

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	66086	
			DK5 DK5-GK	8018	8020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	48 93
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.10.1997	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	8072,7557	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Uferbereich des Gose-Elbe-Grabens, auf bis zu 35m Breite von halbruderalen, feuchten Staudenfluren, Schilfröhricht und Weidengebüsch bewachsen. Dieser Bereich liegt wenig über dem Niveau des angrenzenden Gewässers und wird vermutlich zeitweise überflutet. Der Bewuchs ist artenreich, standorttypisch und naturnah; große Bereiche werden von Schilf dominiert.

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	40 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			10 %
2	WWA	Typischer Weiden-Auwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kartenblattmitte, südlich des Gose-Elbe-Grabens		
Nachbarnutzung/en	Gose-Elbe-Graben, Acker, Brachflächen		
Rechtswert (X)	580811	Hochwert (Y)	5918908
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Neuengamme (610)

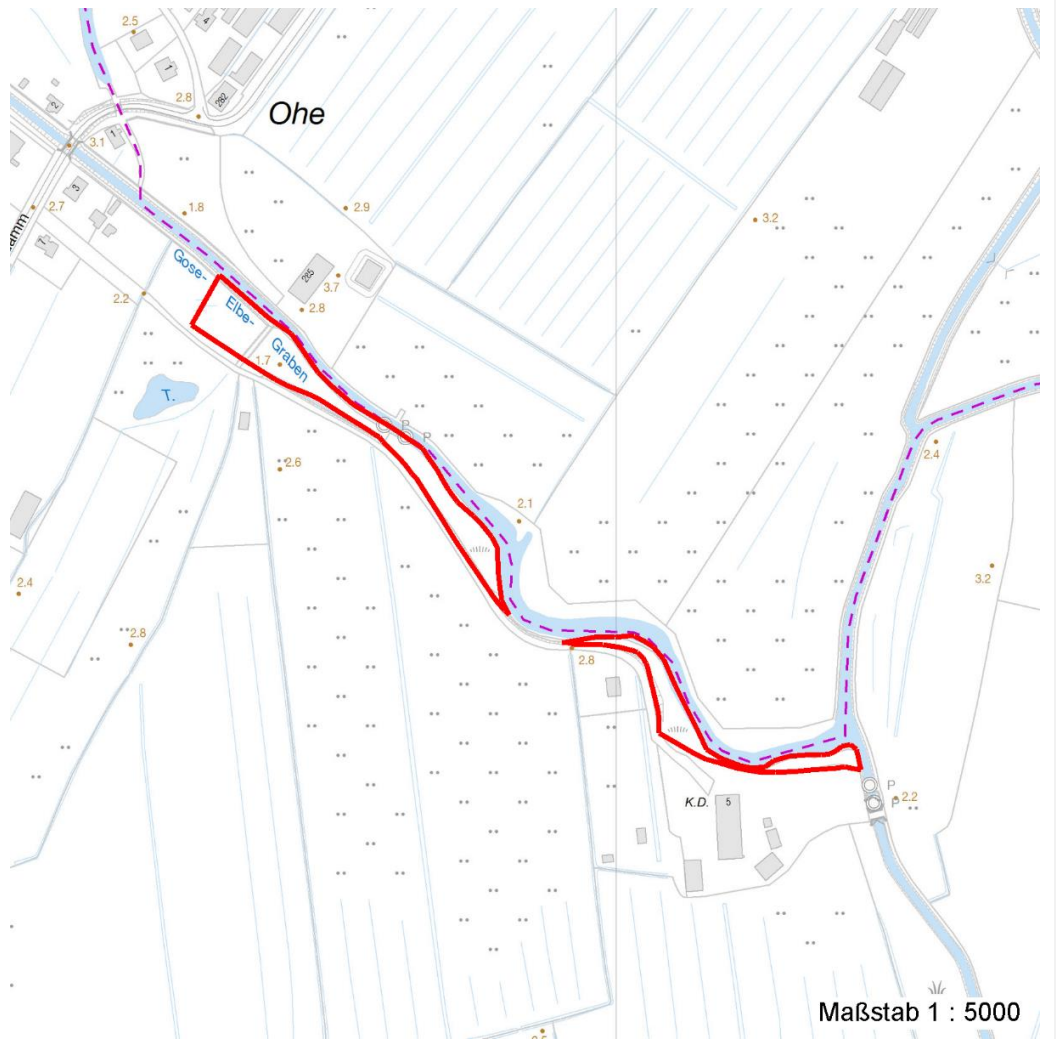
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66086
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	48 93
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8072,7557
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	Nationalpark	
FFH-GEBIET	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
66086	66058	8018	48	06.09.2005	K	8020	93

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

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66086
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	48 93
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8072,7557
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ruderalisierende Einflüsse benachbarter Intensivnutzungen
Wertgesichtspunkte	Artenreich Pflanzengesellschaft besonders gut ausgebildet Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Sumpf- und Röhrichtbereich
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein
Maßnahmen	Vermeidung von Eutrophierung Erhaltung der Überschwemmungsdynamik Vollständig aus der Nutzung nehmen und bei Weidebetrieb abzäunen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
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	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01.0.05 - Phragmitetum australis (Teichröhricht) 30.0.01.03.0.03 - Valeriano-Filipenduletum (Mädesüß-Gesellschaft)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	66086	
			DK5 DK5-GK	8018	8020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	48	93
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.10.1997	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	8072,7557	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	1	1		-											3	3	3	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	1	1		-											V			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	1		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		-														V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-											V			V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w		-													D	D
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	1		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	2a		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	1	r		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	1		-														
Hylotelephium telephium (Purpur-Fetthenne)	1	+		-											G			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	+		-											b			
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	+		-											V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		-														V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Phragmites australis (Schilf)	1	2a		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	66086	
			DK5 DK5-GK	8018	8020
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-Ohe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	48	93
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.10.1997	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	8072,7557	
			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	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-														
Salix pyrifolia (Balsam-Weide)	1	1		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	1	1		-														V
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	z		-										3			2	3
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		-														
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	1	+		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	3		-														
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	1	+		-													D	
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	1	+		-														
Anzahl Rote Liste Arten														7	1	7	2	
Anzahl Arten											47							

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	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	r - gestört, ruderal

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66086
		DK5 DK5-GK	8018 8020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-Ohe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	48 93
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8072,7557
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)	Biotoptyp	HFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Typischer Weiden-Auwald (2000)	Biotoptyp	WWA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein