

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44191
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	282 76
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	927,336
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz <input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop <input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise <input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	--

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Historische, alte, hohe Lindenreihen säumen als Doppelreihen die Wege des Parkanlage östlich des alten Herrenhauses, das heute Hansa-Kolleg ist. Die Linden wurden früher als Kopflinden beschnitten und sind mittlerweile durchgewachsen (Stammdurchmesser von 60 cm). Eine Krautschicht fehlt weitgehend. Der Biotop steht im Kontakt zum benachbarten Buchenwald des Alstertals. Kulturhistorische Bedeutung.

76.01-76.03

76.04-76.05: mit Liguster unterpflanzt

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 (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gelände des Hansa-Kollegs			
Nachbarnutzung/en	Erholung			
Rechtswert (X)	571034	Hochwert (Y)	5944373	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wellingsbüttel (517)	Gemarkung	Wellingsbüttel (531)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

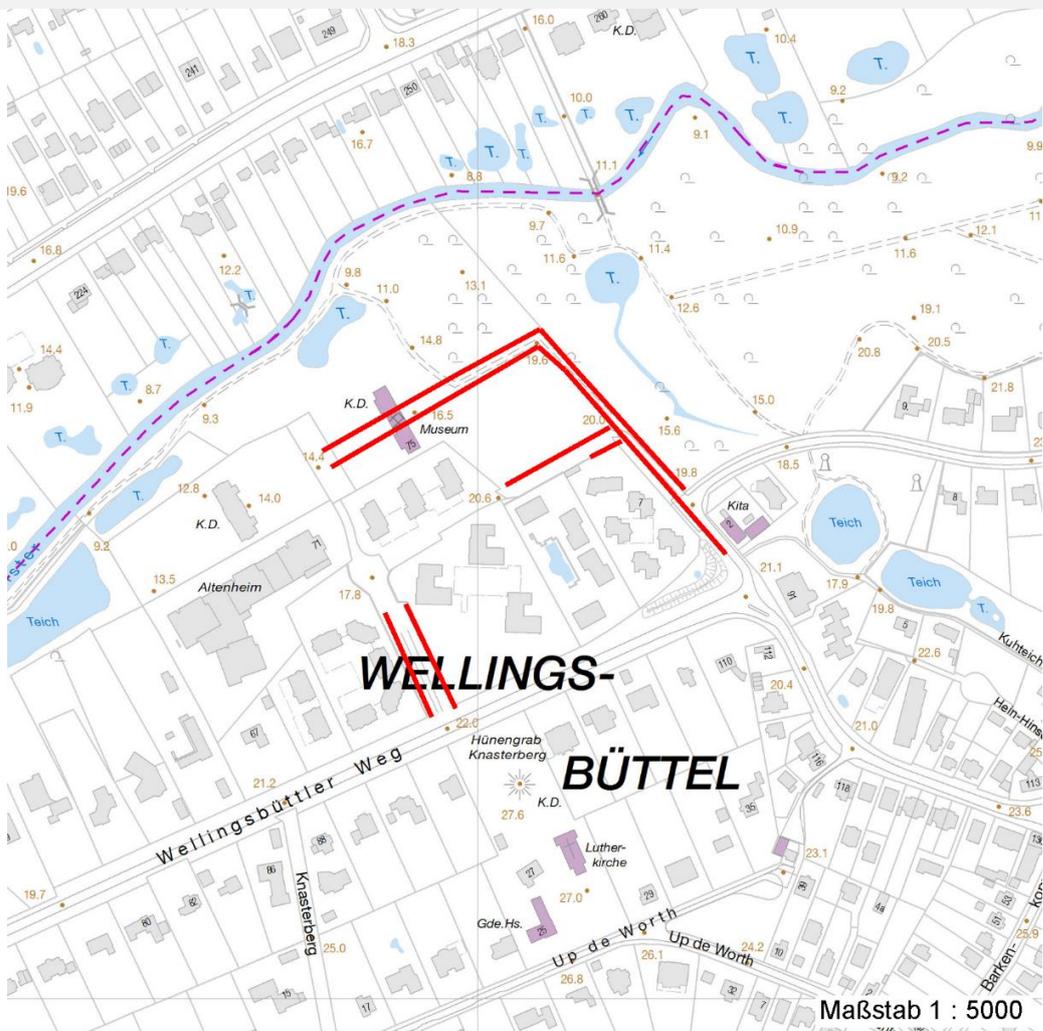
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44191
		DK5 DK5-GK	7044 7046
		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	282 76
Bearbeitung	ENS	Kartierung	03.08.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	927,336
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44191	44194	7044	344	06.07.2011	N	7046	10162
44191	44180	7044	270	15.08.1995	/	7046	19

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24122	0	7044_282_030804_1.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44191
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	282 76
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	927,336
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei	7044_282_030804_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Abschnitte 76.01 und 76.03	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- 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.	44191
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	282 76
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	927,336
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	ws - Kopfbäume, Knickharfen, alte Stubben
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
Vegetation	Reaktion	schwach basisch	8
	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
	Zeigerwerte		
	Futterwert		
	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)																	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	d		B1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														2			

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