

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64655
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9099,3263
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Heterogene Fläche, seit langem ungenutzt, im Norden offen mit sehr grasreichen, relativ artenarmen, halbruderalen Gras- und Staudenfluren mit hohen Anteilen von Quecke, Knauelgras und Acker-Kratzdistel sowie Brennessel. Nach Süden zu etwas erhöht gelegen, stärker verbuscht mit Weidenarten und Weißdorn, die Wuchshöhen um 5 bis 6 m erreichen, vorgelagert mit Gebüsch aus Himbeeren und etwas Brombeere. Insgesamt mäßig artenreich, sehr strukturreich, teils dicht und unzugänglich. Im Süden ist der Gehölzbestand v.a. in Straßennähe v.a. von sehr alten Salweiden geprägt, die bis zu 30 cm Stammdicke und 10 m Höhe erreichen und der Fläche einen Pioniergehölz-Charakter geben.

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	70 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestlich Infohaus, Nordostende der Gewerbeflächen am Höltigbaum		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe, Weg, Grünland, Brachen		
Rechtswert (X)	578362	Hochwert (Y)	5941237
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

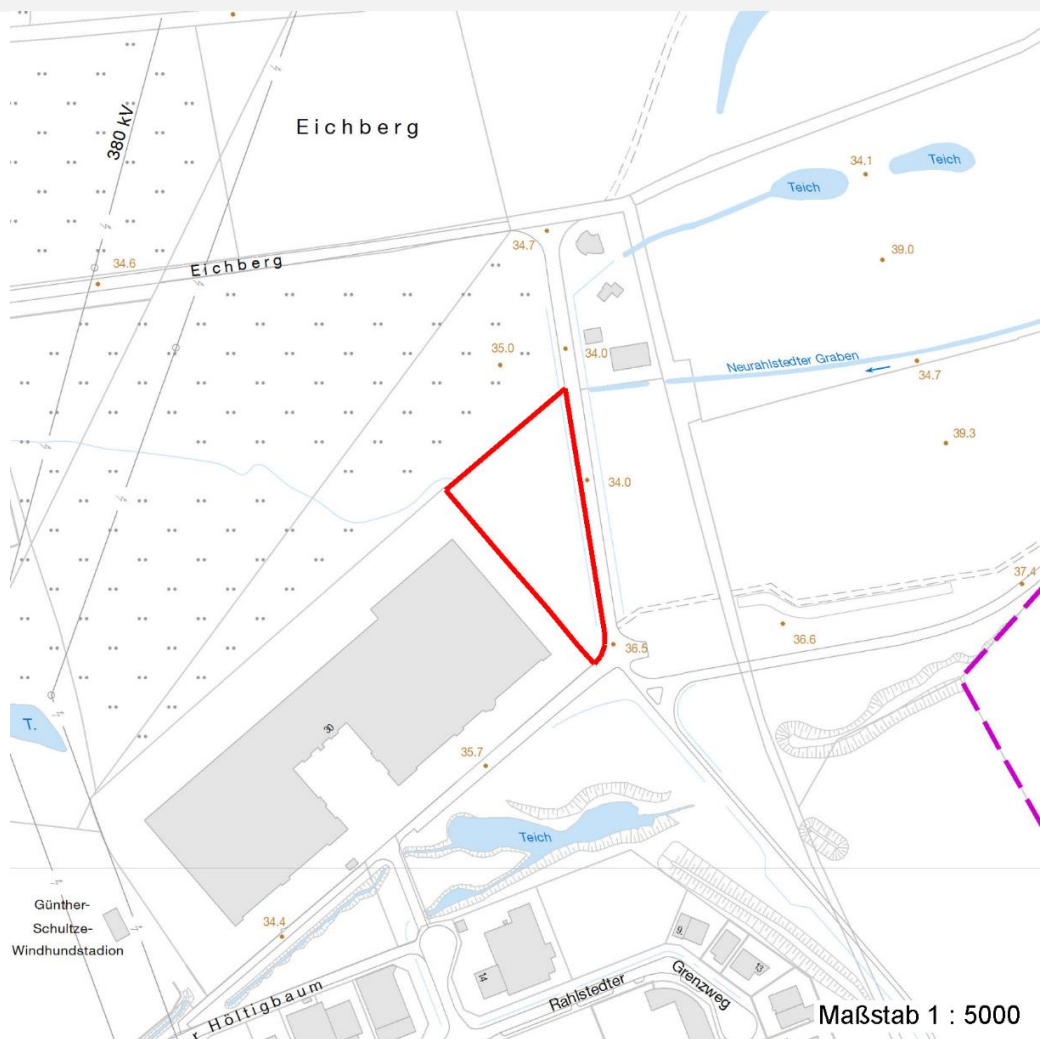
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64655
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9099,3263
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64655	64652	7840	30	15.07.1991	K	7842	30
64655	118075	7840	495	18.06.2018	N	7842	30
64655	118076	7840	496	12.06.2018	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8054	0	7840_30_300905_1.JPG	
8055	0	7840_30_300905_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64655
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9099,3263
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Geringe Artenvielfalt, Verlust kleinwüchsiger Arten durch Überwachsen und Verfilzen.
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, naturnah entwickelt, sehr dichtes Gebüsch, gute Abschirmung der naturnahen, offenen Landschaft gegen das Gewerbegebiet im Südwesten, vermutlich insektenreich, vermutlich günstiger Lebensraum für Brutvögel.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	7840_30_300905_1.JPG	Fotodatei	7840_30_300905_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64655
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9099,3263
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48.0.01.04 - Pruno-Rubion fruticosi

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	w		-														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	w		-									3					
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64655
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9099,3263
		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	
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-														
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-														
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
													Anzahl Rote Liste Arten	1				
													Anzahl Arten	36				

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	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein