

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80409
		DK5 DK5-GK	7822 7824
		DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	278 110
Bearbeitung	MBD	Kartierung	23.10.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	248,175
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2. Feldhecken, Knicks und Feldgehölze	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	6	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

Hecke auf der Grenze des NSG Kirchwerder Wiesen um einen trockenengefallenen Graben. Die Hecke ist etwa 5 m breit und 6 m hoch. Die Gehölzschicht besteht überwiegend aus Obstgehölzen (Apfel, Zwetsche, Holunder, Mirabelle), einzelne größere Erlen sind beigemischt. Nach Süden hin nehmen Erlen zu und Obstgehölze ab. Die Krautschicht ist wenig ausgeprägt, die häufigsten Arten sind Wiesen-Knäuelgras und Brennessel.

Da Kontakt zu landwirtschaftlichen Nutzflächen besteht, ist der Biotop als Feldhecke nach § 14 HmbBNatSchAG geschützt.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
1	2			0 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich der Gose-Elbe bei der Gose-Elbe-Schleife		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	578549	Hochwert (Y)	5922380
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 8%], NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 92%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 92%]		
Wasserschutzgebiet			

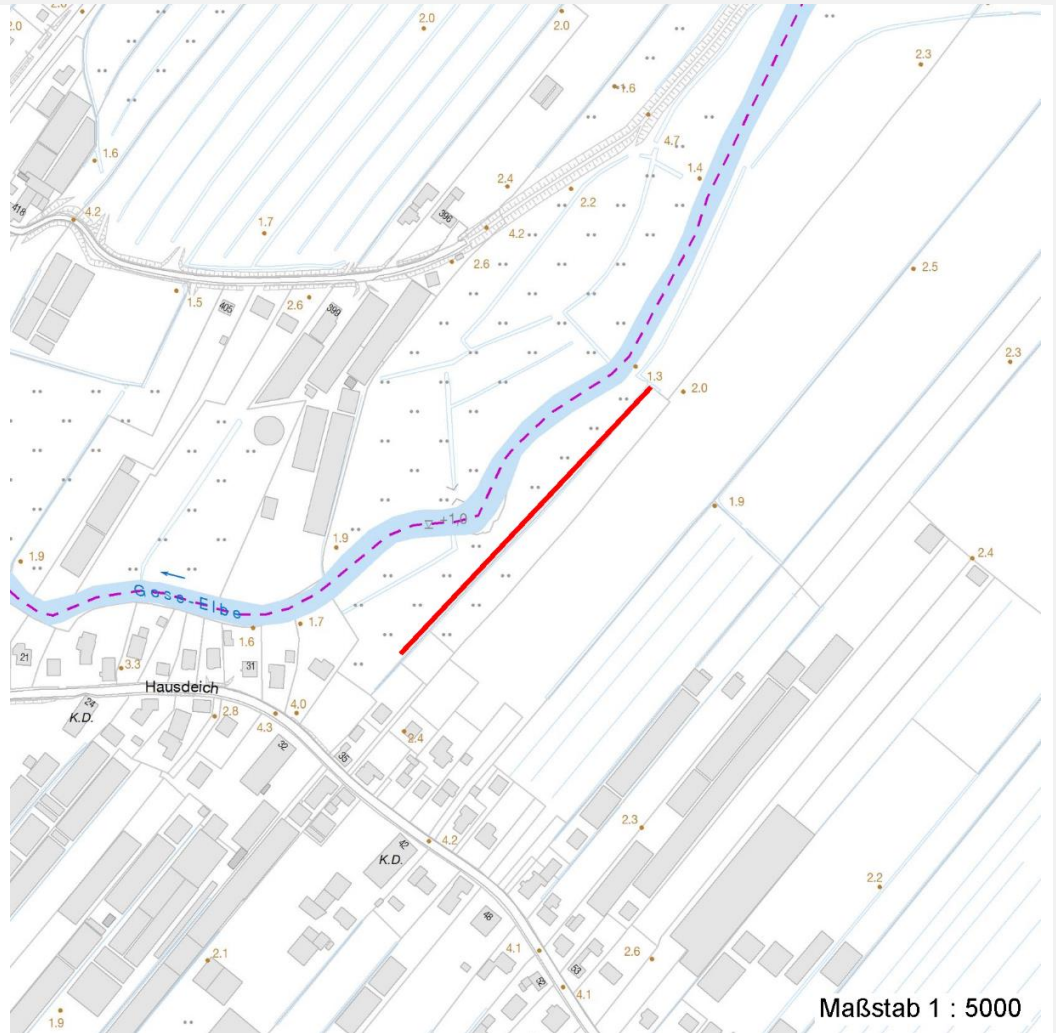
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80409
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7822 7824
Bearbeitung	MBD	DK5 - Name	Neuengamme-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	278 110
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	23.10.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	248,175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36536	0	7822_278_231012_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Pufferfunktion Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Kleinsäuger

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80409
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7822 7824
Bearbeitung	MBD	DK5 - Name	Neuengamme-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	278 110
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	23.10.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	248,175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	0 - keine Angaben Erhaltung

Foto

Fotodatei 7822_278_231012_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biototyp	HHM
- Zusatz		- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80409
		DK5 DK5-GK	7822 7824
		DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	278 110
Bearbeitung	MBD	Kartierung	23.10.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	248,175
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Abies alba (Weiß-Tanne)	7	w		K1	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		B1	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	l		K1	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1	-												
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		B2	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1	-												
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		S	-												
Prunus spec. (Zwetsche)	7	h		B2	-												
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	w		S	-									V			
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		S	-												
Rosa spec. (Rose)	7	z		S	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		K1	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten										15							

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80409
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7822 7824
Bearbeitung	MBD	DK5 - Name	Neuengamme-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	278 110
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	23.10.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	248,175
		Breite (lineare Abb.) [m]	