

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8478	
			DK5 DK5-GK	5626	5628
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	66	128
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12773,1638	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Potentieller Bruchwaldstandort, von einem engen, verlandeten, trocken liegenden Grabennetz durchzogen, mit Pappelpflanzung aus totholzreichen, kranken Hybridpappeln mit Stammdicken zwischen 30 und 60cm und Höhen um 20m. Im Süden fehlt eine Strauchschicht, im Nordwesten ist ein dichter Bestand von Korbweidengebüsch vorhanden (vermutlich wie die Pappeln gepflanzt). Die Krautschicht wird von Röhrichtarten dominiert, die aufgrund der Beschattung licht wachsen.

Die Krautvegetation fällt unter den Schutz nach § 28 HmbNatSchG. Der Baumbestand ist vom Schutz ausgenommen und sollte entfernt werden.

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	WXP	Pappelforst (2000)		
1	2			0 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Neugraber Wiesen, nahe der Fassungsreihe der HWW			
Nachbarnutzung/en	Weg, Brachflächen, Grünland			
Rechtswert (X)	556540	Hochwert (Y)	5926897	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 100%]			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8478	
			DK5 DK5-GK	5626	5628
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	66 128
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12773,1638	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8478	8480	5626	66	07.10.2007	K	5628	128
8478	91258	5626	66	12.09.2015	K	5628	128
8478	8599	5626	152	15.08.1992	<	5628	1180

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung durch die HWW, starke floristische Überprägung durch Pappelpflanzung; Eingriffe in einen geschützten Biotop
Wertgesichtspunkte	Niedermoorpotential mit teils naturnaher Entwicklung, entwicklungsfähig; Gehölzbestand mit beschränkten Funktionen als Brutvogelhabitat

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8478
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	66 128
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12773,1638
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Flächen vernässen, Gräben nicht unterhalten, Wasserstand anheben; Pappeln und gepflanzte Gehölze mittelfristig entfernen und Flächen der Sukzession überlassen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Pappelforst (2000)	Biotoptyp	WXP
- 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	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	44.0.01 - Alnetalia glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8478
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	66 128
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12773,1638
		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)																	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	h		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														15			

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	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein