

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64765
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	HET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	162 67
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	357,055
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Unterschiedlich strukturierte, an Rinderweiden gelegene Knicks bzw. Knickreste mit stark gestörter Struktur (Degradierter Knick). An der Stadtgrenze verläuft ein teilweise wasserführender Graben ohne ausgeprägte Feuchtvegetation. Dort mit flachem Wall, auf dem hohe, z.T. dichte Eichenbäume als Relikte einer alten Wallhecke stehengeblieben sind. Sonst ist der Wall nur flach oder völlig breitgetreten, ohne typische Überhälter. Die Strauchschicht ist unterschiedlich hoch ausgewachsen, häufig aus Erlen, Weißdorn, Traubenkirsche, eingestreutem Weißdorn, Faulbaum, Holunder, Hasel, meist nur lückenhaft entwickelt. Aufgrund falscher Knickpflege bilden auch dicht stehende Sträucher keinen geschlossenen Bestand, da man diese aufgeastet hat, oft sind auch Erlen nur auf einer Wallseite geknickt worden. Bodenvegetation aus vorherrschenden Gräsern, Brennesseln, am Graben Gilbweiderich, Sumpf-Ziest.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine bis wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

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	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördl. u. südl. der Stapelfelder Straße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578993	Hochwert (Y)	5940165
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

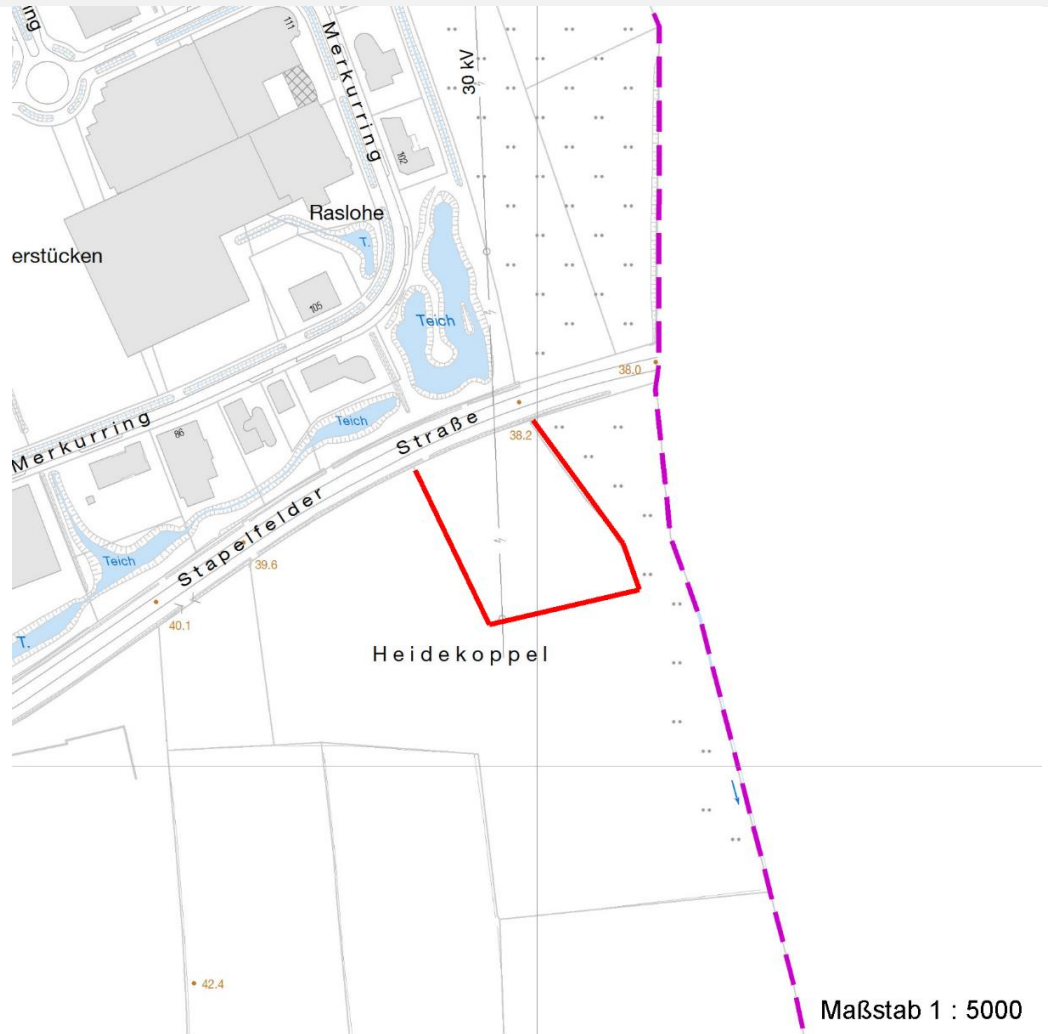
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64765
		DK5 DK5-GK	7840 7842
		DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	162 67
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1987
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	357,055
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)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

64765	64772	7840	170	19.08.1998	N	7842	91
-------	-------	------	-----	------------	---	------	----

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	mangelnde, bzw. falsche Knickpflege, ein frisch geknickter A Mechanische Vernichtung/Beeinträchtigung des Spontanbew Verbisschaeden für das Weidevieh zugänglich (mutwillige Zerstörung, da der mitten auf den Knickwall gestellt wurde)
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	64765 7840	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	162	67
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1987	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	357,055	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Standortpotential Vorkommen von Altholz artenarme Ausprägung durch fachgerechte Pflege entwicklungsfähig Absperrung, Einzaeunung im Rhythmus von 10 Jahren aufzustellen An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Straeucher Knickpflege die Weidezäune sind im ausreichenden Abständen von den Wallhecken und einzelner Bäume

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biotoptyp	HW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	64765 7840	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	162	67
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1987	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	357,055	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	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)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	1	+		K1										V		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	1	+		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-														
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	1	+		K1										3			V	
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	1	+		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	1	+		K1														
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	1	+		K1														
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	1	+		K1														
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	1	+		K1										V			V	V
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1														
Galium album (Weißes Labkraut)	1	+		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	h		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	+		K1														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	1	+		K1														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	1	+		K1														V
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	1	+		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	1	+		-														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	1	+		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	1	+		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64765
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7840 7842
Bearbeitung	HET	DK5 - Name	Höltigbaum
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	162 67
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.08.1987
		Fläche / Länge [m²/m]	357,055
		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	
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	1	+		K1														
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	1	+		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	1	+		K1											2			
Anzahl Rote Liste Arten														4	4	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