

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21355
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	49 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3474,9964
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gehölzbiotop mit wechselndem Charakter
 Große Silberweiden wechseln mit Birken/Eichen-Beständen (bis 50cm Stammdurchmesser) ab, größere Lücken sind oft mit dichtem Brombeergebüsch bestanden, das seinerseits teilweise mit einem Zaunwindenschleier überdeckt ist.

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	HGT	Naturnahes Gehölz trockener Standorte (2000)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	2			0 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		
1	3			0 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	s Güterbf Unterelbe-Seehafen		
Nachbarnutzung/en	(mindergenutzter) Güterbahnhof, Hochwasserschutzanlage		
Rechtswert (X)	563651	Hochwert (Y)	5925218
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Harburg (709)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" 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			

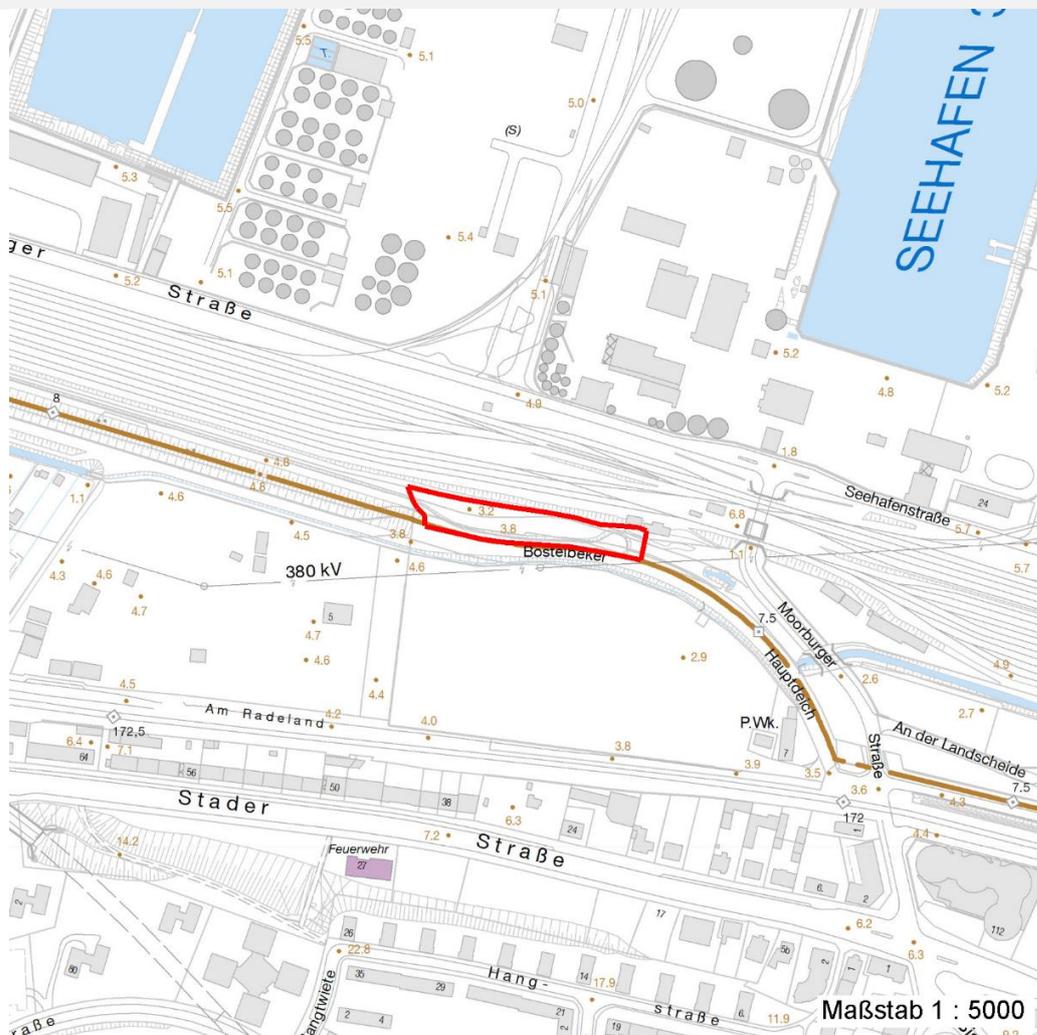
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21355	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
		DK5 - Name	Heimfeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	49	46
Bearbeitung	PRO	Kartierung	28.09.2009	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3474,9964	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21355	21322	6224	35	07.06.2002	/	6226	32

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8446	0	6224_49_280909_1.JPG	E
8447	0	6224_49_280909_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21355	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld	
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	49	46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3474,9964	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Gefahr der prinzipiellen Fällung von Gehölzen in Bahnnachbarschaft. Ein Abschnitt der Vorkartierungsbiotops ist bereits beseitigt. Starke Lärmbelastung Bedeutung für das Landschaftsbild Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvoller Altbaumbestand Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Spinnennetze Fledermäuse Vögel Insekten, allgemein Kleinsäuger Großsäuger
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhalt, insbesondere der Altbäume Waldumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald - 9.3

Foto

Fotodatei 6224_49_280909_1.JPG
Bildbeschreibung aus der Entfernung (mitte hinten)
Aufnahmerichtung E



Fotodatei 6224_49_280909_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	HGT
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- 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.	21355
			DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	49 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.09.2009
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3474,9964
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	I		B2	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	I		-	-												
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	I		B2	-												
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	I		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X		-	-												
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S	-												
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	I		B1	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S	-												
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-	-												
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 18							

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21355
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	49 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3474,9964
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein