

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91267
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	92 172
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	4234,4352
		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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Beiderseits eines Wirtschaftsweges gelegene Rand- und Entwässerungsgräben und relativ steil ansteigenden Uferböschungen. Die Böschungen sind zu hohen Anteilen bewachsen von nitrophytischen Röhrichten aus Wasser-Schwaden, durchsetzt von zahlreichen Arten der feuchten Hochstaudenfluren, v.a. ein größerer Aspekt von Mädesüß ist vorhanden. Insgesamt ist die Vegetation jedoch nur mäßig artenreich, deutlich nitrophytisch. Auf der Wegeseite schließt sich an die obere Böschungskante ein etwa 1 m breites, sporadisch gemähtes Bankett an mit Glatthafer. Auf den Außenseiten liegen i.d.R. Weidezäune, die die Beweidung der Ufer verhindern. Im Süden sind Teilabschnitte der Gräben auf beiden Seiten stark von sich entwickelndem Grau-Weidengebüsch überschattet.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich 'Neugrabener Ackerland', SW-Kartenviertel			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben, Weg			
Rechtswert (X)	556112	Hochwert (Y)	5926412	
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"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 86%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: < 1%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91267
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	92 172
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	4234,4352
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
91267	8620	5626	92	07.10.2007	K	5628	172

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91267
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	92 172
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	4234,4352
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																	
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w																	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h																	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																	
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																	
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w														b			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																	
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91267
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	92 172
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	4234,4352
		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
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													21				

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