

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43964
		DK5 DK5-GK	7044 7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	249 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11700,7464
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Eichenmischwald am Hang des Alstertales

Die Baumschicht ist gut entwickelt und setzt sich aus alten, teilweise auch sehr alten Stieleichen, Bergahorn, Rotbuche und Birke zusammen. Die Strauchschicht ist größtenteils gut ausgebildet. Sie setzt sich aus Jungaufwuchs von Berg- und vereinzelt Spitzahorn, Holunder, Liguster und Weißdorn zusammen. Die Krautschicht ist nur stellenweise vorhanden und besteht überwiegend aus Gundermann, Brennnessel und Kleinblütigem Springkraut. Der Boden ist größtenteils 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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich des Saseler Damms		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Parkanlage, Schleusenteich, Alster		
Rechtswert (X)	571996	Hochwert (Y)	5945967
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: 94%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43964
		DK5 DK5-GK	7044 7246
		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	249 38
Bearbeitung	TUC	Kartierung	16.09.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11700,7464
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
43964	43979	7044	249	27.08.2011	K	7246	38
43964	44113	7044	261	27.08.2011	N	7246	10143
43964	43932	7044	244	15.08.1995	/	7246	8
43964	49306	7246	202	01.01.1991	/	7248	10081

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1941	0	7044_249_160903_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43964
		DK5 DK5-GK	7044 7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	249 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11700,7464
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	stellenweise Trampelpfade
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt alter Baumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	naturnahe Waldbewirtschaftung

Foto

Fotodatei 7044_249_160903_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: gewachsener Boden	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43964	
			DK5 DK5-GK	7044	7246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	249 38
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11700,7464	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Hang
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7
	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Vegetation	Futterwert	fast wertloses Futter	1
Zeigerwerte	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	z		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		S														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1														
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	w		S													3	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	w		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43964	
			DK5 DK5-GK	7044	7246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	249	38
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11700,7464	
			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	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S														
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Rosa spec. (Rose)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
	Anzahl Rote Liste Arten													1				
	Anzahl Arten													21				

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