

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17392
		DK5 DK5-GK	6030 6032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waltershof
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	14 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18558,5699
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte 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

Weidensukzessionswäldchen auf schienenfreier Linse im/am Hafengelände.
Der Untergrund ist im Überblick flach, im Detail aber extrem uneben-löchrig. Der Weidenbestand ist seit der Vorkartierung mindestens einmal auf den Stock gesetzt worden (oder ganz beseitigt). Die Krautschicht wird durch eine schilffreie Grasflur dargestellt. Am öst- und westlichen Ende und am Zaun entlang konzentriert findet sich dichtes Brombeergebüsch.

Die Fläche war wegen eines hohen Eisenzauns im Süden und dem ständigen Bahnbetrieb im Norden nicht betretbar, deswegen Artenerfassung nur, soweit durch den Zaun erkennbar. Der Artenliste der Vorkartierung dürfte daher noch eine Relevanz zukommen (Biotop um weit im O liegenden Abschnitt 5.1 verkleinert).

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	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
1	2			0 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	n Dradenastr., e Antwerpenstr., Hafengeb. Waltershof		
Nachbarnutzung/en	Hafenbahn, Gewerbeunterhaltung, Bodendeponie		
Rechtswert (X)	560101	Hochwert (Y)	5931179
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Waltershof (140)	Gemarkung	Steinwerder-Waltershof (122)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

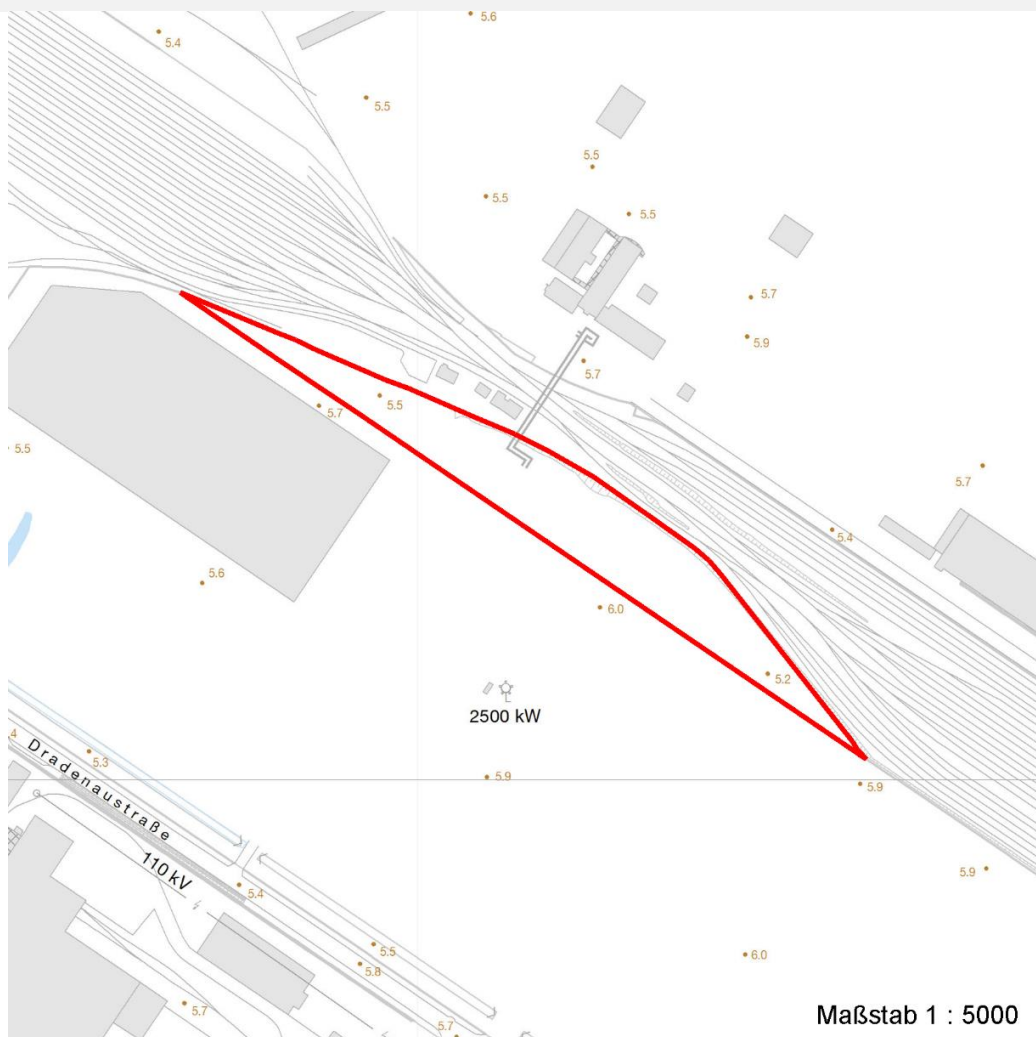
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17392
		DK5 DK5-GK	6030 6032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waltershof
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	14 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18558,5699
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
17392	17390	6030	14	15.08.1988	K	6032	5
17392	17391	6030	14	30.06.2010	K	6032	5
17392	17390	6030	14	15.08.1988	<	6032	5

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Lärmbelastung evtl. Begiftungen der Gehölze, Auf-den-Stock-Setzen. Staub durch benachbarte Bauarbeiten
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17392
		DK5 DK5-GK	6030 6032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waltershof
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	14 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18558,5699
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
	Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung
	unklare Historie
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Spinnen
	Vögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1
	Extensive Nutzung / Pflege - 1.3
	keine Begiftungen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biototyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Bahngelände unklarer Historie		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	löchrig-rauh
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmiton australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer)
	43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17392	
			DK5 DK5-GK	6030	6032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Waltershof	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	14	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	18558,5699	
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		B1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		B2													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B2													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		B2													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														7			

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	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- 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.	17392	
				DK5 DK5-GK	6030	6032
				DK5 - Name	Waltershof	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	14	5
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	10.10.2002	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	18558,5699	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		