

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118097
		DK5 DK5-GK	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	515
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	19460,1139
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Zum Teil stark aufgeschüttete Bereiche, tw. mit kleineren Abbruchkanten. Vermutlich sandige Aufschüttungen, aus der Anlage von Regen-Rückhaltebecken, Bauaushub. Durchsetzt mit Gehölzen. Dichte halbruderale, spontan aufgekommene Gras- und Staudenvegetation, ca. 1,50 m Höhe, arten- und strukturreich, teils blütenreich, teils mager, mit Wiesen-Flockenblume. Insektenreich. Es entwickeln sich dichte Brombergstrüppe und einzelne Weißdorngebüsche. Von Trampelpfaden durchzogen.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NO des Gewerbegebietes Höltigbaum am Rand zum NSG Höltigbaum		
Nachbarnutzung/en	Gewerbegebiet, Gehölze, Gewässer, Asphaltweg		
Rechtswert (X)	578480	Hochwert (Y)	5940998
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 9%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

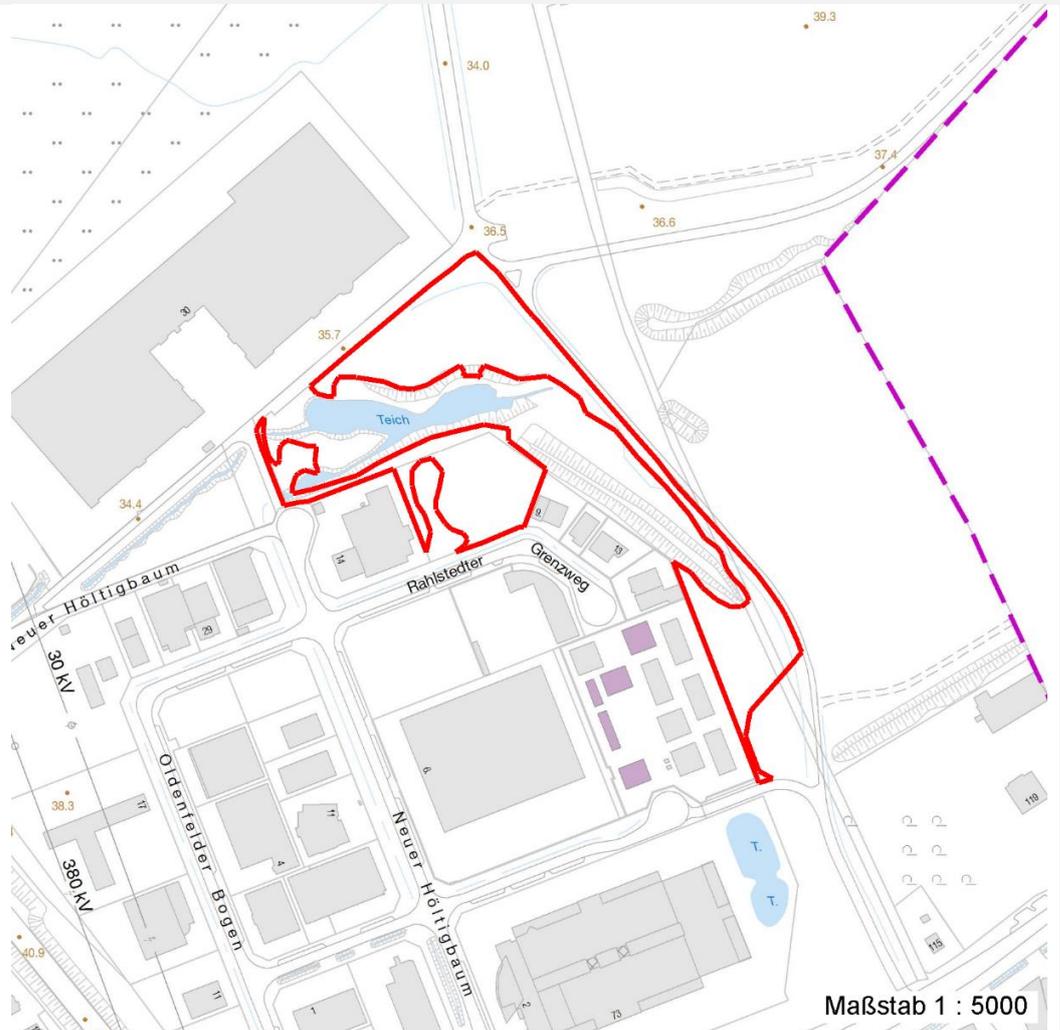
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118097
			DK5 DK5-GK	7840
			DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	515
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			19.06.2018
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]
				19460,1139
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118097	64559	7840	85	30.09.2005	<	7842	120

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63497	0	7840_515_190618_1.JPG	
63498	0	7840_515_190618_2.JPG	
63499	0	7840_515_190618_3.JPG	
63500	0	7840_515_190618_4.JPG	
63501	0	7840_515_190618_5.JPG	
63502	0	7840_515_190618_6.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118097
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7840
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Höltigbaum
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	515
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	19.06.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	19460,1139
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	all mähliches komplettes Verbuschen, Beunruhigung durch Trampelpfade, Vermüllung
Wertgesichtspunkte	struktur- und artenreiche Staudenflur, besonnte Offenflächen, natürlich entstandene Vegetation im Gegensatz zum gärtnerisch überprägten Gewerbegebiet, Puffer zum Naturschutzgebiet
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreichtum, kleinere Rohbodenflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, Nahrungsbiotop für Vögel, evtl. Sommerlebensraum für Amphibien
Maßnahmen	in größeren zeitlichen Abständen Gehölze zurückdrängen, Teilflächen mähen und Mahdgut abfahren

Foto

Fotodatei	7840_515_190618_1.JPG	Fotodatei	7840_515_190618_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	7840_515_190618_3.JPG	Fotodatei	7840_515_190618_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118097
			DK5 DK5-GK	7840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	515
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	19460,1139
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w												3	V		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118097
			DK5 DK5-GK	7840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	515
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	19460,1139
			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
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	z												3			V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w															V
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Robinia spec. (Robinie)	7	w															
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w														G	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w															
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															
	Anzahl Rote Liste Arten													3	3		
	Anzahl Arten													43			

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