

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118117	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	JSA	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	80	113
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.06.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7419,8453	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig		
– Alter	5	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre		
– Belastungsgrad	5	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung		
– Ökolog. Funktion	5	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer		
– Seltenheit	4	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten		

Bestandsbeschreibung

Heterogener Gehölzsaum entlang der Straßenböschung. Am Fuß teils naturnah von Schwarz-Erlen und Hängebirken gebildet im Bereich ehemaliger Randgräben. Im Osten einen Fußweg begleitend. Zwischen Weg und Straße steil ansteigende Böschung. Insgesamt von Norden nach Süden hin abfallend. Im Süden auch mit Integration einer ehemaligen Knickstruktur mit ein paar älteren Eichen, teils aber auch stark von Pflanzungen überprägt und nicht immer vollständig heimisch zusammengesetzt. Mit Straßenböschungen unterschiedlicher Höhe zwischen 6 bis 7 m im Norden und teils zur Straße hin geneigter Böschung im Süden. Die Bäume erreichen Stammdicken von bis zu 40 cm, insgesamt ist der Gehölzbestand recht heterogen mit teils recht dichter Strauchschicht und walltypischer, wenn auch etwas gestörter Krautschicht.

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	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ostseite der Straße Höltigbaum			
Nachbarnutzung/en	Weg, Straße			
Rechtswert (X)	578147	Hochwert (Y)	5940649	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118117
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7840 7842
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Höltigbaum
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	80 113
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	14.06.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	7419,8453
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118117	64668	7840	80	11.10.2005	K	7842	113
118117	64669	7840	58	14.08.1998	>	7842	85

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63567	0	7840_80_140618_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Teils naturferne Artenzusammensetzung.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118117
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	80 113
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7419,8453
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Strukturvielfalt (struktureich, örtlich totholzreich, Abschirmung der Straße) 8.9 - Ziergehölze entfernen (Langfristig die nicht heimischen Gehölze im Zuge von Schläßmaßnahmen beseitigen. Dabei auf Erhalt der Abschirmung zur Straße hin achten.)

Foto

Fotodatei	7840_80_140618_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)	Biotoptyp	ZHN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118117
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	80 113
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7419,8453
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	4
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w														
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w												D		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118117	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	80	113
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	14.06.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7419,8453	
			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	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w																
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w																
													Anzahl Rote Liste Arten				1	
													Anzahl Arten				41	

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