation vom

Typ Magnopotamion oder Hydrocharition

6430 = Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und

montanen bis alpinen Stufe

Anlage 13: Artenliste der Brut- und Gastvögel im Bestand (Untersuchungsgebiet Dove Elbe)

ARTNAME DEUTSCH	ARTNAME LATEIN	RL HH	Gewäs- ser	Hochst./ Röhr.	Grün- land	Acker	Gehöl- ze	Sied- lungen
Aaskrähe, Rabenkrähe	<i>Corvus corone</i>	-					B	
Amsel	<i>Turdus merula</i>	-					B	
Austernfischer	<i>Haematopus ostralegus</i>	-			G (B)			
Bachstelze	<i>Motacilla alba</i>	-						B
Bekassine	<i>Gallinago gallinago</i>	1			G			
Beutelmeise	<i>Remiz pendulinus</i>	3					G	
Birkenzeisig	<i>Carduelis flammea</i>	-					G	
Bläßhuhn	<i>Fulica atra</i>	-	B					
Blaukehlchen	<i>Luscinia svecica</i>	-		B				
Blaumeise	<i>Parus caeruleus</i>	-					B	
Bluthänfling	<i>Carduelis cannabina</i>	3					B	
Brandgans	<i>Tadorna tadorna</i>	-	B					
Buchfink	<i>Fringilla coelebs</i>	-					B	
Buntspecht	<i>Dendrocopos major</i>	-					B	
Dorngrasmücke	<i>Sylvia communis</i>	-					B	
Drosselrohrsänger	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	2		G				
Eichelhäher	<i>Garrulus glandarius</i>	-					B	
Eisvogel	<i>Alcedo atthis</i>	-	B					
Elster	<i>Pica pica</i>	-					B	
Fasan	<i>Phasianus colchicus</i>					B	B	
Feldlerche	<i>Alauda arvensis</i>	2					B	
Feldschwirl	<i>Locustella naevia</i>	-		B				
Feldsperling	<i>Passer montanus</i>	-					B	
Fitis	<i>Phylloscopus trochilus</i>	3					B	
Flußuferläufer	<i>Actitis hypoleucos</i>	0	G					
Gartenbaumläufer	<i>Certhia brachydactyla</i>	-					B	
Gartengrasmücke	<i>Sylvia borin</i>	V					B	
Gartenrotschwanz	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	-					B	
Gimpel	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	-					B	
Girlitz	<i>Serinus serinus</i>	-					G	
Goldammer	<i>Emberiza citrinella</i>	-					B	
Graugans	<i>Anser anser</i>	-	B					
Grauschnäpper	<i>Muscicapa striata</i>	V					B	B
Grünling	<i>Carduelis chloris</i>	-					B	
Grünspecht	<i>Picus viridis</i>	-					B	
Habicht	<i>Accipiter gentilis</i>	-					B	
Haubenlerche	<i>Galerida cristata</i>	0					G	
Haubentaucher	<i>Podiceps cristatus</i>	-	B					
Hausrotschwanz	<i>Phoenicurus ochruros</i>	-						B
Haussperling	<i>Passer domesticus</i>	3						B
Heckenbraunelle	<i>Prunella modularis</i>	-					B	
Höckerschwan	<i>Cygnus olor</i>	-	B					

ARTNAME DEUTSCH	ARTNAME LATEIN	RL HH	Gewäs- ser	Hochst./ Röhr.	Grün- land	Acker	Gehöl- ze	Sied- lungen
Kanadagans	Branta canadensis		B					
Kernbeißer	Coccothraustes coccothraustes	-					B	
Kiebitz	Vanellus vanellus	2			G (B)			
Klappergrasmücke	Sylvia curruca	-		B			B	
Kleinspecht	Dendrocopos minor	3					B	
Kohlmeise	Parus major	-					B	
Kolkrabe	Corvus corax	-					B	
Kuckuck	Cuculus canorus	V		B			B	
Mäusebussard	Buteo buteo	-					B	
Mehlschwalbe	Delichon urbica	-						B
Misteldrossel	Turdus viscivorus	-					G	
Mönchsgrasmücke	Sylvia atricapilla	-					B	
Nachtigall	Luscinia megarhynchos	V					B	
Rauchschwalbe	Hirundo rustica	-	G					
Rebhuhn	Perdix perdix	1					B	
Reiherente	Aythya fuligula	-	B					
Ringeltaube	Columba palumbus	-					B	
Rohrammer	Emberiza schoeniclus	-		B				
Rotdrossel	Turdus iliacus						G	
Rotkehlchen	Erithacus rubecula	-					B	
Rotschenkel	Tringa totanus	1			G (B)			
Schafstelze	Motacilla flava	-			B			
Schilfrohrsänger	Acrocephalus schoenobaenus	-		B				
Schnatterente	Anas strepera	-	B					
Schwanzmeise	Aegithalos caudatus	-					B	
Singdrossel	Turdus philomelos	-					B	
Stadttaube	Columba livia f. domestica							
Star	Sturnus vulgaris	3					B	
Steinschmätzer	Oenanthe oenanthe	1			G			
Stieglitz	Carduelis carduelis	-					B	
Stockente	Anas platyrhynchos	-	B					
Sumpfmeise	Parus palustris	-					B	
Sumpfrohrsänger	Acrocephalus palustris	-		B				
Tafelente	Aythya ferina	V	B					
Tannenmeise	Parus ater	-					G	
Teichhuhn	Gallinula chloropus	-	B					
Teichrohrsänger	Acrocephalus scirpaceus	-		B				
Trauerseeschwalbe	Chlidonias niger	1	G					
Türkentaube	Streptopelia decaocto	-						G
Turmfalke	Falco tinnunculus	2					B	B
Uferschnepfe	Limosa limosa	1			G (B)			
Uferschwalbe	Riparia riparia	1	G					
Wacholderdrossel	Turdus pilaris	V					G	
Wasserralle	Rallus aquaticus	3	B					

