

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118080
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	500 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23577,373
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr arten- und strukturreiche, alte, großflächige Weidegebiete, die von Schafen beweidet werden, teilweise mit Trittstiegen und Pfaden, in deren Bereich der Aufwuchs intensiver abgeweidet ist, dies teilweise auch flächenhaft. Eingestreut mit Weißdornbüsche, die einen sehr strukturreichen Landschaftseindruck hinterlassen. Die Gebüsche sind i.d.R. dornenreich, mitunter sehr dicht und als Brutvogelhabitat besonders gut geeignet. Das Gelände ist mäßig gewellt mit Niveauunterschieden von bis zu 2 m. Diese Fläche enthält die höher gelegenen Bereiche, die im zentralen Bereich auf einer Kuppe gelegenen sind. Die Böden sind sandig bis lehmig, in einzelnen Mulden und Niederungen ist der Aufwuchs von Feuchtarthen geprägt (vgl. Nachbarbiotop). Die Vegetation ist insgesamt recht blüten- und artenreich. Das Gelände war zum Kartierungszeitpunkt teilweise mit einem elektrischen Weidezaun eingezäunt und dort nicht begehbar.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Eichberg		
Nachbarnutzung/en	Sukzessionsgebüsch, Weg, Gewerbe, Intensivgrünland, Brachen		
Rechtswert (X)	578285	Hochwert (Y)	5941331
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	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118080	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	500 103
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.06.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	23577,373	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118080	64582	7840	31	15.09.1991	/	7842	31
118080	64577	7840	33	15.09.1991	/	7842	33
118080	64693	7840	34	15.07.1991	/	7842	34
118080	64573	7840	72	30.09.2005	<	7842	103

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63456	0	7840_500_120618_1.JPG	
63457	0	7840_500_120618_2.JPG	
63458	0	7840_500_120618_3.JPG	
63459	0	7840_500_120618_4.JPG	
63460	0	7840_500_120618_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118080	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	500 103
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.06.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	23577,373	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verunkrautung, Ruderalisierung (Eventuell Verlust von magerkeitszeigenden Arten durch langfristige Beweidung, Ruderalisierung und Eutrophierung im Zuge der Beweidung.)
Wertgesichtspunkte	Artenreich (Sehr strukturreich, naturnaher Landschaftseindruck, sehr artenreich, blütenreich, vermutlich Lebensraum für diverse Tierarten, eventuell auch Vorkommen seltener Pflanzenarten.)
Maßnahmen	Pflegeschnitte durchführen - 4.4 (Schafbeweidung fortsetzen, Pflegeschnitte mit Entnahme Mahdgutes durchführen, Mähwiesennutzung anstreben, wenn Eutrophierung und Ruderalisierung droht.)

Foto

Fotodatei 7840_500_120618_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840_500_120618_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7840_500_120618_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840_500_120618_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118080
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	500 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23577,373
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	GMW
- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	6
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118080	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	500	103
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.06.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	23577,373	
			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	
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w												3		V		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h																
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w																
Galium album (Weißes Labkraut)	7	h																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h																
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w															V	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
																Anzahl Rote Liste Arten	1	2
																Anzahl Arten	29	

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