

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64755
		<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>161</b> 66
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	1082,565
		<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

Abschnitte eines ausgedehnten, sehr dichten Knicksystems, bei denen die Strauchschicht nur spärlich ausgebildet ist und Überhälter fehlen. Auf dem bis 1,5m hohen, 3m breiten Wall steht lockeres, niedriges Buschwerk aus Schlehen, Hasel, Holunder, Eiche, Erle, fleckenweise auch undurchdringliches Brombeerdickicht. Üppiger, aber durch Herbizide und Dünger verarmter Bodenbewuchs aus vorherrschendem Honiggras, Quecke, Land-Reitgras, Rot-Straußgras, vereinzelt Hohlzahn, Gilbweiderich, Klebkraut.

Lebensraum der Strauchschrecke.

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)		

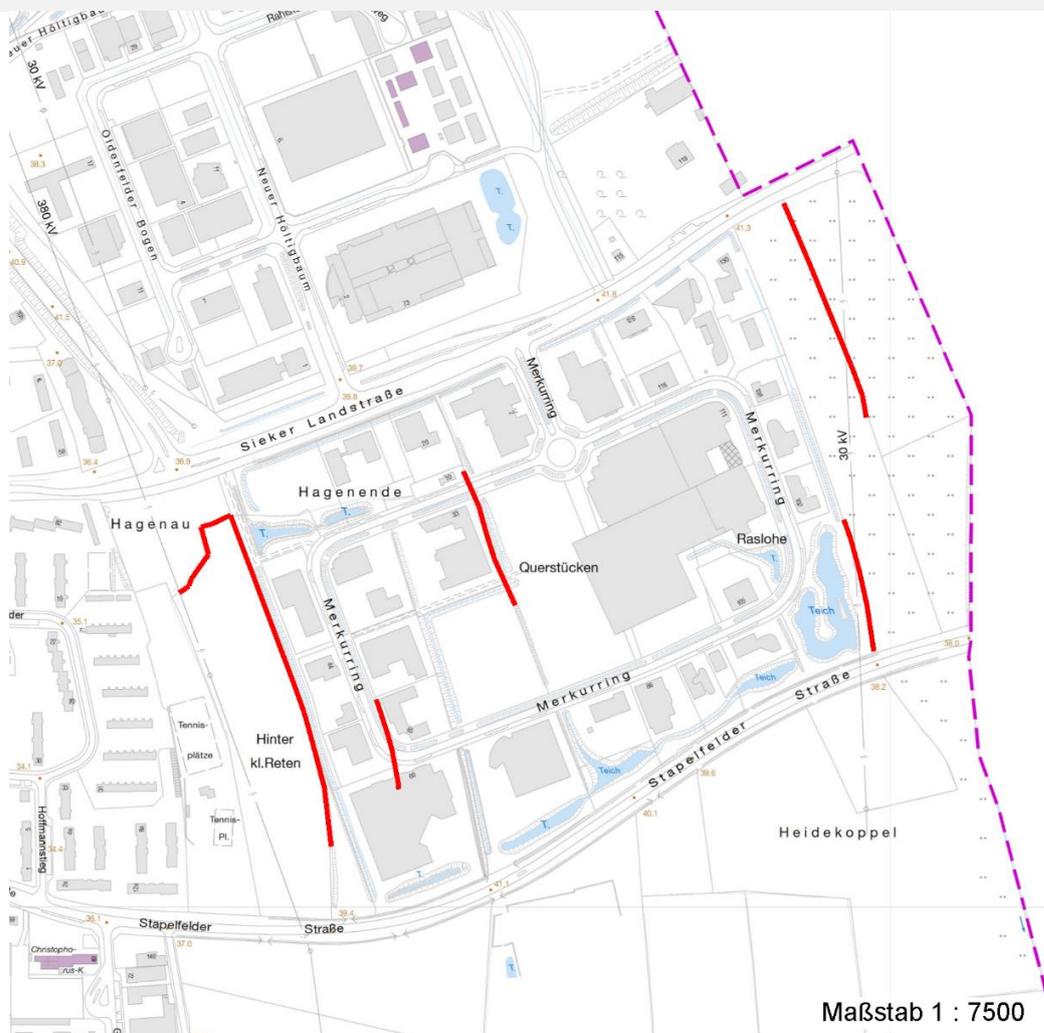
### Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördl. der Stapelfelder Straße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	578356	<b>Hochwert (Y)</b>	5940231
<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. <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 25% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64755	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b>	7842
		<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>161</b>	66
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.08.1987	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1082,565	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<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)
64755	64751	7840	168	14.08.1998	N	7842	88
64755	64756	7840	169	14.08.1998	N	7842	89

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Biotische Verarmung Eintrag von Herbiziden u. Dünger von den angrenzenden Getreide Eutrophierung Mechanische Vernichtung/Beeinträchtigung des Spontangebweides beefeldern. Die Äcker werden bis dicht an den Knickwall gepflügt

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	64755 <b>7840</b>	7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	161	66
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1082,565	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes artenarme Ausprägung jedoch als Teile eines sehr dichten, gepflegten Knicksystems wertvoll und entwicklungsfähig Artenarm
zoologisch bedeutsame Strukturen	Lebensraum der Strauchschrecke
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Straeucher Biozidfreier Streifen beidseitig sollte mind. ein 2m breiter Randstreifen unbearbeitet auch Anpflanzung einzelner Bäume bleiben

## 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>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Substrat: Erde (künstlich)		<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	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	64755 <b>7840</b>	7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>161</b>	66
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1082,565	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	4,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		-													
Apera spica-venti (Gewöhnlicher Windhalm)	1	+		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		-													
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	1	+		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	1	+		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		K1													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	1	+		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1													
Helianthus annuus (Sonnenblume)	1	+		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	h		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	1	+		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	1	+		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	h		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	1	+		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	1	+		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		K1													
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																
	<b>Anzahl Arten</b>													28			

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

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			<b>Interne Nr.</b>	64755	
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b>	7842
				<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>161</b>	66
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	15.08.1987	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1082,565	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		