

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80372
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	250 62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	76,629
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	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

Nur etwa 2-3 m breite Feldhecke westlich des Neuengammer Durchstichs zwischen Acker und Grünland. Die Hecke besteht überwiegend Weißdornarten und Pflaumenbäumen. Hopfen wächst durch die Sträucher hindurch. Die Krautschicht ist wenig ausgeprägt.

Der 2004 als Abschnitt 2 kartierte, von Erlen bewachsene Graben wurde jetzt als Biotoptyp 10121 kartiert.

Da der Biotop inmitten landwirtschaftlicher Nutzflächen liegt, ist er als Feldhecke geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zw. Goser-Elbe, Neueng. Durchstich u. Reitbrooker Sammelgraben		
Nachbarnutzung/en	Acker, übernutztes Grünland innerhalb eines Gartenbaubiototyps, Gartenbau		
Rechtswert (X)	578017	Hochwert (Y)	5923029
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

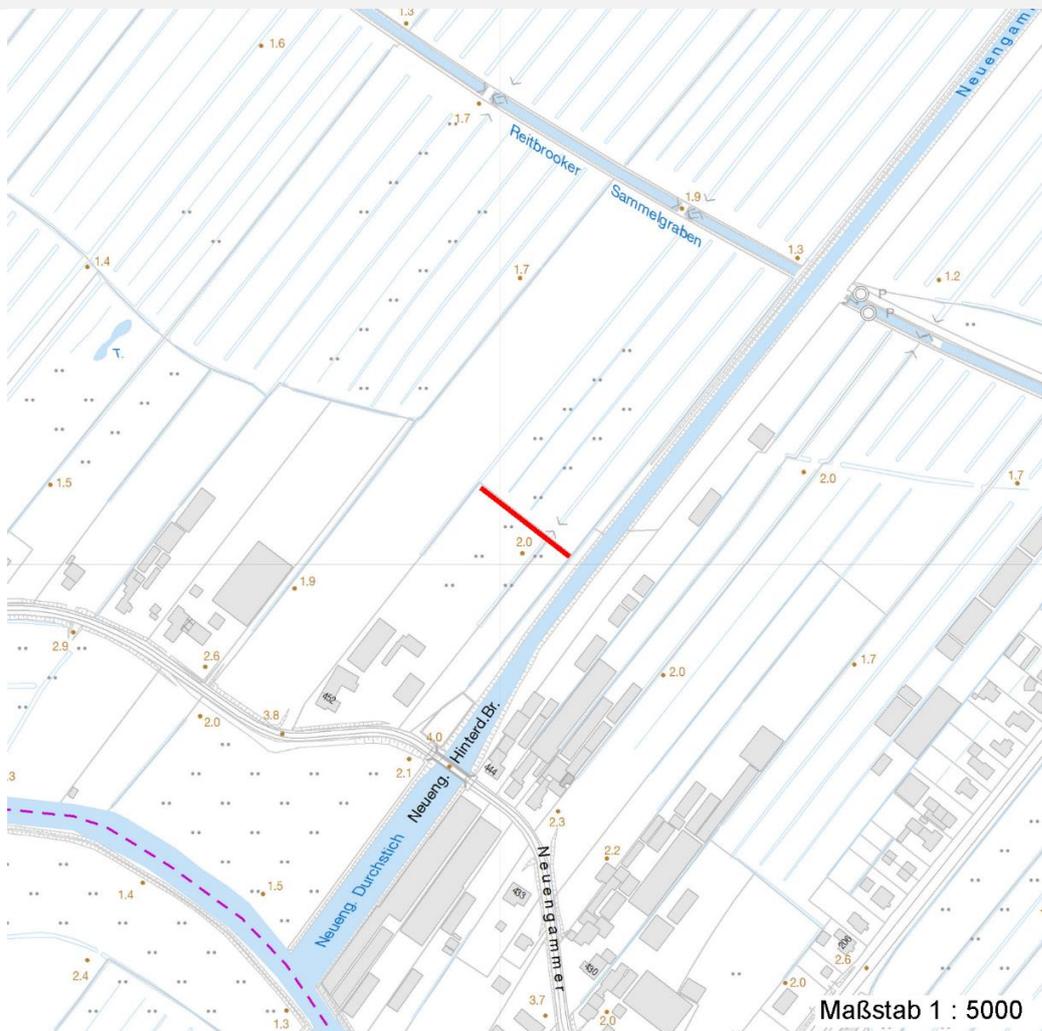
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80372
			DK5 DK5-GK	7822 7824
			DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	250 62
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			17.09.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				76,629
				Breite (lineare Abb.) [m]
				3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
80372	58300	7622	277	14.09.2004	<	7824	62

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36546	0	7822_250_170912_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	intensive Nutzung der Nachbarflächen Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80372
		DK5 DK5-GK	7822 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuengamme-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	250 62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	76,629
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Teil eines größeren Biotopkomplexes Landschaftstypischer Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bedeutung für den Biotopverbund Alte Obstbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Tagfalter Kleinsäuger
Maßnahmen	Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13 keine oder nur extensive Düngung - 4.9
Größe	
Breite	3.00 m

Foto

Fotodatei 7822_250_170912_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- 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.	80372	
			DK5 DK5-GK	7822	7824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	250	62
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	17.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	76,629	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1	-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S															
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	z		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1	-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	h		K1															
Prunus spec. (Zwetsche)	7	h		B1															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten										10									

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