

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97251
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	98 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2015
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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Gartengrundstücke im Umfeld eines Bracks mit Nutzungsaufgabe seit einigen Jahren. Im Süden mittlerweile zum Teil in die Mahd des angrenzenden Grünlandes mit einbezogen, daher liegt jetzt der Hauptanteil bei HGZ (Sonstiges Kleingehölz). 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. Insgesamt sehr heterogener Standort, jedoch weitgehend naturnah entwickelt und derzeit zumindest für Wildtiere attraktiv. Die nordöstlichen Teilbereiche sind offenbar relativ frisch bis feucht und werden von Landröhrichtern aus Schilf überwachsen. 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, breiten Grabens. In südlicher Verlängerung der Baumreihe finden sich noch Reste des Brombeergebüschs, möglicherweise ist der 2006 als ehemaliges Wohnhaus bezeichnete Bereich von Brombeere freigestellt und neu eingesät worden, jetzt mit gemäht.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2		Ja	80 %
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.	97251
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	98 125
Bearbeitung	NEJ	Kartierung	26.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9497,6025
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
97251	30759	6624	98	05.10.2006	K	6626	125

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
52063	0	6624_98_260915_8.JPG	
52064	0	6624_98_260915_7.JPG	
52065	0	6624_98_260915_6.JPG	
52066	0	6624_98_260915_2.JPG	
52067	0	6624_98_260915_10.JPG	
52068	0	6624_98_260915_9.JPG	
52069	0	6624_98_260915_1.JPG	
52070	0	6624_98_260915_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97251
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	98 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9497,6025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
52071	0	6624_98_260915_4.JPG	
52072	0	6624_98_260915_5.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).
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_260915_1.JPG	Fotodatei	6624_98_260915_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97251
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	98 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9497,6025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6624_98_260915_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6624_98_260915_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

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.)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97251
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	98 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9497,6025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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															
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	l															
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	h															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
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															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														23			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97251
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	98 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9497,6025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Artenliste bei Tf. 1		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein