

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44033
		DK5 DK5-GK	7044 7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	248 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3325,3534
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Hainbuchenwald

An einem flachen Hang ausgebildeter Hainbuchenwald aus alten Hainbuchen und vereinzelt Hänge-Birken. Am Rand zur Wiese hin auch Linde, Buche und Eiche vorkommend. Die Strauchschicht ist nur wenig ausgebildet und besteht überwiegend aus Schwarzem Holunder. Die Krautschicht ist fast gar nicht ausgebildet, vereinzelt Vorkommen von Giersch, ansonsten ist der Boden überall mit altem Laub bedeckt.

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	WCM	Eichen-Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Saseler Damm		
Nachbarnutzung/en	Parkanlage, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	571959	Hochwert (Y)	5945711
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 98%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44033
		DK5 DK5-GK	7044 7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	248 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3325,3534
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	geschlossener, älterer Baumbestand am Rand der Bebauung
Ziele der Entwicklung	Vögel
Maßnahmen	Erhaltung
	naturnahe Pflege

Foto

Fotodatei	7044_248_150903_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Eichen-Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	WCM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44033
		DK5 DK5-GK	7044 7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	248 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3325,3534
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Hang
Ausrichtung	NW - Nordwest
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
2. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		B2														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		B1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44033	
			DK5 DK5-GK	7044	7246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	248	36
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3325,3534	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
	Anzahl Rote Liste Arten																	
	Anzahl Arten													10				

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