

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63252
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	34 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6919,5415
		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Grünlandbrache, die zwischen der Mähweide 7824/43 und einer Einzelhausbebauung liegt. Die Brache wird seit mehreren Jahren nicht mehr genutzt, so daß sich mittlerweile eine Hochstaudenflur entwickelt hat. Es haben sich stellenweise wechselnde Dominanzen ausgeprägt, wobei v.a. Rainfarn dominiert, daneben treten v.a. Brennessel und Landreitgras auf. Stellenweise ist die Fläche bereits in Verbuschung begriffen, wobei v.a. Anfluggebüsch aus Grau- und Silberweide auftritt, weiterhin siedeln sich Hänge-Birke und auch Erlen an.

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	85 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
1	2			15 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich an den Kirchwerder Landweg angrenzend, nördlich vom Neuengammer Sammelgraben		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Siedlung		
Rechtswert (X)	578772	Hochwert (Y)	5923424
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			

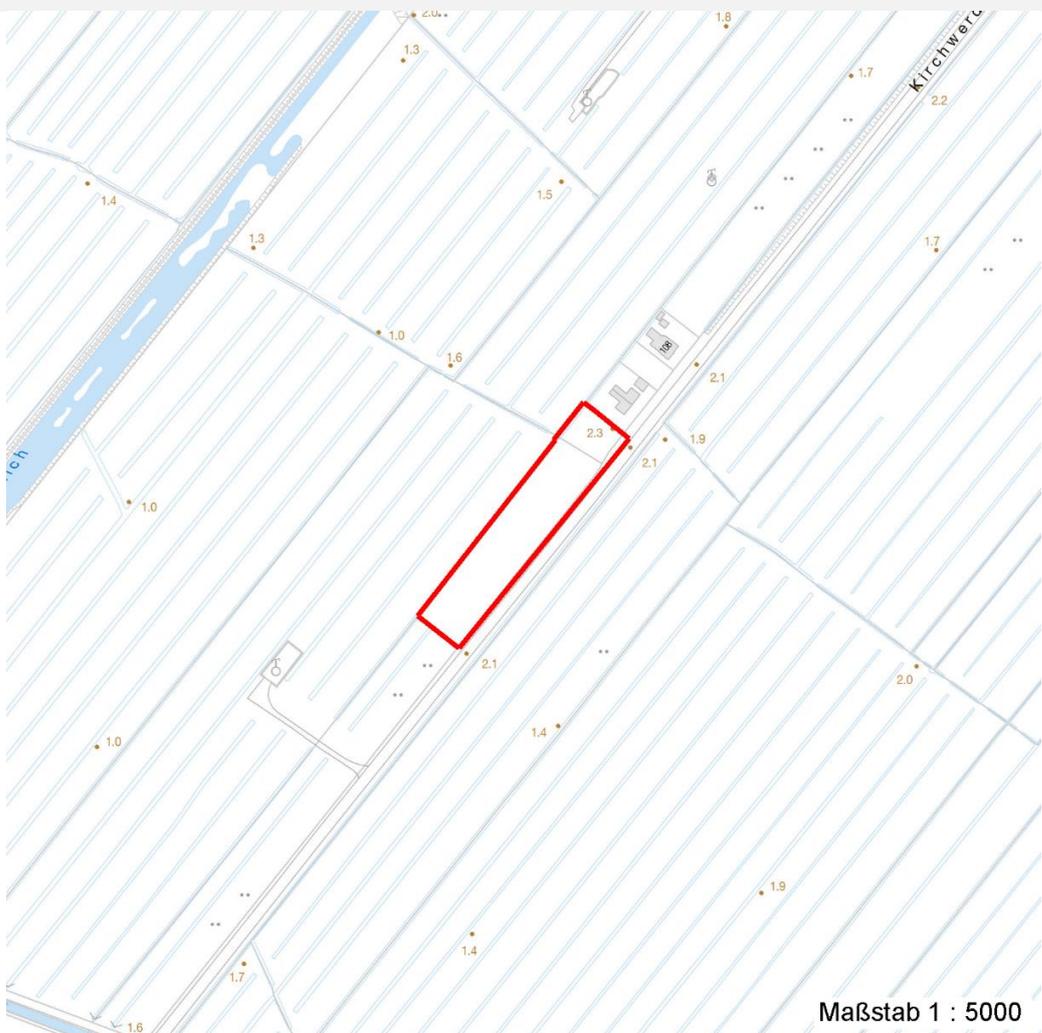
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63252
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	34 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6919,5415
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
63252	63250	7822	34	06.10.2004	N	7824	54
63252	63250	7822	34	06.10.2004	K	7824	54

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47562	0	7822_34_051098_1.JPG	SW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63252
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	34 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6919,5415
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Sonstige Umnutzung
	Eutrophierung und dadurch bedingt unerwünschte Massenentwicklung von Nitrophyten, v.a. der Brennessel.
Wertgesichtspunkte	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Wiesenvögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Größe	
Breite	75.00 m

Foto

Fotodatei	7822_34_051098_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Hochstaudenflur, hochwüchsig, brach	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	63252	
			DK5 DK5-GK	7822	7824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-West	
Bearbeitung	MIL	Kopie	Biotop-Nr. alt	34	54
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6919,5415	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Zusätze - Btyp	u - verunkrautet
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Trespe)	7	w		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1														V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63252
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	34 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6919,5415
		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	
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein