

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118130
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	540 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4444,9888
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Alte Brachfläche mit recht hoch aufgewachsenem Gehölzbestand aus Espen und Weiden, dazwischen mit größeren Offenbereichen, in denen mittlerweile v.a. Brom- und Himbeeren dominieren sowie hochwüchsige Grasbestände aus Rohrglanzgras und etwas Landreitgras. In den Randbereichen, v.a. im Schatten mit höheren Anteilen von Brennessel. Die Bestände gehen in den östlich benachbarten Knick über, in dem vereinzelt ältere Stiel-Eichen wachsen. Die Vegetation ist insgesamt recht unzugänglich und hochwüchsig, teilweise dornenreich und nur mäßig artenreich, da kleinwüchsige Arten nur wenig Überlebenschancen haben.

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	80 %
2	HRZ	naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018)		
1	2			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Sieker Landstraße		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Freizeitanlagen, Intensivgrünland, junge Brache		
Rechtswert (X)	578271	Hochwert (Y)	5940267
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118130
		DK5 DK5-GK	7840 7842
		DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	540 86
Bearbeitung	JSA	Kartierung	19.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4444,9888
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)
118130	64694	7840	59	14.08.1998	<	7842	86
118130	64654	7840	59	11.10.2005	<	7842	86

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63593	0	7840_540_190618_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Keine (Aktuell keine erkennbar.)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118130
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	540 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4444,9888
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah, ungestört, unzugänglich, dicht, relativ großflächig, örtlich etwas blütenreicher durch Goldrutenfluren, weitgehend naturnah, günstiger Lebensraum für Insekten und Vögel.
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 (Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, natürliche Entwicklung ungestört weiter ablaufen lassen.)

Foto

Fotodatei	7840_540_190618_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018)	Biotoptyp	HRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118130
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	540 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4444,9888
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	2
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,9
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118130
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	540 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4444,9888
		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
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													15				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH			
		B	A	S	G	H	N	S	H
1	B	A	S	G	H	N	S	H	V
2	Anzahl					Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4	Methode					Verhalten			
5	Nachweis								
Vögel									
Sylvia atricapilla (Mönchsgrasmücke)	1	b							
	2	1							
	3							männlich	
	4							Reviergesang/rufende Männchen	
	5	adultes Tier/Imago							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein