

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30759
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	98 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9497,6025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Gartengrundstücke im Umfeld eines Bracks mit Nutzungsaufgabe seit einigen Jahren. In offenen Bereichen dominiert von halbruderalen Gras- und Staudenfluren mit höheren Anteilen von Giersch und mit umfangreichem Gehölz-Jungwuchs von den benachbarten Bäumen. Der Bereich ist gekennzeichnet durch einen umfangreichen, vermutlich ursprünglich gepflanzten Baumbestand, einzelne Pappeln erreichen bis zu 60 cm Stammdicke. Daneben treten Berg-Ahorn, Grau-Pappeln, Zitter-Pappel, auch Eschen und Eichen sowie Weiden im Gebiet locker verteilt auf. Die Bereiche unter den Bäumen sind vermutlich ursprünglich z.T. als Garten genutzt worden, von wenigen nitrophytischen und Schatten ertragenden Stauden i.d.R. dominiert. Örtlich breitet sich etwas Brombeergebüsch in die Flächen hinein aus. Insgesamt sehr heterogener Standort, jedoch weitgehend naturnah entwickelt und derzeit zumindest für Wildtiere attraktiv. Teilbereiche sind offenbar relativ frisch bis feucht und werden von Landröhrichtern aus Schilf überwachsen. Ein ehemaliges Gebäude inmitten des Bestandes ist offenbar vollständig abgeräumt worden. Die Fläche ist derzeit offen und von halbruderalen Gras- und Staudenfluren relativ grasreich bewachsen und bereits in Richtung auf ein Grünland entwickelt. Auf der Westseite ist das Grundstück durch eine relativ dicht stehende Baumreihe aus Berg-Ahorn, aber auch Buchen und Eschen begrenzt. Die Bäume erreichen hier Stammdicken von 60 cm und wachsen entlang eines benachbarten Grabens.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	60 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Neuländer Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Gartengrundstücke, Grünland, Deich und Straße, Brack		
Rechtswert (X)	566941	Hochwert (Y)	5924750
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: < 1%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

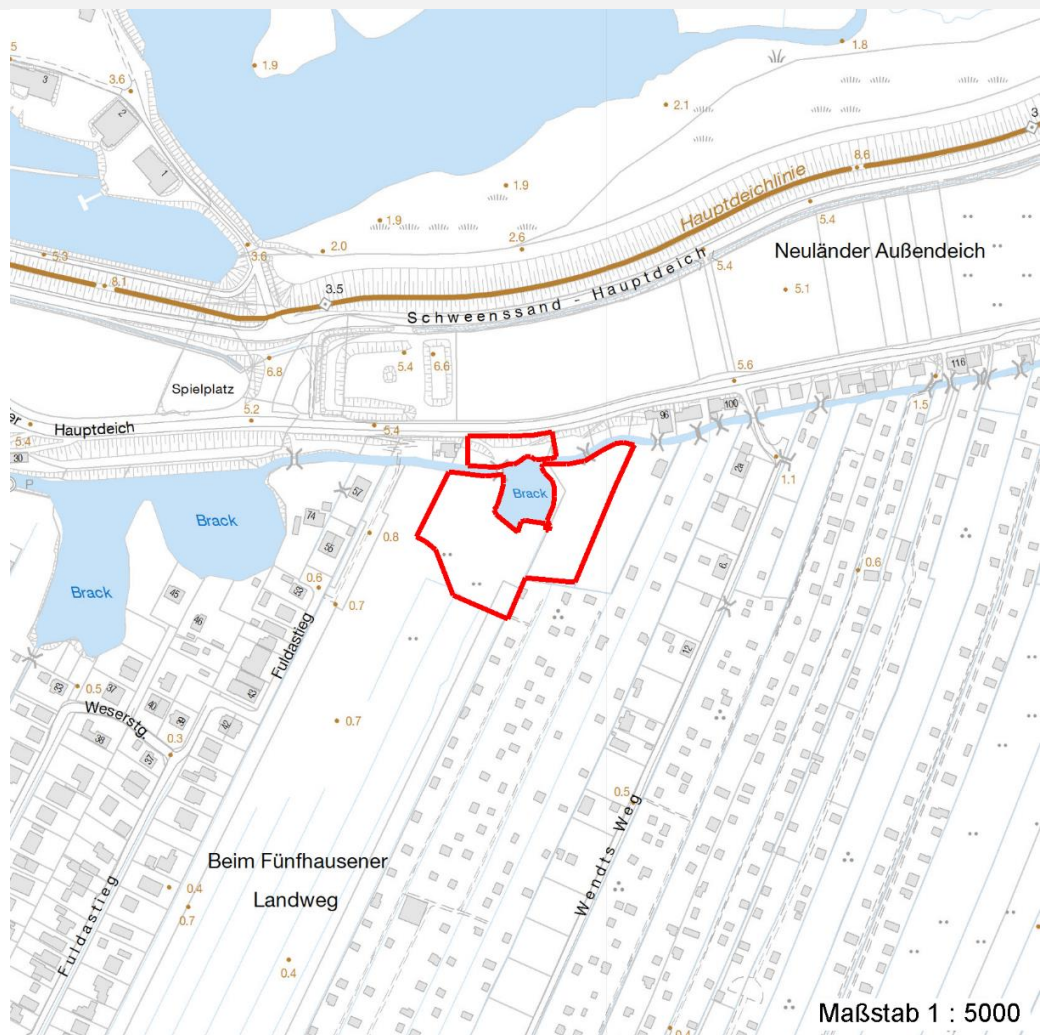
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30759
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	98 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9497,6025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30759	97251	6624	98	26.09.2015	K	6626	125

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19493	0	6624_98_051006_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Ursprüngliche Prägung durch die gärtnerische Nutzung, hoher Anteil nicht heimischer Gehölze (weit mehr als in der Artenlisten aufgelistet).

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30759
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	98 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9497,6025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah entwickelt, sehr ungestört gelegen, mit Kontakt zu einem naturnah eingewachsenen Brack, landschaftlich reizvoller, sehr ungestörter Lebensraum, mäßig artenreich, totholzreich, vermutlich wertvoller Lebensraum für Vögel und
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Zugang weiterhin erschwert lassen; Brack mit naturnahem Umfeld erhalten.

Foto

Fotodatei 6624_98_051006_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30759
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	98 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9497,6025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z	-															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z	-															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z	-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w	-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w	-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w	-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w	-															
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w	-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z	-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z	-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w	-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w	-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z	-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z	-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w	-															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w	-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w	-															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w	-															
Phragmites australis (Schilf)	7	w	-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z	-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w	-															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	h	-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30759
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	98 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9497,6025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	z		-													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		-													
Rhus typhina (Hirschkolben-Sumach)	7	w		-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w		-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	39

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein