

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118078
		DK5 DK5-GK	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	498
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	91,3
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr 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

Hecke entlang eines Asphalt-Weges mit begleitendem trockenem Graben. Mit hohem Anteil jüngerer Steileichen und Silberweide. Die begleitende Krautschicht ist geprägt von Knäuel-Gras und Brennnessel. Vereinzelt Weißdorn als Strauchschicht.

Vorkommen an Biotoptypen				HF	F.Anteil
1	TF	Typ			- gesetzl. Grundl.
2	BTYP	Biotoptyp			
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen			
4	LRT	Lebensraumtyp			
1	1			Ja	100 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2018)			(§ 14 (2) 2.1)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich INfohaus	Hochwert (Y)	5941362
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weg	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	578369	Gemarkung	Oldenfelde (542)
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 <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 92%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 92%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118078
		DK5 DK5-GK	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	498
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	91,3
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63452	0	7840_498_120618_3.JPG	
63453	0	7840_498_120618_1.JPG	
63454	0	7840_498_120618_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	noch relativ junger, schmaler Bestand, hohe Frequentierung des benachbarten Weges
Wertgesichtspunkte	Abschirmung der westlich gelegenen Grünländer, biotopvernindende Gehölzstruktur, Vogelbrutplatz
Maßnahmen	Sukzession, bei abzusehender Verkahlung abschnittsweise Rückschnitt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118078
		DK5 DK5-GK	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	498
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	91,3
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei 7840_498_120618_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7840_498_120618_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 7840_498_120618_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp
Biotoptyp Strauch-Baumhecke (2018)
- Zusatz
FFH-LRT
Beschreibung

Teilflächen-Nr. 1
Biotoptyp HHM
- gesetzl. Grundl. (§ 14 (2) 2.1)
FFH-LRT
Entw.potential LRT
Hauptfläche Ja
Flächenanteil 100 %
FFH-Unters.Fläche Nein
Saatgutfläche Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118078
		DK5 DK5-GK	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	498
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	91,3
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	6 - gute Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,8
	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)																		
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten											6							

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