

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80393
			DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	50 94
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.06.2012
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	49940,982
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	<input type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	-----------------------------	-------------------------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Von vielen Gräben durchzogenes, mesophiles Mähgrünland im NSG Kirchwerder Wiesen. Es handelt sich um ein krautarmen, verfilzten Bestand, der von hochwüchsigen Gräsern dominiert wird. Es überwiegen Wolliges Honiggras, Wiesen-Fuchsschwanz und Rotes Straußgras. Das Grünland ist extrem krautarm, Dikotyle machen weniger als 5%, stellenweise, der Gesamtdeckung aus. Die häufigsten Dikotylen sind Sauerampfer und Hahnenfuss. Zum Neuengammer Sammelgraben hin wird das Grünland etwas lichter und weniger hochwüchsig. Dort ist es etwas artenreicher, dort wachsen mehr Rotes Straußgras und zerstreute Spitz-Wegerich Bestände. Vereinzelt kommen noch Arten der vorherigen Weidenutzung vor.

Zu den Grabenrändern hin nehmen Rohr-Glanzgras, Flatter-Binse und Sumpf-Segge zu. Teil des ehemaligen Biotops 66, der sich aufgrund unterschiedlicher Nutzung in unterschiedliche Richtungen entwickelt hat.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Neuengammer Sammelgraben und Gose-Elbe im NSG Kirchwerder Wiesen			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Grünlandbrache, Deich mit Gehölzen, Sammelgraben			
Rechtswert (X)	579083	Hochwert (Y)	5922796	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuengamme (606)	Gemarkung	Neuengamme (610)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

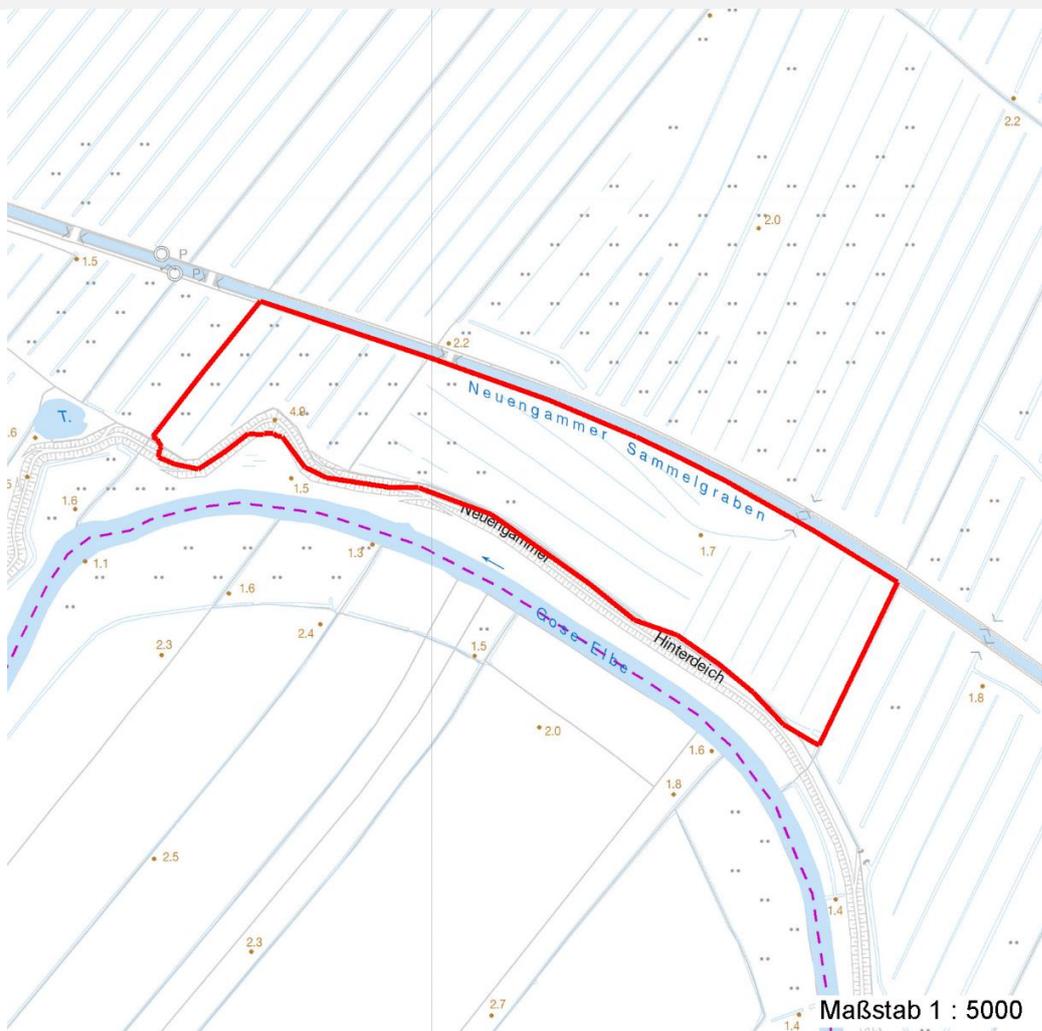
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80393
		DK5 DK5-GK	7822 7824
		DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 94
Bearbeitung	MBD	Kartierung	28.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	49940,982
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)
80393	63141	7822	39	24.09.2004	<	7824	66

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36578	0	7822_50_280612_1.JPG	Süden

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung der Gräben Entwässerung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80393	
			DK5 DK5-GK	7822	7824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	50	94
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.06.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	49940,982	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung Intensivierung der Nutzung oder Pflege Bedeutung für das Landschaftsbild Charakteristisches Relief Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für den Biotopverbund Landschaftstypischer Biotop
Bedeutung für Tiergruppe	Teil eines größeren Biotopkomplexes Heuschrecken
Maßnahmen	Wiesenvögel Aushagern Extensive Grünlandnutzung Erhaltung der Gräben - 4.22 keine oder nur extensive Düngung - 4.9 Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13

Foto

Fotodatei	7822_50_280612_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Blick auf den Neuengammer Hinterdeich	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	Süden	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80393	
			DK5 DK5-GK	7822	7824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	50	94
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.06.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	49940,982	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- 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	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	re - Beetrelief (mit Gruppen)
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	85 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	0.90 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1	-										V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1	-												
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80393	
			DK5 DK5-GK	7822	7824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	50	94
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.06.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	49940,982	
			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		
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		K1	-										V				
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	l		K1	-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		K1	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1	-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1	-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1	-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1	-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1	-														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		K1	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1	-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1	-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1	-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1	-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1				
Anzahl Arten														24					

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