

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64647
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	56 81
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10758,934
		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	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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Halbruderale Gras- und Staudenflur, zeitweilig beweidet, stark bultig, heterogen, arten- und blütenreich jedoch stark verunkrautet. Der südliche Teil der Fläche liegt niedriger, ist grasreicher und noch vor kurzem beweidet worden. Der nördliche Teil liegt höher. ist schlagflurenartig bewachsen und weist starken Birkenjungwuchs auf.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Wandseniederung	Hochwert (Y)	5941653
Nachbarnutzung/en	Grünland, Hecken	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	578183	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		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: < 1%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64647
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	56 81
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10758,934
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Kleinsäuger
Maßnahmen	Gelegentlich mähen bzw. beweiden, um Verbuschung zu unterbinden.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64647
			DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	56 81
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.08.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10758,934
			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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-															
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w		-															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-															
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-															
Crepis tectorum (Dach-Pippau)	7	w		-												3			3
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	h		-															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-															
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	z		-												3			
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-															
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	w		-												3			
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-															V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-															
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	h		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-															
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-															
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	z		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-															
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64647	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	56	81
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10758,934	
			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	
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten													3	2				
Anzahl Arten													45					

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