

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34612
		DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	19 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.08.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1601,4878
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Der Biotop hat sich seit der vorigen Kartierung 1997 im Charakter nicht grundlegend verändert. Beschreibung und Artenliste wurden kopiert und etwas überarbeitet.

Mit Gehölzen bestandenes Hügelgrab, zu dem ein Weg mit Stufen hinaufführt. Ulmen dominieren den synanthropen Gehölzbestand. Oben auf dem Hügelgrab befindet sich eine gemähte Rasenfläche mit drei alten Holländischen Linden. Die Böschungen sind locker mit Birke, Weißdorn und beiden Traubenkirschenarten bestanden. Der Weg ist von Zierpflanzungen gesäumt, die zum Teil von Hain-Haselblatbrombeeren überwuchert sind. Die Krautschicht ist aufgrund der starken Beschattung nur spärlich entwickelt.

Da das Kleingehölz nicht innerhalb von landwirtschaftlichen Nutzflächen liegt, wird ihm kein Schutz nach § 28 zuteil.

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	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ecke Ratsmühlendamm / Alsterkrugchaussee		
Nachbarnutzung/en	Straße, Sporthalle		
Rechtswert (X)	566999	Hochwert (Y)	5942480
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Fuhlsbüttel (431)	Gemarkung	Fuhlsbüttel (421)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

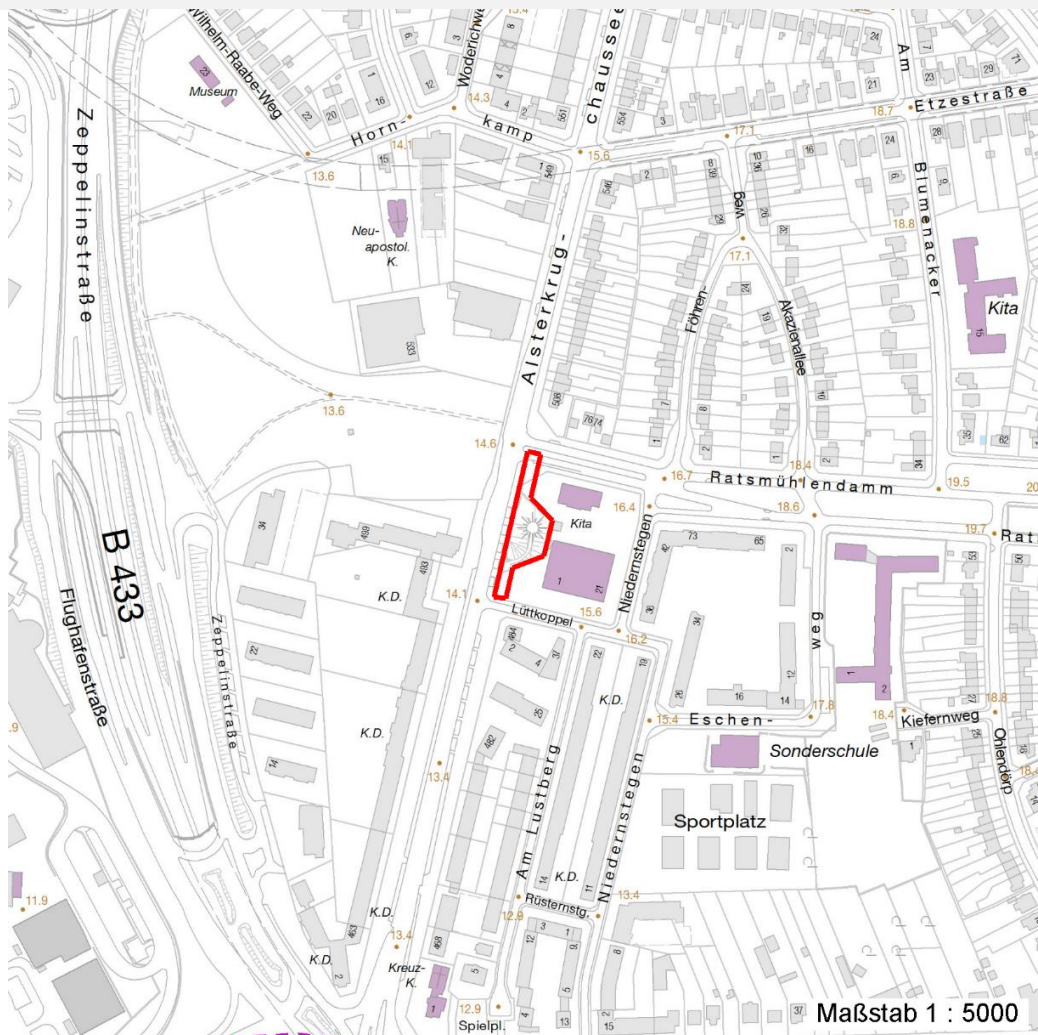
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34612
		DK5 DK5-GK	6642 6644
		DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 33
Bearbeitung	MLO	Kartierung	01.08.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1601,4878
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)
34612	34611	6642	19	17.09.1997	K	6644	33
34612	34613	6642	19	05.07.2011	K	6644	33

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Abfälle / Müll; u. a. Gartenabfälle (Rasenmähdgut) im Norden abgelagert; Trampelpfade, Straßenlärm
Wertgesichtspunkte	Autoabgase, Immissionen Wertvoller Altbaumbestand

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34612
		DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	19 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.08.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1601,4878
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichter Gehölzbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
	Gehölzpflanzung
	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4
	Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- 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
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	30 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34612	
			DK5 DK5-GK	6642	6644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	19 33
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.08.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1601,4878	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	schwach basisch	7,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	z		-											D		
Rubus nemorosus (Hain-Haselblattbrombeere)	7	z		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-													
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	l		-											D		
Ulmus x hollandica (Bastard-Ulme)	7	d		-								X			D		
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten										14							

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