

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118185	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	582 98
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.08.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12096,5208	
			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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sukzessionsgehölz, das sich aus einer Staudenflur entwickelt hat, mit Baumbestand aus Pappel, Birke, Feldahorn und Silberweide, die ca. 10 m hoch aufgewachsen sind. Im Osten stehen, wohl angepflanzte, Grauerlen. Die Strauchvegetation ist dicht und besteht aus Weißdorn, Schlehe, Später Traubenkirsche und Holunder, mit stark wucherndem Kratz- und Brombeergestrüpp. Im Süden findet sich zentral in einer Aufweitung der Fläche ein Rest der ehemaligen Staudenflur mit einigen Feuchtezeigern, im Wesentlichen aber auf mittlerem Standort. Die Krautvegetation ist noch arten- und blütenreich entwickelt. Es tritt aber auch eine starke Ruderalisierung auf (Brennnessel) und es breitet sich Staudenknöterich aus. Zentral verläuft durch die Fläche eine grabenartige Rinne, die aber trocken ist.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	90 %
2	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2018)		
1	2			10 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Infohaus		Hochwert (Y)	5941198	
Nachbarnutzung/en	Weg, Grünland		Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
Rechtswert (X)	578596		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 checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]				
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]				
Wasserschutzgebiet					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118185
		DK5 DK5-GK	7840 7842
		DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	582 98
Bearbeitung	JSA	Kartierung	17.08.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12096,5208
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)
118185	64725	7840	24	15.08.1991	>	7842	23
118185	64629	7840	67	30.09.2005	<	7842	98

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63800	0	7840_582_170817_1.JPG	
63801	0	7840_582_170817_2.JPG	
63802	0	7840_582_170817_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118185
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7840 7842
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Höltigbaum
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	582 98
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	17.08.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	12096,5208
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine (Aktuell keine erkennbar.)
Wertgesichtspunkte	Artenreich (Blütenreich, artenreich, ungenutzt, vermutlich wertvoller Insekten-Lebensraum. Abschirmung des befestigten Weges im Süden vom mageren Grünland im Norden.)
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Flächen weiterhin der Sukzession überlassen)

Foto

Fotodatei	7840_582_170817_1.JPG	Fotodatei	7840_582_170817_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	7840_582_170817_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118185
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	582 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12096,5208
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Pionierwald (2018)	Biotoptyp	WPZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	11
Anz. Überschwemmungsz.	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w											3		V		
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	w											2		3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118185	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	582 98
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.08.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12096,5208	
			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		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																	
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z																	
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z																	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																	
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																	
Epilobium lanceolatum (Lanzettblättriges Weidenröschen)	7	w																	
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																	
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w																	
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z																	
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																	
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																	
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w																	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z																	
Ligustrum spec. (Liguster)	7	w																	
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w																	
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	z																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w																	
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w																	
Rosa spec. (Rose)	7	w																	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118185
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	582 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12096,5208
		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
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w															
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
Anzahl Arten														57			

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10%
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein