

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30858
			DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	76 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.08.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3620,2193
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Um 1,5 bis 2 m hohe Böschung zwischen der ausgedehnten Neophytenflur im Norden und den Stellplätzen der Firma Raffay im Süden. Auf rund 10 bis 15 m Breite naturnah bewachsen von Weiden und Birken. Im oberen Teil auch mit einigen gepflanzten Gehölzen, v.a. einzelnen Platanen. Die Krautschicht ist unter den dicht stehenden Gehölzen relativ kräftig beschattet, von halbruderalen Halbschattenfluren mit hohen Anteilen von Gundermann geprägt. Die Goldrutenfluren der Nachbarflächen dringen örtlich weit in die Flächen hinein vor. Der Unterwuchs ist reich an Totholz und am Boden aufgrund der Beschattung auch von Moosen überwachsen. Die Krautvegetation ist nur lückig entwickelt. In Nachbarschaft der Stellflächen sind Teile der Böschung stark vermüllt. In offeneren Bereichen breiten sich Brennesselfluren im Saum der Bestände aus.

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	100 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
1	2			0 %
2	ZH	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)		

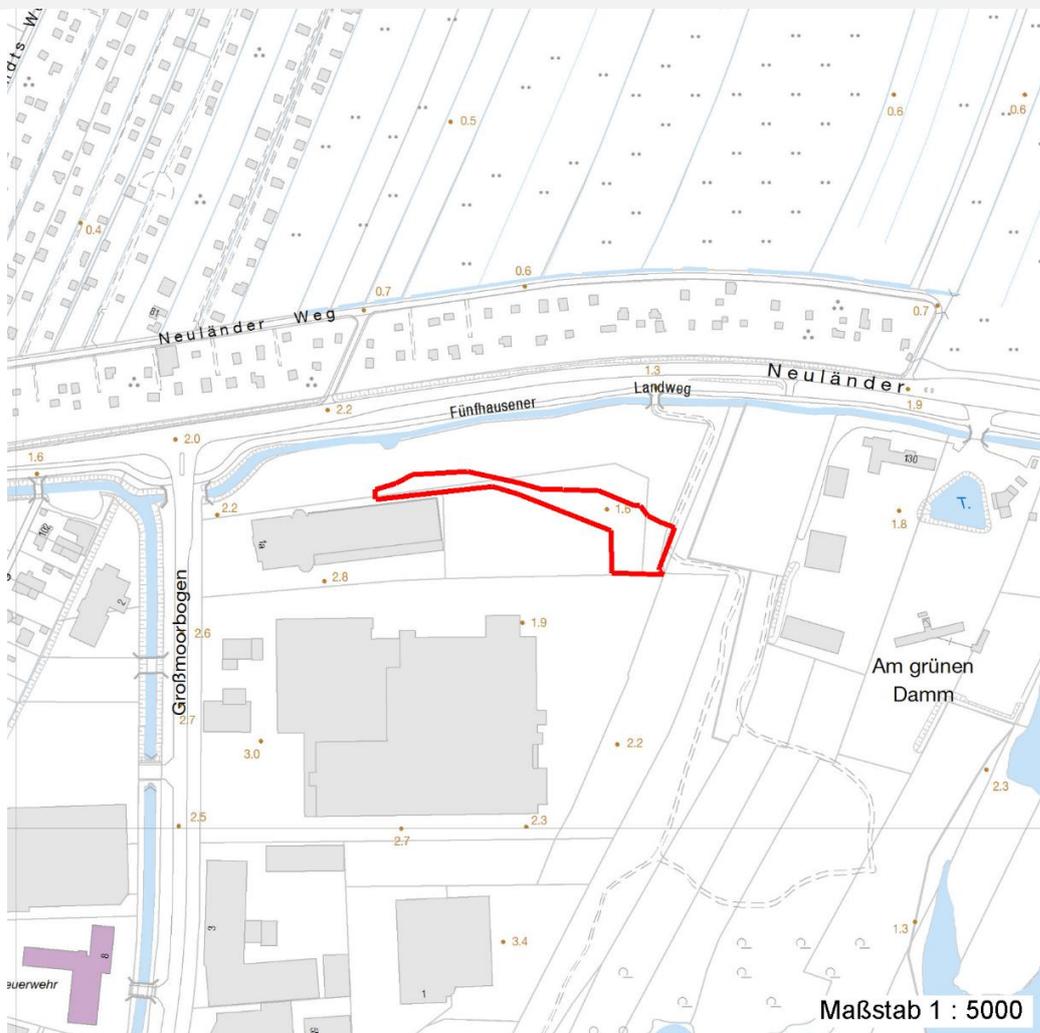
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rand des gewerbegebietes		Hochwert (Y)	5924214
Nachbarnutzung/en	Stellplätze, neophytenfluren		Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	567372		Gemarkung	Neuland (718)
Bezirk	Harburg		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30858
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	76 103
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.08.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3620,2193
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30858	30677	6624	64	01.10.1998	<	6626	87

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vom oberen Rand her werden örtlich größere Mengen von Gärtnerei- oder Gartenabfällen in die Fläche eingebracht. Am Rand des Parkplatzes ist die Fläche teilweise vermüllt.
Wertgesichtspunkte	Totholzanteile, geringe Störung, naturnaher Aufwuchs: Die flächen sind als Insekten- und Vogellebensraum günstig. Die Sukzessionsflächen im Norden werden optisch gegen das Gewerbegebiet abgeschirmt.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30858
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	76 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3620,2193
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Dort, wo keine Zufahrt geplant ist, sollten die Gehölze erhalten bleiben. Müll entfernen, zukünftige Ablagerungen unterbinden.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h2 - schwach humos
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.) @9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30858
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	76 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3620,2193
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-													
Hedera helix (Efeu)	7	w		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-													
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten															16		

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	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)	Biotoptyp	ZH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein