

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97143
		DK5 DK5-GK	6624 6624
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 59
Bearbeitung	NEJ	Kartierung	13.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5535,7051
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	2	Flächenhafte starke bis kritische Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Nördlicher Teil der Neuländer Moorwettern an der Schlachthofstraße im Kartenblatt 6624. Baumaßnahmen im Gewerbegebiet derzeit abgeschlossen. Gebäude des Großhandels recht mit einer Ecke über den Graben. Verbindung zum angrenzenden Gewerbe durch zwei PKW-Überfahrten und eine Fußgängerbrücke. Im Norden befestigte Ufer. Gehölze am Ufer weiter gewachsen, daher wenig prägende Krautschicht. Teilweise Verbuschung mit Weiden und Pappeln, ganz im Süden mehr mit größeren Bäumen, die verschattend wirken und oft mit Hopfen-Lianen überwachsen sind, so daß mit den tlw. auch vorhandenen Brombeerschleiern ein urwaldartiger Eindruck entsteht. An solchen Stellen kann die Krautschicht fehlen. Wasserqualität wirken wertmindernd, der artenreiche Gehölzbestand an Teilen der Ufer wirkt, obwohl verschattend, eher positiv.

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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		
3	IO	Lauf teilweise verrohrt (IO)		
1	2			0 %
2	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		
1	3			0 %
2	HU	Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	an Schlachthofstr ehem Bahngelände, Ausbesserungswerk; jetzt Baustelle (entstehende Einkaufsparadiese) und Straße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	566035	Hochwert (Y)	5924032
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Harburg (702)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

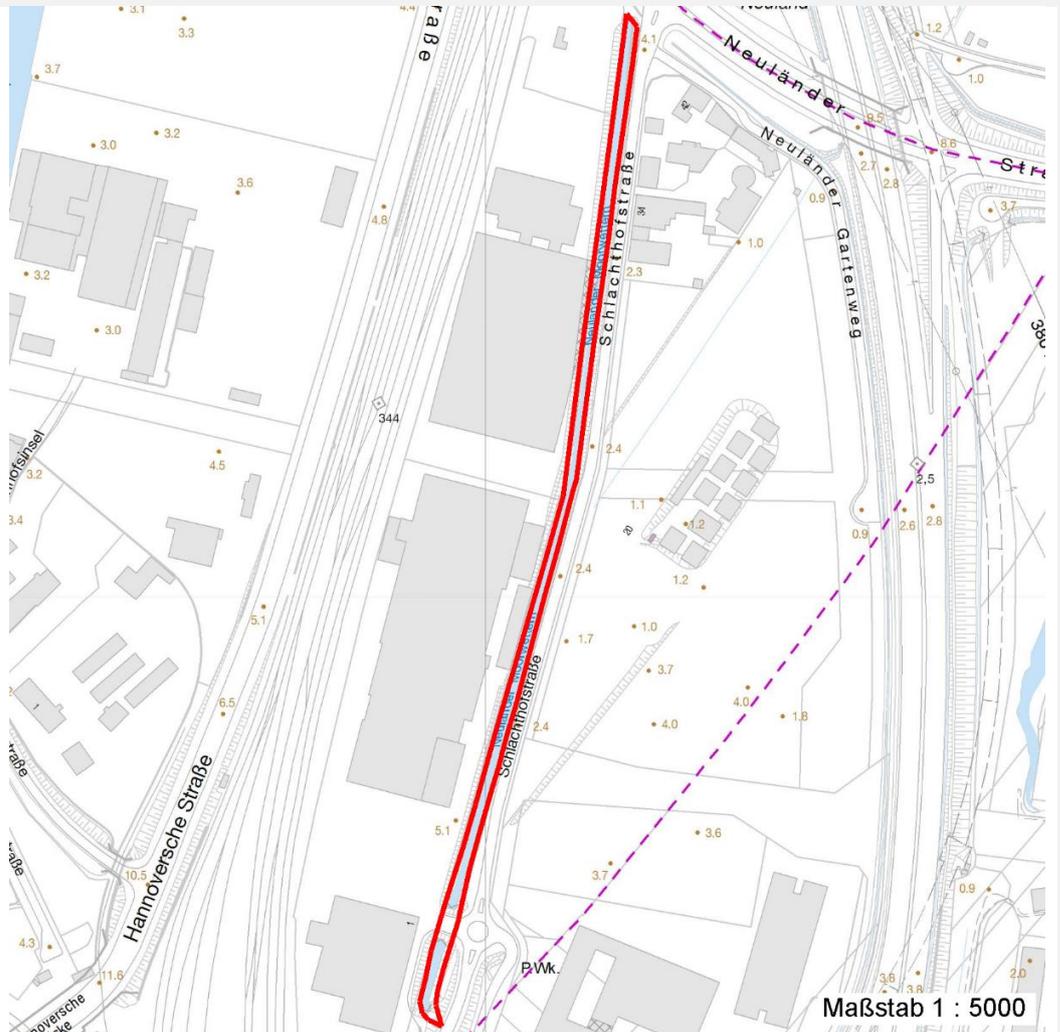
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97143
		DK5 DK5-GK	6624 6624
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 59
Bearbeitung	NEJ	Kartierung	13.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5535,7051
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)
97143	30882	6624	3	10.06.1998	K	6624	59
97143	30883	6624	3	17.10.2006	K	6624	59

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild
	Vorkommen seltener Pflanzen
	Bedeutung für den Biotopverbund
	Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97143
		DK5 DK5-GK	6624 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	3 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5535,7051
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
	Landschaftstypischer Biotop
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume
	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Vögel
	Fische
	Insekten, allgemein
	Kleinsäuger
	Wirbellose, sonstige
	Mollusken
Maßnahmen	2.23 - Erhaltung des Gewässer
	4.3 - Mehrschnitt-Wiesennutzung, Aushagerung
	1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen
	3.3 - natürliche Dynamik zulassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz	Lauf teilweise verrohrt (I0)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Neuländer Moorwettern
Gewässer	
Böschungshöhe	2.50 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	gräulich-bräunlich
Geruch	-
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten
	- - schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	97143
			DK5 DK5-GK	6624 6624
			DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	3 59
Bearbeitung	NEJ	Kopie Ja	Kartierung	13.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	5535,7051
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z												3			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X															
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	X													D		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X															
Hedera helix (Efeu)	7	X															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X													V		
Philadelphus spec. (Pfeifenstrauch)	7	w															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X															
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	X															
Populus spec. (Pappel)	7	X															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97143
		DK5 DK5-GK	6624 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	NEJ	Biotop-Nr. alt	3 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5535,7051
		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
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	X															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X															
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X															
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	X															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X															
Tilia spec. (Linde)	7	X															
Ulmus spec. (Ulme)	7	X															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	X															
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten														48			

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	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	97143
		DK5 DK5-GK	6624 6624
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 59
Bearbeitung	NEJ	Kartierung	13.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5535,7051
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein