

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20513
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	101 110
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17404,8539
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Pionierwald mit dichtem Gehölzbestand aus jungen Birken sowie einzelnen Eichen und Pappeln. In der Strauchschicht kommt überwiegend Traubenkirsche vor, vereinzelt auch Ahorn, Buche, Hasel und Vogelbeere. Teilweise ist eine dichte Krautschicht aus Efeu bzw. Echter Nelkenwurz vorhanden. Stellenweise kommen auch Farn, Springkraut und Brombeere vor.

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	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Autobahn, im Südosten des Kartenblattes		
Nachbarnutzung/en	Wald, Acker, Halbruderale Gras- und Staudenflur		
Rechtswert (X)	563417	Hochwert (Y)	5920461
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

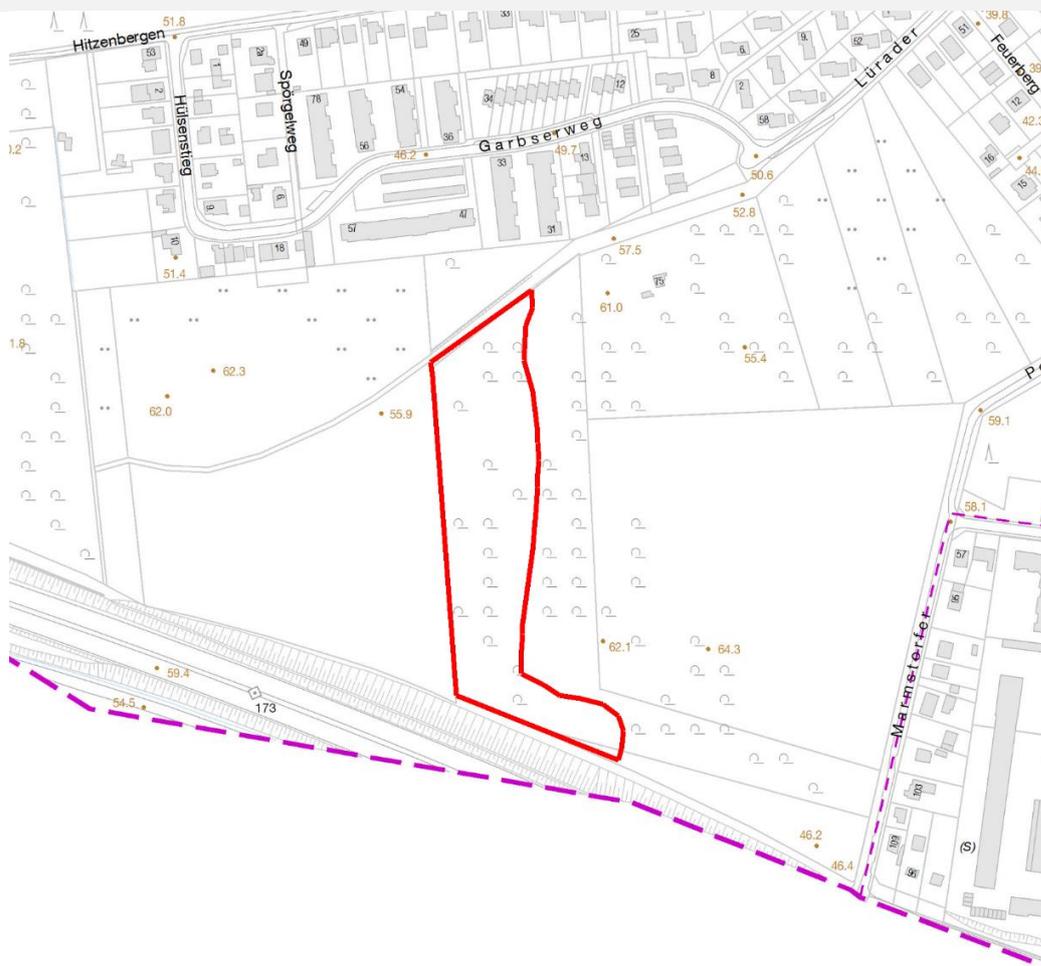
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20513
		DK5 DK5-GK	6220 6222
		DK5 - Name	Apfelbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	101 110
Bearbeitung	TUC	Kartierung	11.10.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17404,8539
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
20513	20492	6220	44	25.07.1999	/	6222	49
20513	20425	6220	45	25.07.1999	/	6222	50

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2260	0	6220_101_111007_1.JPG	
2261	0	6220_101_111007_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

07.04.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20513
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	101 110
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17404,8539
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	artenreiche Ausprägung
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6220_101_111007_1.JPG	Fotodatei	6220_101_111007_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Pionierwald (2000)	Biotoptyp	WPZ
- 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.	20513	
			DK5 DK5-GK	6220	6222
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Apfelbüttel	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	101 110
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17404,8539	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	flacher Hang
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,3
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dryopteris spec. (Wurmfarn)	7	z		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1														
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1														

