

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80373
		DK5 DK5-GK	7622 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	278 63
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	256,525
		Breite (lineare Abb.) [m]	5,5

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Baum-Strauch-Hecke zwischen Acker und Gemüsebau bzw. inmitten von Acker. Die Hecke wird nach Norden zu immer niedrig-buschiger und lückiger. Im Süden stehen größere Erlen und Eichen. An Störstellen (Herbizide, wiederbeseitigte Ablagerungen) wachsen Acker-Wildkräuter und Ruderalarten. Als Hecke ohne Knickwall in landwirtschaftlicher Nutzfläche ist der Biotop eine Feldhecke und somit gesetzlich geschützt.

Gegenüber 2004 stark verkürzt, die Hecke reicht nun nur noch 50 m in den Acker hinein. Der 2004 nachgewiesene Acker-Fuchsschwanz konnte nicht nachgewiesen werden.

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

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)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zw. Goser-Elbe, Neueng. Durchstich u. Reitbrooker Sammelgraben			
Nachbarnutzung/en	Acker, Gartenbau			
Rechtswert (X)	577896	Hochwert (Y)	5923037	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

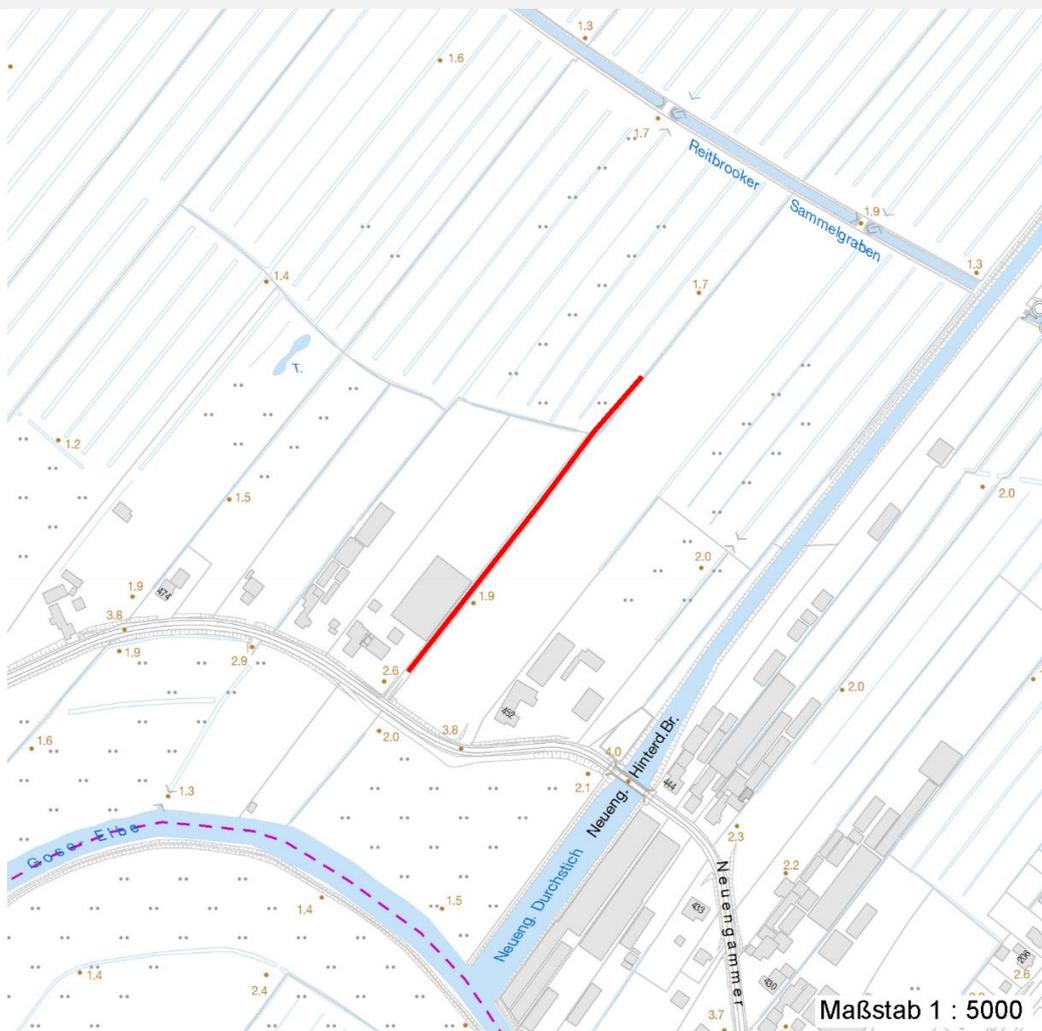
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80373	
		DK5 DK5-GK	7622	7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	278	63
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	256,525	
		Breite (lineare Abb.) [m]	5,5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
80373	58277	7622	278	14.09.2004	K	7824	63

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36547	0	7622_278_170912_1.JPG	Norden

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung mögliche Beseitigung zur Ausweitung der Ackerflächen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80373
		DK5 DK5-GK	7622 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	278 63
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	256,525
		Breite (lineare Abb.) [m]	5,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Herbizide Eutrophierung Bedeutung für das Landschaftsbild Strukturvielfalt Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für den Biotopverbund Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Große Einzelbäume Holzbewohnende Insekten Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein Kleinsäuger
Maßnahmen	Tagfalter Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 keine oder nur extensive Düngung - 4.9 Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13
Größe	
Breite	5.50 m

Foto

Fotodatei	7622_278_170912_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Hecke im südlichen Bereich	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	Norden	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80373
		DK5 DK5-GK	7622 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	278 63
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	256,525
		Breite (lineare Abb.) [m]	5,5

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S	-												
Alopecurus myosuroides (Acker-Fuchsschwanz)	7	X		K1	P								3				
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	l		K1	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1	-												
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S	-												
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	z		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80373
		DK5 DK5-GK	7622 7824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	278 63
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	256,525
		Breite (lineare Abb.) [m]	5,5

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														1			
Anzahl Arten														17			

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