

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80408
		DK5 DK5-GK	7822 7824
		DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	54 109
Bearbeitung	MBD	Kartierung	22.10.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1294,6866
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2. Feldhecken, Knicks und Feldgehölze	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	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleiner, lockerer Gehölzbestand auf einem alten Deich östlich der Gose-Elbe. Die Baumschicht besteht überwiegend aus Stiel-Eiche, Eschen und beigemischt. Vereinzelt treten Altbäume bis 1 m BHD auf. Auch älteres Totholz ist vorhanden. Hinzu tritt eine lichte Strauchschicht aus Holunder, Rosen und Weißdorn. In der Krautschicht überwiegen Wiesen-Knäuelgras, Quecke und Brennnessel. Ein Dachsbau befindet sich auf der Fläche.

Da Kontakt zu landwirtschaftlichen Nutzflächen besteht, ist der Biotop als Feldgehölz 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	75 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			25 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich der Gose-Elbe-Schleife		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker		
Rechtswert (X)	579326	Hochwert (Y)	5922296
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 17%], NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 83%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 83%]		
Wasserschutzgebiet			

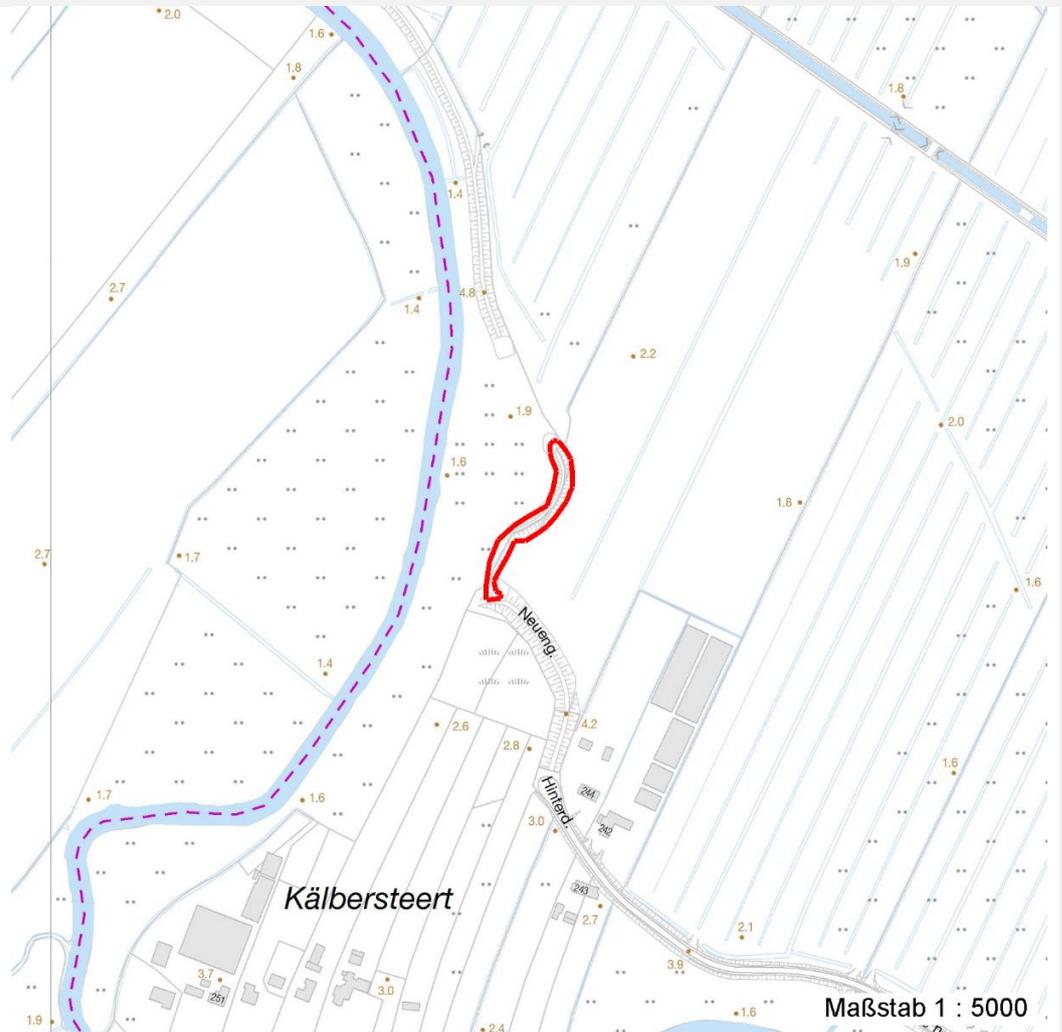
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80408
		DK5 DK5-GK	7822 7824
		DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	54 109
Bearbeitung	MBD	Kartierung	22.10.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1294,6866
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36586	0	7822_54_221012_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80408
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7822 7824
Bearbeitung	MBD	DK5 - Name	Neuengamme-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	54 109
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	22.10.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	1294,6866
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	0 - keine Angaben Erhaltung

Foto

Fotodatei	7822_54_221012_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	75 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80408	
			DK5 DK5-GK	7822	7824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	54 109
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	22.10.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1294,6866
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	auf altem Deich
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	l		K1	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1	-												
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		K1	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1	-												
Rosa spec. (Rose)	7	z		S	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S	-												
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l		K1	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80408
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	54 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1294,6866
		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
Anzahl Rote Liste Arten																	
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
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein