

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118088
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	508 10023
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.06.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	16479,8833
		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	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	6	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

Ehemalige Ruderalgebüsche, inzwischen mit vereinzelt Bäumen, vor allem Hänge-Birke mit Stammdurchmessern bis zu 40 cm und Höhen bis 16 m. Im Abschnitt 3 sind mehrere Hänge-Birken mit Höhen bis 18 m und Silber-Weiden mit Höhen bis 20 m in das Gebüsch integriert. Die undurchdringliche Strauchschicht wird vor allem von Weißdorn und Holunder gebildet, umgeben von einem Saum aus Brombeeren. Die Krautschicht ist aufgrund des dichten Wuchses nur wenig entwickelt.

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	HM	Mesophiles Gebüsch (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Eichberg und Gewerbegebiet Höltigbaum		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weg, Gewerbe		
Rechtswert (X)	578106	Hochwert (Y)	5941161
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 NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
FFH-GEBIET	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 82%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 82%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118088
		DK5 DK5-GK	7840 7842
		DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	508 10023
Bearbeitung	JSA	Kartierung	14.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16479,8833
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118088	64651	7840	120	01.10.2005	>	7842	10023
118088	64718	7840	121	01.10.2005	>	7842	10024

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63482	0	7840_508_140618_4.JPG	
63483	0	7840_508_140618_5.JPG	
63484	0	7840_508_140618_6.JPG	
63485	0	7840_508_140618_1.JPG	
63486	0	7840_508_140618_2.JPG	
63487	0	7840_508_140618_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118088
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	508 10023
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.06.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	16479,8833
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	keine erkennbar
Wertgesichtspunkte	das umgebende Grünland gliedernd und gegen Wege und Gewerbegebiet abschirmend, Brutplatz für Vögel, Unterstand für Wild, bis auf das nördlichste Gehölz in ungestörter Lage,
Maßnahmen	der Sukzession überlassen

Foto

Fotodatei	7840_508_140618_1.JPG	Fotodatei	7840_508_140618_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	7840_508_140618_3.JPG	Fotodatei	7840_508_140618_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118088
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	508 10023
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.06.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	16479,8833
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Mesophiles Gebüsch (2018)	Biotoptyp	HM
- 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	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Alnus x pubescens (Bastard-Erle)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118088
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	508 10023
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.06.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	16479,8833
		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
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														11			

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			
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl				Anzahltyp			
	2	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
	3	Methode				Verhalten			
	4	Nachweis							
	5								
Vögel									
Acrocephalus palustris (Sumpfrohrsänger)	1	b							
	2	2							
	3					männlich			
	4					Reviergesang/rufende Männchen			
Sylvia communis (Dorngrasmücke)	1	b							
	2	2							
	3					männlich			
	4					Reviergesang/rufende Männchen			