

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64739
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	47 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	682,5584
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Zwei kleine, trotz der reichlichen Niederschläge nur wenig wasserführende Weiher, die in warmen Sommern trockenfallen. Der nördliche mit Inseln, auf denen Weiden- und Birkengebüsch steht. Fleckenweise dicht verkrautet, mit verschiedenen Binsen, Flutendem Schwaden, Einfachem Igelkolben und Froschlöffel, zuweilen submers wachsender Sumpfuquendel, Nadel-Sumpfsimse, Zwiebel-Binse. Auf dem flach ansteigendem Ufer ist durch ständigen Vertritt (Besucher, freilaufende Hunde) kaum Vegetation, bisweilen Flatter-Binsen, Gilbweiderich und aufkommende Kröten-Binsen als Pionierbesiedler, selten Liegendes Johanniskraut. Der andere Tümpel ist kleiner, fast ausgetrocknet, mit Teichbodenflora aus verschiedenen Binsen, Sumpf-Ruhrkraut, Nadel-Sumpfsimse und Hunds-Straußgras, am Rand stehen Weidenbüsche. Bedeutsames Amphibien-Laichgewässer für Grasfrosch, Erdkröte, Moorfrosch, Teichmolch, Kammolch; häufig Libellen.

Spezielle Nutzungen: Erholungsnutzung (z.B. Hundebadeplatz)

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Isoeto-Nano-juncetea - Zwergbinsen-Gesellschaft

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	SE	Naturnahe, nährstoffreiche Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südl. vom Wandse-Stauteich		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578457	Hochwert (Y)	5941812
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. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

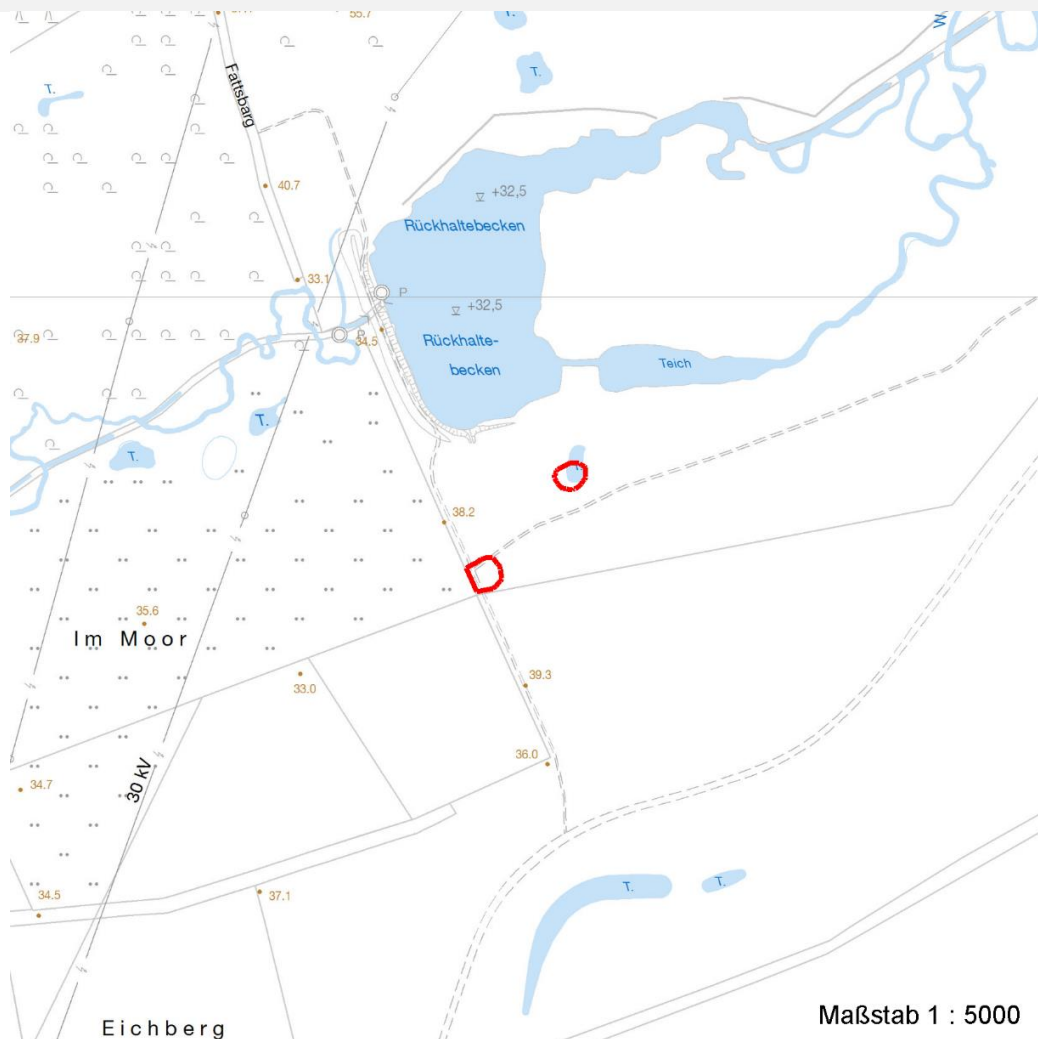
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64739
		DK5 DK5-GK	7840 7842
		DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	47 53
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1987
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	682,5584
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64739	64737	7840	54	17.06.1998	N	7842	73

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung durch Hunde Trittbelastung durch Erholungsnutzung fast völlige Vernichtung der Ufervegetation
Wertgesichtspunkte	Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Unterwasservegetation

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64739
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	47 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	682,5584
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen seltener Arten z.T. dichte Teichbodenflora aus charakterist., seltenen Arten Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	hochgradig wertvolles Amphibien-Laichgewässer Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Libellen
Maßnahmen	Absperrung, Einzaeunung durch Anpflanzung von Dornensträuchern möglich, aber Biotop jetzt sehr leicht zugänglich, daher real. Angaben ueber Maßnahmen schwer möglich

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahe, nährstoffreiche Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Lehm (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Standort, Relief	
Relief	flaches Ufer, nat. Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	64739 7840 7842 Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	47 53
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1987
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	682,5584
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	1	+		K1													
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	1	+		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	1	+		K1													
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		K1											V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		K1													
Eleocharis acicularis (Nadel-Sumpfsimse)	1	+		K1									1	3	2	V	
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h		K1													
Elymus caninus (Hunds-Quecke)	1	+		K1										1			
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		K1													
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	1	+		K1										3			
Hypericum humifusum (Niederliegendes Johanniskraut)	1	+		K1										2	3		
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	1	+		K1										3	3		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	+		K1													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	1	+		K1													
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	1	+		K1										3		V	
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	+		K1										V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		K1													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	1	+		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		K1												V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1													
Peplis portula (Sumpfquendel)	1	+		K1										3	2	V	
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	+		K1												V	
Salix aurita (Ohr-Weide)	1	+		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	1	+		K1												V	
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	1	+		K1													
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	1	+		M													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64739
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	47 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	682,5584
		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
Anzahl Rote Liste Arten														8	1	9	2
Anzahl Arten														30			

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