

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20788
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	281 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77,34
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zu hohen Hecken WS ausgewachsene Gehölzanpflanzungen aus verschiedenen Sträuchern und Bäumen am Rande einer Wohnsiedlung bzw. eines Rückhaltebeckens.
 Strauchschicht vorwiegend aus heimischen Arten wie Faulbaum, Hainbuche, Bergahorn, Grauweide, Weißdorn, Hundsrose und Brombeeren, daneben Liguster. Bestände meist dicht zusammengewachsen. Vereinzelt finden sich Weiden-Hybriden und Fiederspiere. In der niedrigen Baumschicht bisweilen Pappeln, Grauerlen und Feldahorn.
 Bodenvegetation meist aus hohen Ruderalpflanzen wie Goldrute, Beifuß, Disteln und verschiedenen Gräsern, die einen breiten Saum bilden.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der Straße Ernst - Bergeest - Weg		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Gewerbe		
Rechtswert (X)	563507	Hochwert (Y)	5921948
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Gemarkung	Marmstorf (721)
Digitaler Grünplan	<input 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			

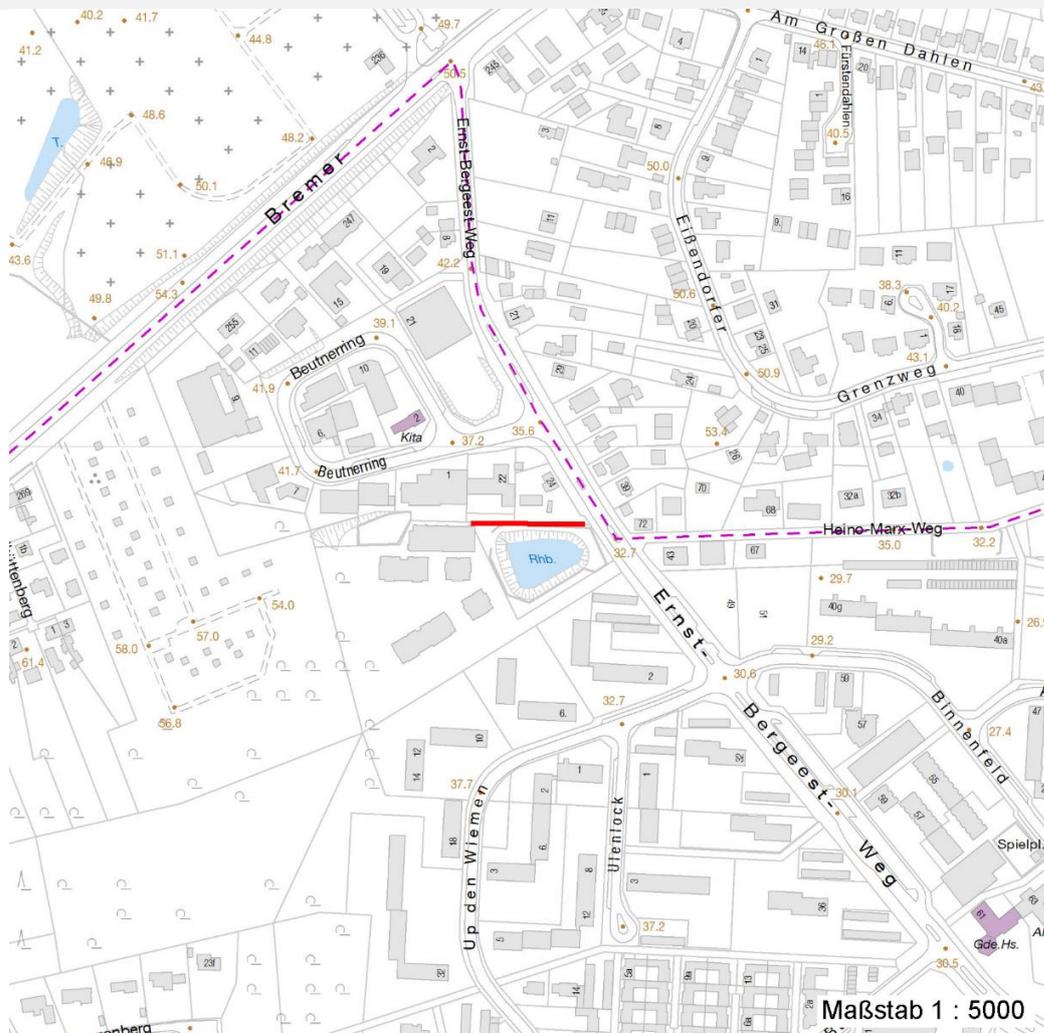
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20788
		DK5 DK5-GK	6220 6222
		DK5 - Name	Apfelbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	281 12
Bearbeitung	BUC	Kartierung	25.07.1999
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	77,34
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)
20788	20787	6220	281	15.09.1985	K	6222	12
20788	20789	6220	281	05.10.2007	K	6222	12

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beinträchtigung aus angrenzender Bebauung
Wertgesichtspunkte	Dichte Hecken aus überwiegend einheimischen Sträuchern und Bäumen
	Dominanz von Laubgehölzen
	Zoologisch sehr wertvoll
zoologisch bedeutsame Strukturen	Brut- und Nahrungsbiotop für Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20788
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	281 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77,34
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche
Maßnahmen	Vögel
	Gelegentlich abschnittsweise Stockschlag notwendig

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Knickwall
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

