

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34606	
			DK5 DK5-GK	6642	6644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	16	25
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.07.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2628,7543	
			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	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 nicht grundlegend verändert.
Die Beschreibung von 1997 wurde kopiert.
Die Artenliste wurde neu erstellt.

Dichter, etwa 8 m breiter Gehölzstreifen rund um einen Spielplatz, der an einem westlich verlaufenden Weg alleeartig ausgeprägt ist. Am Erdkampsweg steht eine Reihe aus sehr alten Eichen, während im übrigen Bereich in der ersten Baumschicht Berg-Ahorn, Eschen und Birken vorherrschen. Die niedrigere Baumschicht wird von Hainbuche und Weißdorn dominiert. Die lockere Strauchschicht ist randlich vor allem von Pfeifenstrauch und zwischengepflanzten Ziergehölzen bestimmt, die an der Straße heckenartig zurückgeschnitten sind.

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	rund um den Spielplatz westlich der St. Lukas-Kirche			
Nachbarnutzung/en	Spielplatz, Straße, Siedlung, Weg			
Rechtswert (X)	567277	Hochwert (Y)	5943282	
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
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wasserschutzgebiet				

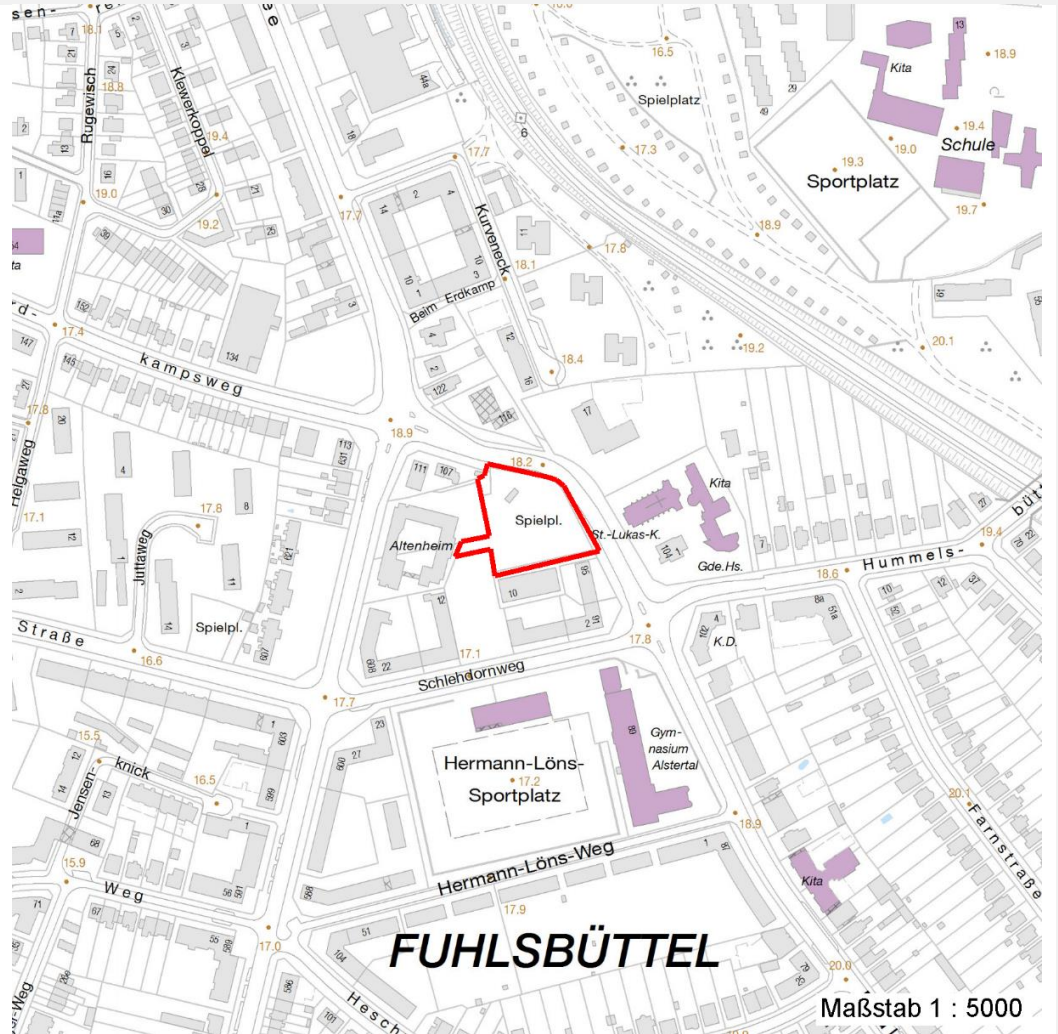
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34606
		DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	16 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2628,7543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
34606	34605	6642	16	15.09.1997	K	6644	25
34606	34564	6642	16	05.07.2011	K	6644	25

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	zwischengepflanzte Ziersträucher, heckenartiger Schnitt der Strauchschicht
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand dichtes Stadtgehölz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34606
		DK5 DK5-GK	6642 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	16 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2628,7543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	alte Eichen Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 evtl. die Ziersträucher entfernen, Einstellung des heckenartigen Schnitts der Strauchschicht

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	6 - mäßig stickstoffarm bis 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	70 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	30 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34606	
			DK5 DK5-GK	6642	6644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	16 25
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	29.07.2004
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2628,7543
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach basisch	7,6
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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Berberis spec. (Berberitze)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		-													
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	h		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-													
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	z		K1											D		
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	d		-											D		
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	h		-													
														Anzahl Rote Liste Arten		2	
										Anzahl Arten		18					

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