

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63145
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	47 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	149021,4722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Weidelandkomplex am Rande der Kartierwürdigkeit.
 Die Gräben, soweit sie wasserführend sind, weisen ein schütteres abgefressenes Schilfröhricht auf. Insgesamt sind sie im Biotop wenig präsent, teilweise völlig trocken.
 Das Grünland ist eher artenarm, zumeist dominiert Weidelgras. Zwei Doppelbeetstreifen, die in der Vorkartierung noch Acker waren, sind integriert. Vogelmiere und Hirtentäschel erinnern an ehemalige Ackernutzung, kommen aber an Ruderalstellen und zertretenen Grabenrändern auch selten im alten Grünland vor. Einziges etwas häufigeres Kraut ist Weißklee. Zusätzlich zur Beweidung wird gemäht.
 In die Grasnarbe eingefressen finden sich häufig Wühlmaus(?)gänge.
 Kartiert ist der Biotop wegen seiner großflächigen Lage in einem gründerdominierten Raum.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		GIW	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
3		re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		
1	2				0 %
2		FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
1	3				0 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4				0 %
2		FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	s Neuengammer Sammelgraben; am SE-Rand der DGK		
Nachbarnutzung/en	Sammelgraben, Acker, Deichweg, Gemüsebau, Grünland		
Rechtswert (X)	579724	Hochwert (Y)	5922204
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 NSG / ND / LSG FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%]		

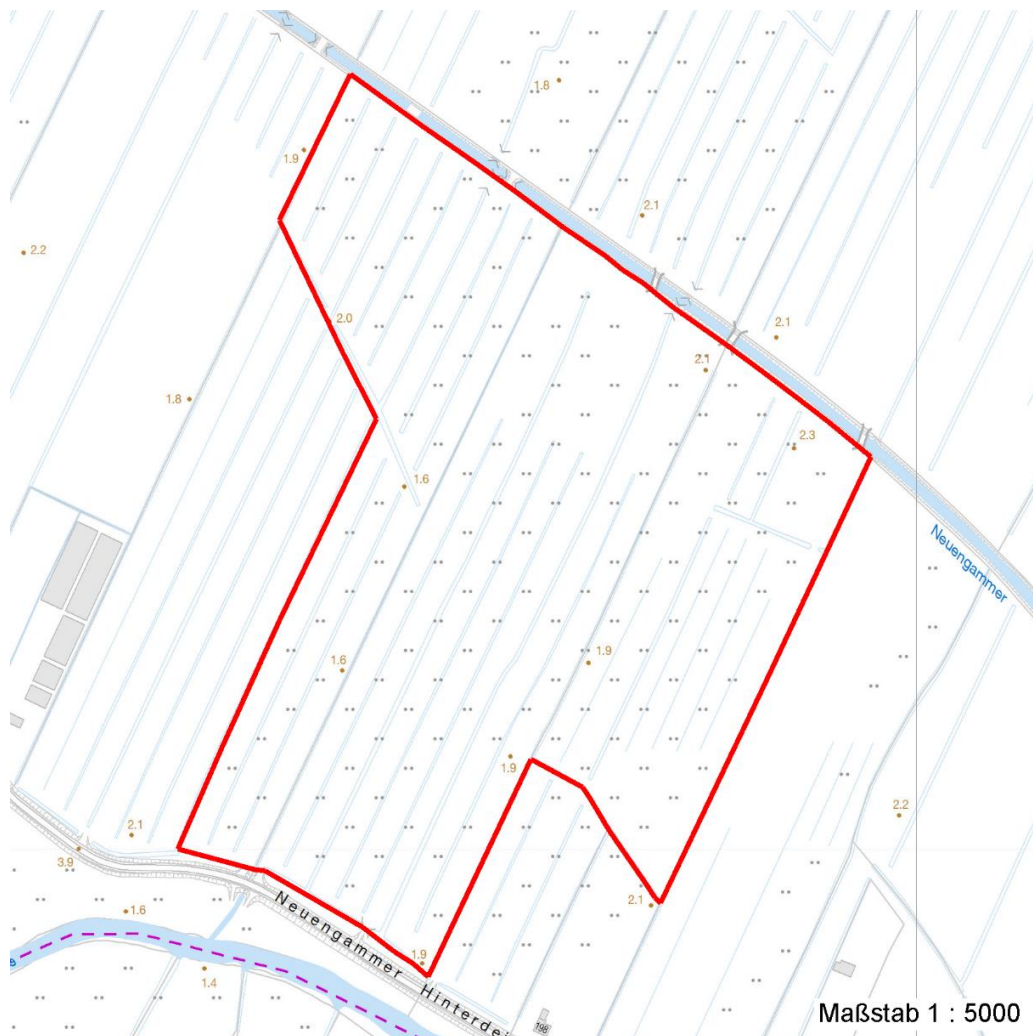
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63145	
		DK5 DK5-GK	7822	7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West	
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	47	82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.2004	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	149021,4722	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
63145	80535	7822	194	22.10.2012	N	7824	10172
63145	80536	7822	195	22.10.2012	N	7824	10173
63145	80398	7822	270	10.09.2012	N	7824	99
63145	63172	7822	14	02.10.1997	>	7824	28
63145	63199	7822	15	02.10.1997	>	7824	29
63145	63197	7822	84	06.10.1997	>	7824	10030
63145	63178	7822	87	06.10.1997	>	7824	10033
63145	63212	7822	88	06.10.1997	>	7824	10034
63145	63303	7822	240	02.10.1997	>	7824	30

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63145
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	47 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	149021,4722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12937	0	7822_47_221004_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung der Gräben Intensive Nutzung oder Pflege Eutrophierung Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Teil eines größeren Biotopkomplexes Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Landschaftstypischer Biotop Charakteristisches Relief Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Kleinsäuger Wiesenvögel Heuschrecken Amphibien Libellen
Maßnahmen	Mollusken abschnittweise Grabenräumung keine oder nur extensive Düngung - 4.9 Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13 Extensive Grünlandnutzung Erhaltung der Gräben - 4.22

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63145
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	47 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	149021,4722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7822_47_221004_1.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GIW
- Zusatz	Beetrelief (mit Gruppen) (re)	- 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	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63145
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	47 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	149021,4722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,1
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	6,3
	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 capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Trespel)	7	w		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	l		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	d		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-											D		
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten										14							

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	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Gräben		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	63145	
			DK5 DK5-GK	7822	7824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-West	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	47	82
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.10.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	149021,4722	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-														V
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														4				

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63145
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	47 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	149021,4722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein