

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64648
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	57 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	10576,4648
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Vermutlich Rest der alten Sieker Landstraße parallel zur ausgebauten Hauptstraße. Auf der Südseite eines Fußweges verläuft ein um 8m breiter Randstreifen mit Graben und altem Knickwall und breiten Banketten mit gelegentlich gemähter, wiesenartiger Vegetation. Auf der Nordseite ist der Randstreifen schmaler, teils degradiert und z. T. von Ziergehölzpflanzungen im Rahmen der Anlage des benachbarten Gewerbegebietes überprägt. Auch auf der Südseite schließt sich eine teils naturfern Gehölzpflanzung an. Neben den Ziergehölzen ist eine alte knicktypische Vegetation aus Stiel-Eichenüberhältern und alten Haselsträuchern vorhanden. Das Gehölz ist insgesamt recht breit und im Inneren am Boden stark beschattet und krautarm.

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	50 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
1	2			50 %
2	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Sieker Landstraße	Hochwert (Y)	5940575
Nachbarnutzung/en	Gewerbe, Straße	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	578557	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

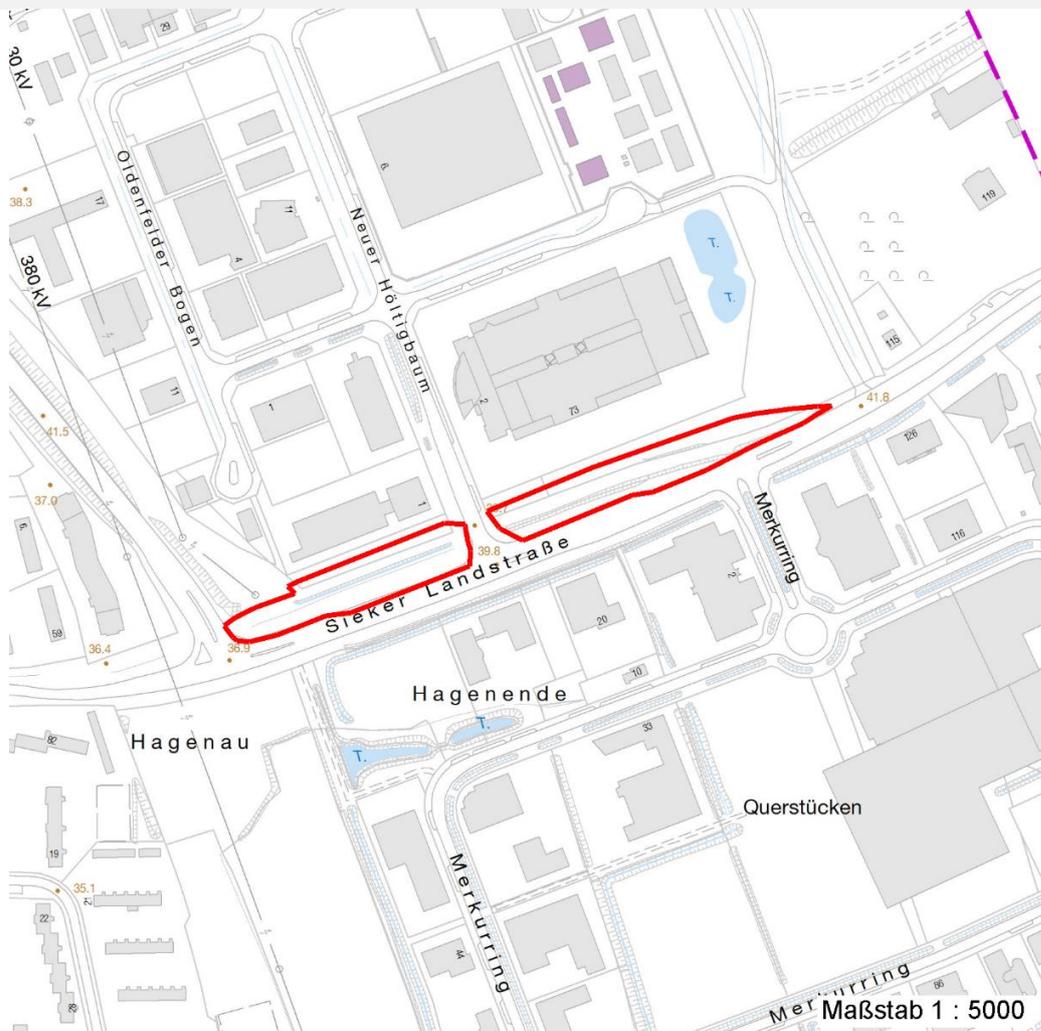
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64648
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	57 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	10576,4648
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64648	64640	7840	57	14.08.1998	K	7842	84
64648	118118	7840	533	14.06.2018	N	7842	84

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19485	0	7840_57_111005_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Naturferne Überprägung durch Pflanzungen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64648
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	57 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	10576,4648
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Sehr Breit, teils walddtypisch; Vernetzungsfunktionen, Altbäume Der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	7840_57_111005_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64648
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	57 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	10576,4648
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02.01.0.05 - Urtico-Aegopodietum (Brennnessel-Giersch-Saumgesellschaft) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.) 19.1.02.02.0.02 - Alliario-Chaerophylletum temuli (Knoblauchrauken-Kälberkropf-Saumges.) 22.0.01.01 - Polygonion avicularis (Vogel-Knöterich-Trittrasen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
Vegetation	Reaktion	schwach sauer	6,4
	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7		z															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7		z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w																
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7		z															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w																
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64648
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	57 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	10576,4648
		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	
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-														
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	z		-														
Scorzoneroidees autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-														
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w		-														D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																	1	
Anzahl Arten																	39	

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	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	ZHN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64648
		DK5 DK5-GK	7840 7842
		DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	57 84
Bearbeitung	BRA	Kartierung	11.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10576,4648
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	