

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29117
		DK5 DK5-GK	6442 6444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	9 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	45116,6203
		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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Mischwald auf einem seit ca. 35 Jahren brachliegenden Baumschulgelände mit sehr dichter, unterschiedlich hoher Baumschicht aus nachwachsenden, überwiegend aus Stangenholz bestehenden Hänge-Birken, mittelhohen Weidenarten, Robinien, in Reihen gepflanzten Scheinzypressen und hoch ausgewachsenen Schwarz-Pappeln. Durch das Gebiet verlaufen ehemalige Knicks mit hohen, dicht stehenden Eichenbeständen.

Die teilweise undurchdringliche Strauchschicht besteht aus Weißdorn, Vogelbeere, Zitter-Pappel, zahlreichen Ziersträuchern und nachwachsenden Gehölzen der Baumschicht. Die nur in den lückigen Bereichen ausgebildete Krautschicht wird dominiert von bis zu 2m hohen Brennessel- und Goldrutenbeständen; in den beschatteten Bereichen dominiert Giersch. Am nordöstlich gelegenen kleinen Sportplatz (Biototyp 10017) hat sich auf der umgrenzenden hohen Erdaufschüttungen eine dichte Brennesselflur gebildet. Im Norden ist ein kleiner Spielplatz, der überwiegend von Scherrasen eingenommen wird.

Der nördliche Teil des Gehölzbestandes weist einen hohen Baumbestand aus Rot-Buchen, Berg-Ahorn, Spitz-Ahorn, z.T. einen reinen Hallenbuchenwald bildend, auf. Hier existiert lediglich eine niedrige Strauchschicht aus Jungwuchs von Ahorn, eine Krautschicht fehlt hier.

Insgesamt ist das Wäldchen von einem dichten Wegenetz durchschnitten und wird intensiv, vor allen Dingen von Spaziergängern mit Hunden für die Erholungsnutzung in Anspruch genommen.

Der Biotop hat sich seit der im Jahr 1997 durchgeführten Kartierung kaum verändert. Die Artenliste der Pflanzen wurde übernommen.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WY	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich vom Burgunderweg	Hochwert (Y)	5942893
Nachbarnutzung/en	Kleingarten, Grünanlage, Straße	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	564185	Gemarkung	Niendorf (307)
Bezirk	Eimsbüttel		
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)		

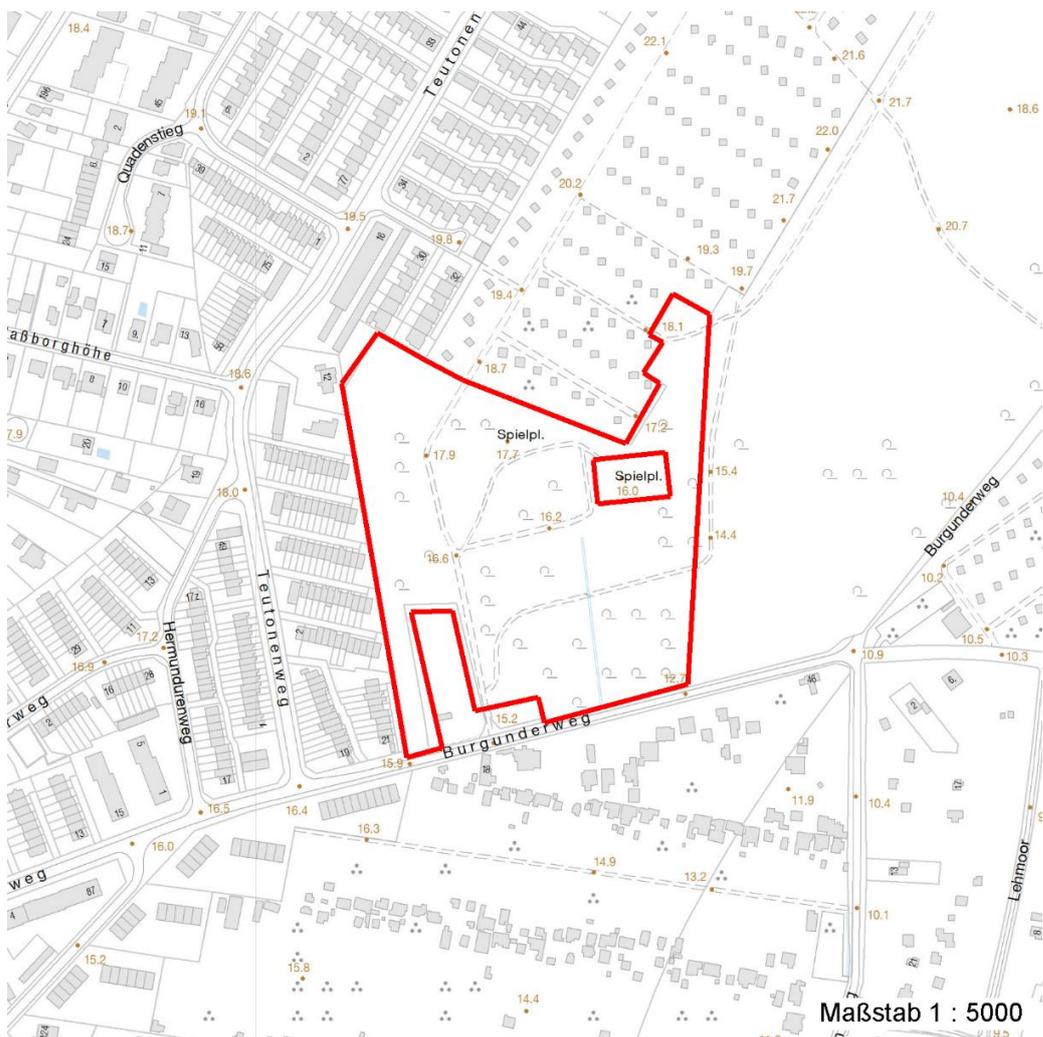
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29117
		DK5 DK5-GK	6442 6444
		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	9 14
Bearbeitung	BUC	Kartierung	21.09.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	45116,6203
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" 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"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>						
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>						
Karte							



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
29117	29116	6442	9	21.07.1997	K	6444	14
29117	29118	6442	9	19.07.2011	K	6444	14

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4626	0	6442_9_210904_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29117
			DK5 DK5-GK	6442 6444
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			9 14
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				21.09.2004
				Fläche / Länge [m²/m]
				45116,6203
				Breite (lineare Abb.) [m]

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4628	0	6442_9_210904_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen
	Wichtige Pufferfunktion
	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Waldvögel
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a
	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6442_9_210904_1.JPG	Fotodatei	6442_9_210904_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)	Biotoptyp	WY
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29117
			DK5 DK5-GK	6442 6444
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			9 14
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				21.09.2004
				Fläche / Länge [m²/m]
				45116,6203
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Ebene
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Luft	windstill
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	75 %
Strauchschicht	45 %
1. Krautschicht	35 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														
Catalpa bignonioides (Trompetenbaum)	7	X		-														
Chamaecyparis spec. (Scheinzypresse)	7	X		-														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		-														
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		-														

