

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34649
		DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	123 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	143,697
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

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	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

Der Biotop hat sich nicht grundlegend verändert.
 Beschreibung und Artenliste von 1997 wurden kopiert, die Artenliste geringfügig überarbeitet.

Breiter und dichter Gehölzstreifen in einer Grünanlage aus alten Pappeln, Berg- und Spitz-Ahorn, Eichen, Eschen und Lärchen mit einer dichten zweiten Baumschicht aus u. a. Hainbuche und Feld-Ahorn. Die Strauchschicht wird überwiegend von dicht stehendem Roten Hartriegel und Kornelkische geprägt.
 Lediglich randlich konnte sich eine Krautschicht aus zum Teil üppig wachsenden Brennesseln ausbilden.

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	westlich Lupinenkamp		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	567607	Hochwert (Y)	5943380
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Fuhlsbüttel (431)	Gemarkung	Fuhlsbüttel (421)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

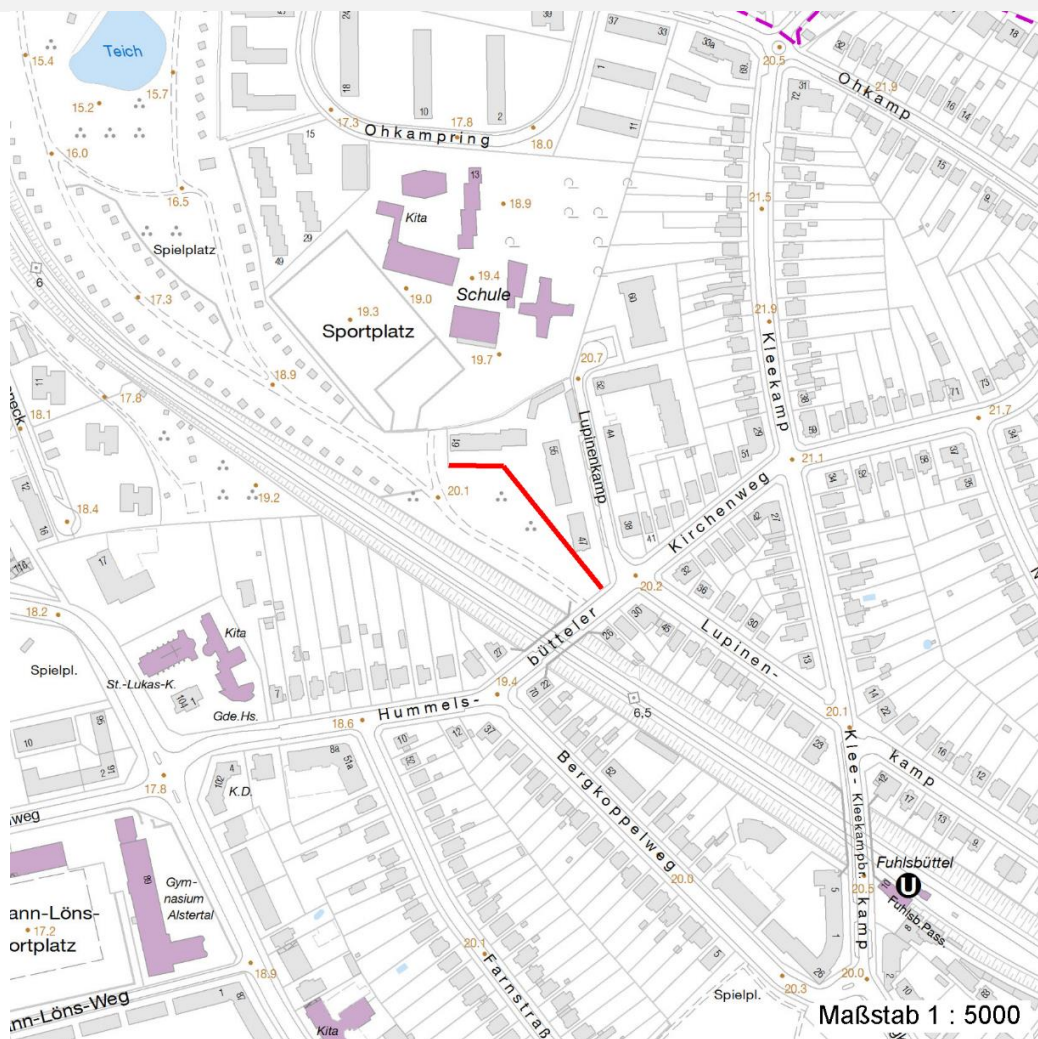
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34649
		DK5 DK5-GK	6642 6644
		DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	123 27
Bearbeitung	MLO	Kartierung	29.07.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	143,697
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
34649	34464	6642	27	27.06.2011	N	6644	42
34649	34648	6642	123	15.09.1997	K	6644	27

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung durch Hunde
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand dichter Gehölzbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34649
		DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	123 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	143,697
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4

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	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34649	
			DK5 DK5-GK	6642	6644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	123 27
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	29.07.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	143,697	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

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	X		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	X		-											3		
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
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