

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30882
		DK5 DK5-GK	6624 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	3 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5491,1209
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Zwischen brach liegendem Ausbesserungswerk der bahn und einer Nebenstraße gelgenenr Hauptgraben, Abschnitt der Neiländer Moorwettern mit starker Beschattung v.a. durch auf dem Westufer wachsende Robinien und Pyramidenpappeln. Die Böschungen sind rund 1,5m hoch und nur extensiv gepflegt. Der Graben ist naturnah eingewachsen. Die Krautfluren auf dem Ostufer sind hochwüchsig und selten 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		Ja	100 %
2	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Hannoverschen Straße		
Nachbarnutzung/en	Straße, Gewerbe		
Rechtswert (X)	566035	Hochwert (Y)	5924034
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.	30882
		DK5 DK5-GK	6624 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	3 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5491,1209
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer Spontane Vegetation jeder Form Fische Vögel
Maßnahmen	Insekten, allgemein Erhalt, nach Möglichkeit keine Pflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- 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
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Schilfgraben
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30882	
			DK5 DK5-GK	6624	6624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	3	59
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.06.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5491,1209	
			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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Acorus calamus (Kalmus)	7	w		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	7	w		-									3	3	3		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Bromus sterilis (Taube Tresse)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b				
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-													
Lonicera tatarica (Tatarische Heckenkirsche)	7	w		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-													
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	w		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	
Anzahl Arten														35			

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