ARTNAME DEUTSCH	ARTNAME LATEIN	RL HH	Gewäs- ser	Hochst./ Röhr.	Grün- land	Acker	Gehöl- ze	Sied- lungen
Weidenmeise	Parus montanus	-					G	
Weißstorch	Ciconia ciconia	V						B
Wiesenpieper	Anthus pratensis	2			B			
Wintergoldhähnchen	Regulus regulus	-					G	
Zaunkönig	Troglodytes troglodytes	-					B	
Zilpzalp	Phylloscopus collybita	-					B	
Zwergseeschwalbe	Sterna albifrons	0	G					
Zwergtaucher	Tachybaptus ruficollis	-	B					

B = Brutvogel

G = Gastvogel

RL HH = Rote Liste Hamburg

0 = ausgestorben

1 = vom Aussterben bedroht

2 = stark gefährdet

3 = gefährdet

V = Vorwarnliste

Anlage 14: Artenliste der Amphibien und Reptilien im Bestand (Untersuchungsgebiet Dove Elbe)

ARTNAME DEUTSCH	ARTNAME LATEINISCH	RL HH	Dove Elbe	Eich- baumsee	Teiche "Die Hohe"
Erdkröte	Bufo bufo	-			x
Grasfrosch	Rana temporaria	-			x
Kammmolch	Triturus cristatus	3			x
Laubfrosch	Hyla arborea	3			
Moorfrosch	Rana arvalis	3			x
Seefrosch	Rana ridibunda	-		x	x
Teichfrosch	Rana kl. esculenta	-	x	x	
Teichmolch	Triturus vulgaris	-			x
Ringelnatter	Natrix natrix	V			

RL HH = Rote Liste Hamburg

0 = ausgestorben

1 = vom Aussterben bedroht

2 = stark gefährdet

3 = gefährdet

V = Vorwarnliste

Anlage 15: Artenliste der Fischen im Bestand (Untersuchungsgebiet Dove Elbe)

ARTNAME DEUTSCH	ARTNAME LATEINISCH	RL HH	Dove Elbe	Eichbaumsee	Teiche "Die Hohe"
Aal	<i>Anguilla anguilla</i>	3	x	x	
Aland	<i>Leuciscus idus</i>	-	x	x	
Bachforelle	<i>Salmo trutta fario</i>	V			
Bitterling	<i>Rhodeus amarus</i>	-	x		
Brassen	<i>Abramis brama</i>	-	x	x	
Döbel	<i>Squalius cephalus</i>	-	x		
Dreistachiger Stichling	<i>Gasterosteus aculeatus</i>	-	x		
Flunder	<i>Platichthys flesus</i>	-	x		
Flussbarsch	<i>Perca fluviatilis</i>	-	x	x	
Flußneunauge	<i>Lampetra fluviatilis</i>	V			
Gemeine Forelle	<i>Salmo trutta</i>	V			
Giebel	<i>Carassius gibelio</i>	-			
Goldfisch	<i>Carassius auratus</i>	N	x		
Gründling	<i>Gobio gobio</i>	-	x	x	
Güster	<i>Blicca bjoerkna</i>	-	x	x	
Hasel	<i>Leuciscus leuciscus</i>	-	x		
Hecht	<i>Esox lucius</i>	-	x	x	
Karausche	<i>Carassius carassius</i>	3			
Karpfen	<i>Cyprinus carpio</i>	-		x	
Kaulbarsch	<i>Gymnocephalus cernua</i>	-	x	x	
Moderlieschen	<i>Leucaspis delineatus</i>	-	x		
Quappe	<i>Lota lota</i>	V	x		
Rapfen	<i>Leuciscus aspius</i>	-	x		
Regenbogenforelle	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	N			
Rotauge	<i>Rutilus rutilus</i>	-	x	x	x
Rotfeder	<i>Scardinius erythrophthalmus</i>	-	x		x
Schlammpeitzger	<i>Misgurnus fossilis</i>	3			
Schleie	<i>Tinca tinca</i>	-	x	x	
Schwarzmundgrundel	<i>Neogobius melanostomus</i>	N	x		
Steinbeißer	<i>Cobitis taenia</i>	-	x		
Stint	<i>Osmerus eperlanus</i>	-		x	
Ukelei	<i>Alburnus alburnus</i>	-	x	x	
Wels	<i>Silurus glanis</i>	3	x		
Zähre	<i>Vimba vimba</i>	2			
Zander	<i>Sander lucioperca</i>	-	x	x	
Zope	<i>Ballerus ballerus</i>	-		x	
Zwergstichling	<i>Pungitius pungitius</i>	-	x		x

RL HH = Rote Liste Hamburg

0 = ausgestorben

1 = vom Aussterben bedroht

2 = stark gefährdet

3 = gefährdet

V = Vorwarnliste

N = Neubürger

Anlage 16: Artenliste der Libellen im Bestand (Untersuchungsgebiet Dove Elbe)

ARTNAME DEUTSCH	ARTNAME LATEINISCH	RL HH	Dove Elbe	Eichbaumsee	Teiche "Die Hohe"
Blauflügel-Prachtlibelle	<i>Calopteryx virgo</i>	1	x		
Gebänderte Prachtlibelle	<i>Calopteryx splendens</i>	2	x	x	
Keilflecklibelle	<i>Aeschna isosceles</i>	1	x		
Federlibelle	<i>Platycnemis pennipes</i>	1	x		
Gemeine Binsenjungfer	<i>Lestes sponsa</i>	-			x
Glänzende Binsenjungfer	<i>Lestes dryas</i>	2			
Kleine Binsenjungfer	<i>Lestes virens</i>	2			
Weidenjungfer	<i>Chalcolestes viridis</i>	-		x	
Gemeine Winterlibelle	<i>Sympetrum fusca</i>	2			x
Gemeine Becherjungfer	<i>Enallagma cyathigerum</i>	-	x	x	
Hufeisen-Azurjungfer	<i>Coenagrion puella</i>	-			x
Fledermausazurjungfer	<i>Coenagrion pulchellum</i>	3		x	x
Große Pechlibelle	<i>Ischnura elegans</i>	-		x	x
Großes Granatauge	<i>Erythromma najas</i>	-			x
Kleines Granatauge	<i>Erythromma viridulum</i>	-			x
Kleine Pechlibelle	<i>Ischnura pumilio</i>	2			
Blaugrüne Mosaikjungfer	<i>Aeshna cyanea</i>	-		x	
Braune Mosaikjungfer	<i>Aeshna grandis</i>	-			x
Herbst Mosaikjungfer	<i>Aeshna mixta</i>	-			x
Große Königslibelle	<i>Anax imperator</i>	-			x
Kleine Königslibelle	<i>Anax parthenope</i>	-		x	
Frühen Schilfjäger	<i>Brachytron pratense</i>	3			x
Grüne Mosaikjungfer	<i>Aeshna viridis</i>	2			x
Falkenlibelle	<i>Cordulia aenea</i>	-	x		x
Glänzendes Smaragdlibelle	<i>Somatochlora metallica</i>	3			
Gebänderte Heidelibelle	<i>Sympetrum pedemontanum</i>	3			
Gefleckte Heidelibelle	<i>Sympetrum flaveolum</i>	-			
Große Heidelibelle	<i>Sympetrum striolatum</i>	3			x
Gemeine Heidelibelle	<i>Sympetrum vulgatum</i>	-			x
Blutrote Heidelibelle	<i>Sympetrum sanguineum</i>	-			x
Schwarze Heidelibelle	<i>Sympetrum danae</i>	-			
Plattbauch	<i>Libellula depressa</i>	-		x	x
Vierfleck	<i>Libellula quadrimaculata</i>	-			x
Großer Blaupfeil	<i>Orthetrum cancellatum</i>	-		x	x
Frühe Heidelibelle	<i>Sympetrum fonscolombii</i>	-			x
Feuerlibelle	<i>Crocothemis erythrea</i>	-			x
Mond-Azurjungfer	<i>Coenagrion lunulatum</i>	2			
Torf-Mosaikjungfer	<i>Aeshna juncea</i>	-			
Nordische Moosjungfer	<i>Leucorrhinia rubicunda</i>	3			

RL HH = Rote Liste Hamburg Arten ohne Angabe: Fundort nicht näher spezifiziert

0 = ausgestorben

1 = vom Aussterben bedroht

2 = stark gefährdet

3 = gefährdet

V = Vorwarnliste