

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89332
			DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	575
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	06.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11057,0433
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	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	5	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

Extensiv beweidete, feuchte Wiesenflächen mit noch flach erkennbarem Beet-Graben-Relief. Die Beetgräben (Teilfläche 2) sind nur rund 20 bis 30 cm in das Gelände eingemuldet, werden vollständig mit durchweidet, sind aber durch einen großen Bestand von Flatterbinse im Gelände zu erkennen, im Frühjahr vermutlich zeitweilig etwas wasserüberstaut. Die Beetrücken (Teilfläche 1) werden von dichter, grasreicher, blütenarmer Vegetation eingenommen, die mit einem hohen Anteil von Rotem Straußgras verfilzend und mäßig artenreich anzeigt, dass sie in der Vergangenheit nicht umgebrochen worden ist, dennoch aufgrund von vermutlich Düngung in der Vergangenheit ist die Vegetation eher artenarm und aufgrund der unausgeglichene Nutzung in der jüngeren Zeit stark verfilzt. Der Boden zwischen den Pflanzen ist stark horstig.

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	90 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
1	2			10 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Kraueler Elbe			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben, Kraueler Elbe			
Rechtswert (X)	581289	Hochwert (Y)	5918011	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	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	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

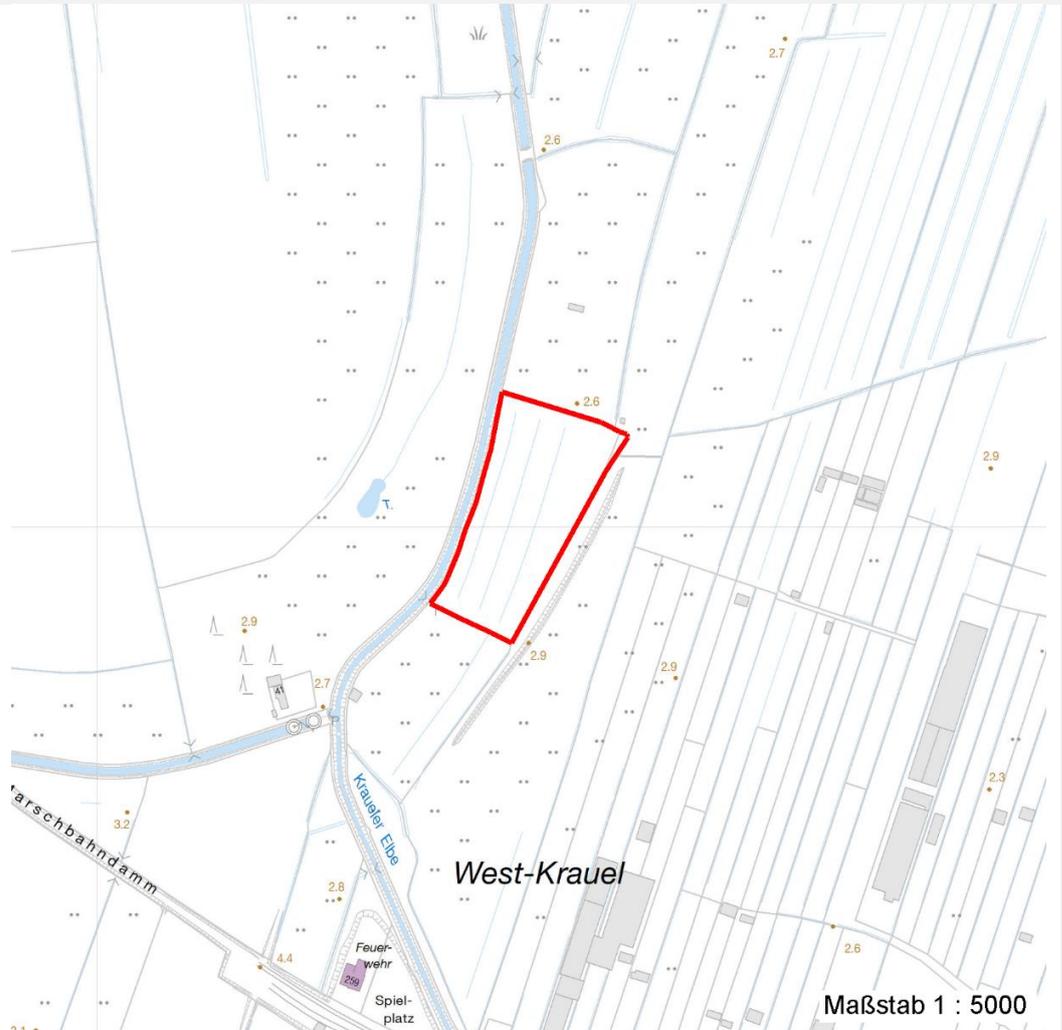
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89332
			DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11057,0433
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
89332	66100	8018	6	03.08.2007	<	8018	10080

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
39964	0	8018_575_061014_1.JPG	
39965	0	8018_575_061014_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Dauerhafte Beweidung einer nicht ganz trittfesten Feuchtfläche, Ruderalisierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89332
		DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	575
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11057,0433
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Noch mäßig artenreich, feuchtes Standortpotential, Entwicklungsmöglichkeiten für Feuchtwiese
Maßnahmen	Die Flächen sollten etwas vernässt werden, anschließend sollte ausschließlich eine Mähwiesennutzung stattfinden; langfristig eventuell Anreicherung des Arteninventars

Foto

Fotodatei 8018_575_061014_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8018_575_061014_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89332
			DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			575
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				06.10.2014
				Fläche / Länge [m²/m]
				11057,0433
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	10 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-											
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-	-											
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-											
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-											
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-											
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-											
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-											
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-											
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-	-											
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-	-											
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-											
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89332
		DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	575
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11057,0433
		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		
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-	-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-													V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		-	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-	-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-	-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													33						

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	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89332
			DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	575
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	06.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11057,0433
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	sauer	3,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

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		-	-										3		3				
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-														V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-																
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-	-																
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-											V			V		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-	-														V	D	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-	-																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-																
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	d		-	-																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-	-															V	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-																
Rumex obtusifolius (Stumpfblätriger Ampfer)	7	w		-	-																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-																
														Anzahl Rote Liste Arten				2	5	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