

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64772
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	170 91
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	241,97
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	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	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Stark degradierte Knickreste, deren Gehölzschicht zurückgestutzt und nicht nachgepflanzt wurde und die derzeit in die Beweidung der Nachbarflächen integriert sind, so daß Wall und Vegetation unter Tritt und Verbiß weiter degenerieren.

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	HWS	Strauchknick (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Stapelfelder Straße am östlichen Stadtrand		
Nachbarnutzung/en	Rinderweide, Acker		
Rechtswert (X)	579018	Hochwert (Y)	5940165
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

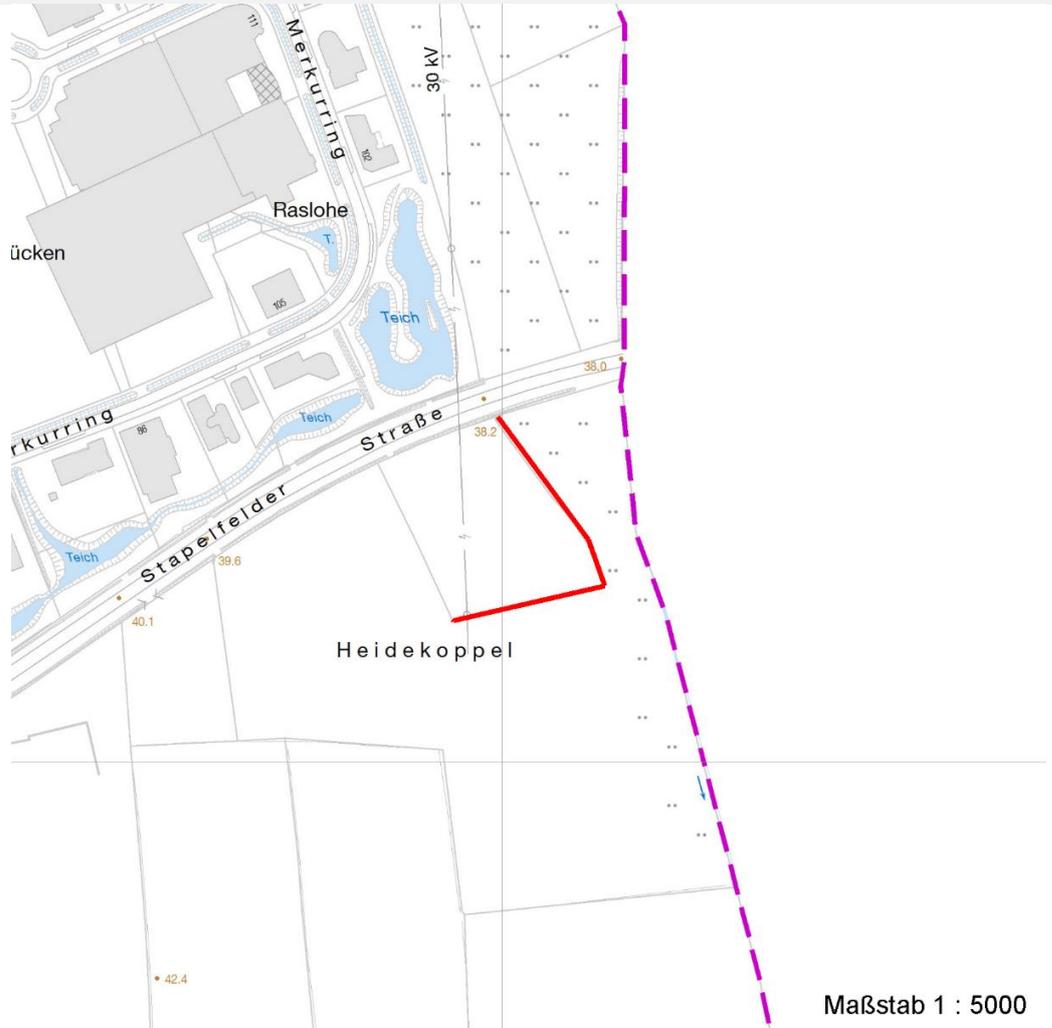
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64772
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	170 91
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	241,97
		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)
64772	64778	7840	170	11.10.2005	K	7842	91
64772	118204	7840	170	25.06.2018	K	7842	91
64772	64765	7840	162	15.08.1987	<	7842	67

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Fortgesetzte Schädigung von Wall und Vegetation durch Tritt und Verbiß
Wertgesichtspunkte	Kulturhistorisch bedeutsame, alte Knicklinien mit Resten der naturnahen Vegetation; gutes Aufwertungspotential
Maßnahmen	Knicks gegen die Beweidung großzügig abzäunen, Gehölze nachpflanzen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64772
			DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	170 91
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	19.08.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	241,97
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauchknick (2000)	Biotoptyp	HWS
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02.01 - Arrhenatherion elatioris (Glatthaferwiesen) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-												
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	w		-									3	V		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64772	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	170	91
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	19.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	241,97	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-													
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	w		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
	Anzahl Rote Liste Arten													1	1		
	Anzahl Arten													24			

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