

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118066
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	486 11
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	204,63
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Baumreihen, eventuell ehemalige Hecken mit hohen Anteilen von Hainbuche, mit Stammdicken von bis zu 40 cm und Wuchshöhen um 12 m. Durch die in der benachbarten Fläche ausgebrachten Pflanzungen mittl erweile in einen Jungwald eingeschlossen. Die Bäume stehen locker, sind oft vielstämmig und wurden früher eventuell zeitweilig zurückgestutzt. Ein Knickwall ist am Boden nicht erkennbar. Abschnitt 2 ist in den sich entwickelnden Waldmantel des angrenzenden Laubforstes integriert. Eine Krautschicht ist aufgrund der Beschattung kaum entwickelt.

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	HEA	Baumreihe, Allee (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Sieker Landstraße, Östlicher Stadtrand		
Nachbarnutzung/en	Laubforst		
Rechtswert (X)	578714	Hochwert (Y)	5940899
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118066
		DK5 DK5-GK	7840 7842
		DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	486 11
Bearbeitung	JSA	Kartierung	19.06.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	204,63
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118066	64779	7840	152	15.08.1991	>	7842	11
118066	64776	7840	152	30.09.2005	>	7842	11

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63431	0	7840_486_190618_1.JPG	
63432	0	7840_486_190618_2.JPG	
63433	0	7840_486_190618_3.JPG	
63434	0	7840_486_190618_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118066
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	486 11
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	204,63
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Naturnahe Gehölzstrukturen, s strukturelle Bereicherung des benachbarten Laubforstes.
Maßnahmen	der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei 7840_486_190618_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840_486_190618_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

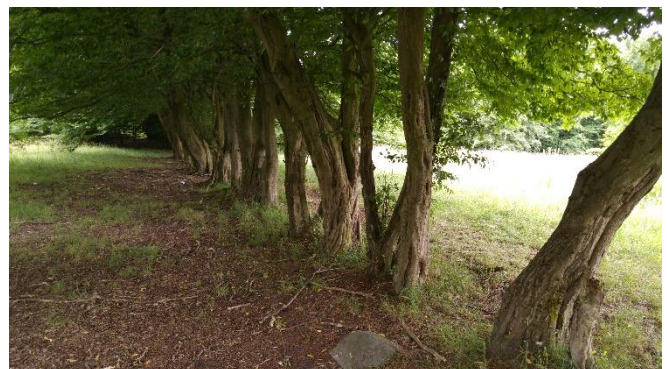


Foto

Fotodatei 7840_486_190618_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840_486_190618_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118066
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	486 11
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.06.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	204,63
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2018)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118066	
			DK5 DK5-GK	7840	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	486	11
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	19.06.2018	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	204,63	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													7				

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