

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118185
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>582</b> 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12096,5208
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    kein gesetzl. Schutz    **kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Sukzessionsgehölz, das sich aus einer Staudenflur entwickelt hat, mit Baumbestand aus Pappel, Birke, Feldahorn und Silberweide, die ca. 10 m hoch aufgewachsen sind. Im Osten stehen, wohl angepflanzte, Grauerlen. Die Strauchvegetation ist dicht und besteht aus Weißdorn, Schlehe, Später Traubenkirsche und Holunder, mit stark wucherndem Kratz- und Brombeergestrüpp. Im Süden findet sich zentral in einer Aufweitung der Fläche ein Rest der ehemaligen Staudenflur mit einigen Feuchtezeigern, im Wesentlichen aber auf mittlerem Standort. Die Krautvegetation ist noch arten- und blütenreich entwickelt. Es tritt aber auch eine starke Ruderalisierung auf (Brennessel) und es breitet sich Staudenknöterich aus. Zentral verläuft durch die Fläche eine grabenartige Rinne, die aber trocken ist.

## 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	90 %
2	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2018)		
1	2			10 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich Infohaus		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Weg, Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	578596	<b>Hochwert (Y)</b>	5941198
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Gemarkung</b>	Oldenfelde (542)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 41% ], NSG Höltigbaum [ HH-510 / Anteil: 38% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 38% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

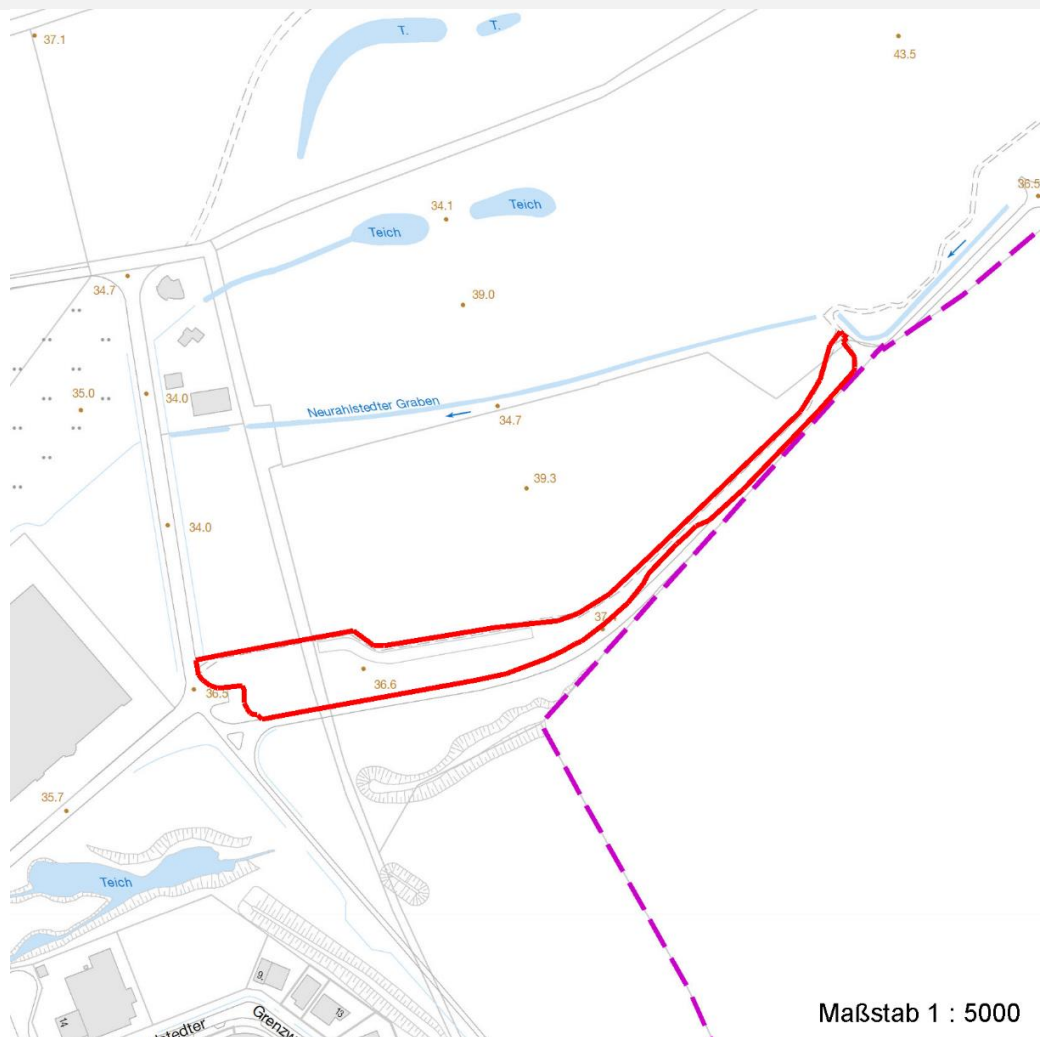
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118185
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
		<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>582</b> 98
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Kartierung</b>	17.08.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12096,5208
<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)
118185	64725	7840	24	15.08.1991	>	7842	23
118185	64629	7840	67	30.09.2005	<	7842	98

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63800	0	7840_582_170817_1.JPG	
63801	0	7840_582_170817_2.JPG	
63802	0	7840_582_170817_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118185
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>582</b> 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12096,5208
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Keine (Aktuell keine erkennbar.)
Wertgesichtspunkte	Artenreich (Blütenreich, artenreich, ungenutzt, vermutlich wertvoller Insekten-Lebensraum. Abschirmung des befestigten Weges im Süden vom mageren Grünland im Norden.)
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 (Flächen weiterhin der Sukzession überlassen)

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7840_582_170817_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7840_582_170817_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Foto

<b>Fotodatei</b>	7840_582_170817_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	118185
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>582</b> 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	17.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12096,5208
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>			<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Pionierwald	(2018)	<b>Biotoptyp</b>	WPZ
<b>- Zusatz</b>			<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>			<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>			<b>Entw.potential LRT</b>	
			<b>Hauptfläche</b>	Ja
			<b>Flächenanteil</b>	90 %
			<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
			<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	11
Anz. Überschwemmungsz.	4

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<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>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w											3		V		
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	w											2		3		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118185
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>582</b> 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12096,5208
		<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	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium lanceolatum (Lanzettblättriges Weidenröschen)	7	w																
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w																
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z																
Ligustrum spec. (Liguster)	7	w																
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w																
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	z																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w																
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w																
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118185
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7840</b> 7842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Höltigbaum
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>582</b> 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12096,5208
		<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
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w															
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>57</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein