

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80417
		DK5 DK5-GK	7822 7824
		DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	58 118
Bearbeitung	MBD	Kartierung	27.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	22732,8095
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	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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Von Erlen gesäumtes Mähgrünland im NSG Kirchwerder Wiesen. Das Grünland weist eine Beet-Gruppenstruktur auf, die Gräben sind jedoch verlandet und trockengefallen.
 Die Grünlandvegetation wird dominiert von Honiggras sowie stellenweise von Wiesen-Fuchsschwanz. Das letztjährige Mähgut wurde flächig auf der Fläche belassen (s. Foto), wodurch der Bestand sehr verfilzt ist. Wahrscheinlich auch hieraus resultiert die extreme Armut an Dikotylen, der Blühaspekt ist sehr gering ausgeprägt und Honiggras bildet dichte Dominanzbestände.
 Hier sollte die Bewirtschaftung geändert werden, das Mähgut sollte alljährlich von der Fläche entfernt werden. Eventuell wäre eine Maßnahme zur Auflockerung des Bestandes sinnvoll, damit der Krautanteil steigen kann.
 Teil des ehemaligen Biotops 75, der sich aufgrund unterschiedlicher Nutzung in verschiedene 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	n Neuengammer Sammelgraben, e Kirchwerder Landweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Ackerbrache, Acker		
Rechtswert (X)	579251	Hochwert (Y)	5923304
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.
Ausgleichsflächen	<input 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			

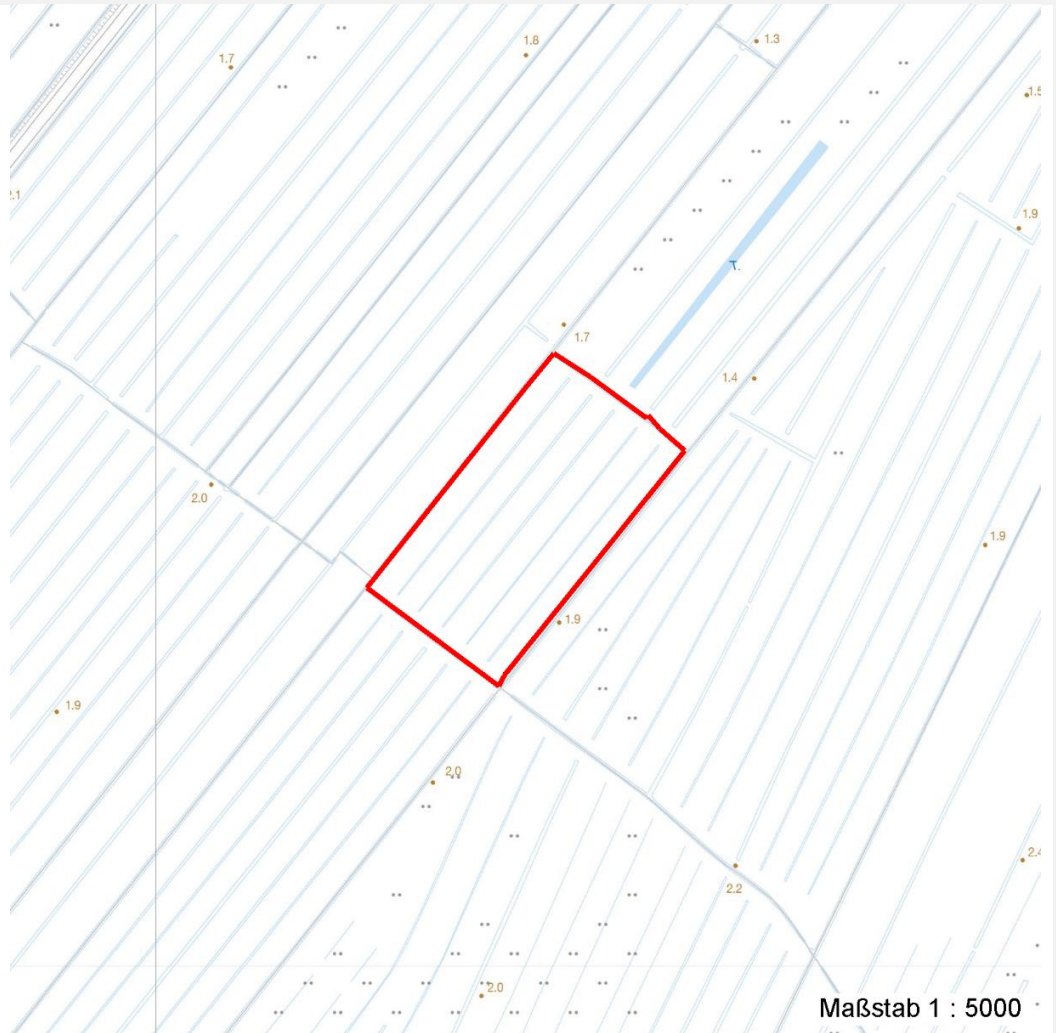
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80417
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7822 7824
Bearbeitung	MBD	DK5 - Name	Neuengamme-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	58 118
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	27.06.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	22732,8095
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
80417	63140	7822	43	27.09.2004	<	7824	75

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36601	0	7822_58_270612_1.JPG	
36602	0	7822_58_270612_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80417
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7822 7824
Bearbeitung	MBD	DK5 - Name	Neuengamme-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	58 118
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	27.06.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	22732,8095
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Entwässerung Mähgut auf Fläche belassen Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für den Biotopverbund Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	mäßig artenreich Insekten, allgemein Wiesenvögel
Maßnahmen	4.9 - keine oder nur extensive Düngung Extensive Grünlandnutzung Entwässerung stoppen Mähgut nicht auf Fläche belassen

Foto

Fotodatei 7822_58_270612_1.JPG
Bildbeschreibung Habitus

Fotodatei 7822_58_270612_2.JPG
Bildbeschreibung Detail, flächig verteiltes, altes Mähgut

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80417	
			DK5 DK5-GK	7822	7824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	58 118
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	27.06.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	22732,8095
				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	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	re - Beetrelief (mit Gruppen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		K1	-							X		3		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	l		K1	-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		K1	-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1	-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	z		K1	-										V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1	-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1	-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		K1	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d		K1	-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80417
		DK5 DK5-GK	7822 7824
		DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	58 118
Bearbeitung	MBD	Kartierung	27.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	22732,8095
Anzahl Abschnitte	1	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
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1	-												
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	w		K1	-												
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1	-												
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1	-											D	
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten													3	1			
Anzahl Arten													20				

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