

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89396
			DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	611
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	42588,4751
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Altes Grünland in der Nähe der Goose-Elbe, mit erkennbarem Beet-Graben-Relief, stark aufgehöhten Beetrücken (zum Teil vermutlich ehemalige Uferwälle der Flussläufe) und bis zu 1 m weit eingetieften Grabenbereichen, die dennoch nur als flache Mulden im Gelände erhalten sind, durchweidet werden und durch einen höheren Anteil von Flutrasenarten gekennzeichnet sind. Im übrigen ist die gesamte Vegetation einheitlich und offenbar über längere Zeit von Pferden beweidet, kurz verbissen und relativ artenreich. Ein Hinweis darauf, dass es sich um altes Grünland handelt. Durch die dauerhafte Nutzung sind die Bestände offen und am Boden recht kräftig bemoost. Hohe Anteile von Rotem Straußgras zeigen an, dass es sich um teilweise magere Standorte auf Flusssanden handelt.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Gose Elbe, westlich Riepenburger Schöpfwerksgraben			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gartenbau, Gräben bzw. Fließgewässer, auwaldartige Gehölze im Nordwesten			
Rechtswert (X)	580335	Hochwert (Y)	5919195	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 89%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

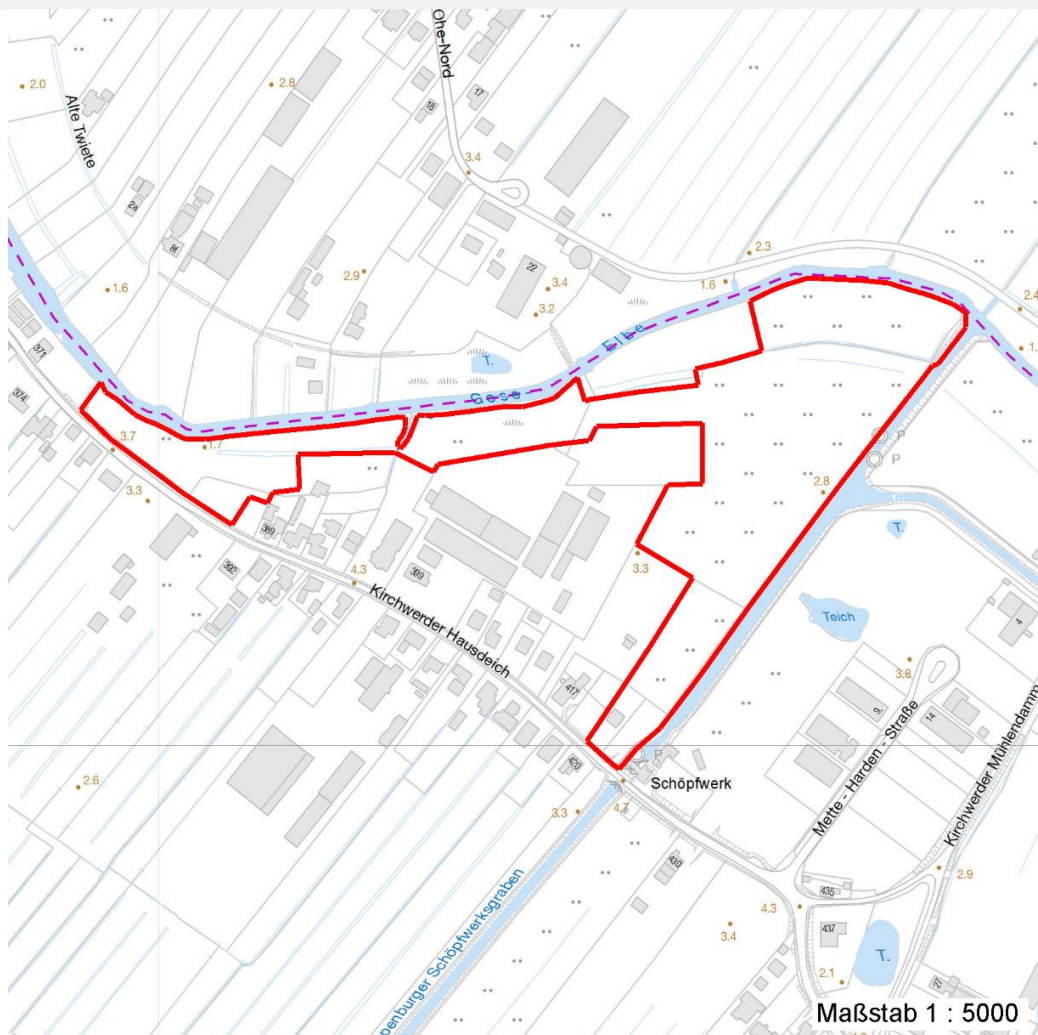
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89396
		DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	611
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42588,4751
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
89396	65959	8018	68	06.09.2005	/	8020	133
89396	65953	8018	98	06.09.2005	/	8020	10030
89396	65993	8018	171	06.09.2005	/	8020	10141

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40050	0	8018_611_151014_1.JPG	
40051	0	8018_611_151014_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89396
		DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	611
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42588,4751
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Dauerbeweidung durch Pferde, dauernd kurz verbissen, hohe Trittschäden, Vernichtung des Artenpotentials, Verunkrautung.
Wertgesichtspunkte	Altes, relativ artenreiches Grünland mit Entwicklungspotential.
Maßnahmen	Bei einer dauerhaften Beweidung mit Pferden sollten zumindest Pflegeschnitte durchgeführt werden; der Wert für Insekten bzw. den Pflanzenartenschutz könnte erhöht werden, wenn die Flächen vorläufig vor allem als Mähwiesen genutzt würden.

Foto

Fotodatei	8018_611_151014_1.JPG	Fotodatei	8018_611_151014_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89396
			DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			611
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				15.10.2014
				Fläche / Länge [m²/m]
				42588,4751
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	5 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-	-											
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-											
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-											
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-	-											
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-											
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-											
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-											
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-											
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-											
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	z		-	-								V			
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89396
			DK5 DK5-GK	8018
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	611
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	42588,4751
			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			
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		-	-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-	-															
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-	-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-	-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-	-															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-	-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-	-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-													V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-															
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-	-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-	-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-															
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		-	-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-	-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-	-															
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-	-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-															
																		Anzahl Rote Liste Arten	1	1
																		Anzahl Arten	51	

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