

# Erhebungsbogen

**B**

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

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.2 Knicks	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	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

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

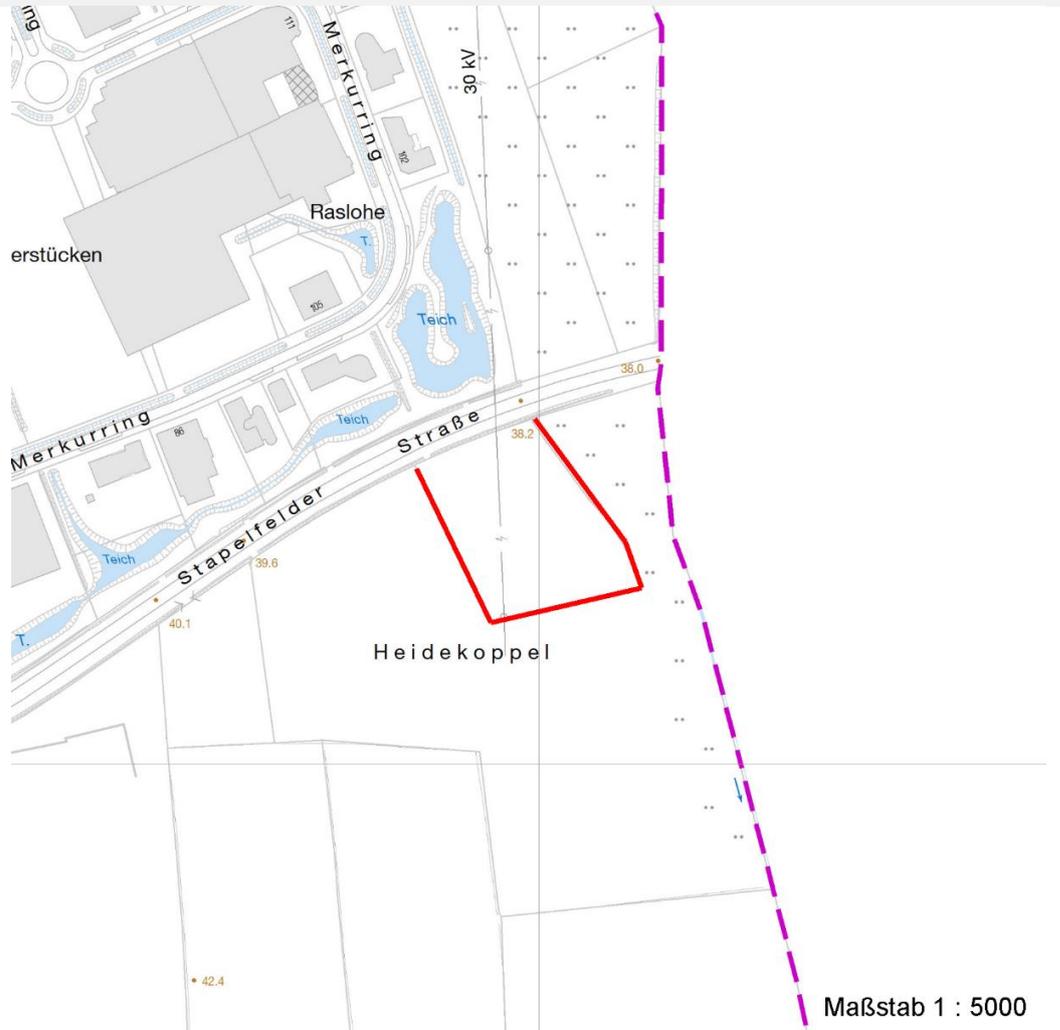
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64765	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b>	7842
		<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>162</b>	67
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.08.1987	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	357,055	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## 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
<b>Auswertung</b>	
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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64765
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>162</b> 67
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	357,055
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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

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

## Weitere Angaben

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

# Erhebungsbogen

**B**

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64765
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>162</b> 67
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	357,055
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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			
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>36</b>			

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