

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20654
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	GET	Biotop-Nr. alt	80 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1992
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5262,712
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Bestandsbeschreibung:
Größere und kleinere Rasenflächen in verschiedener Ausprägung,
z.T. Magerrasentendenz, z.T. sehr schattig unter alten Bäumen,
etwas parkähnlich; kurz gehalten.

- a) Größere zusammenhängende Fläche um Hubschrauberlandeplatz.
- b) Wie (a), trocken und mager auf Sand.
- c) Kleine Fläche mit *Digitaria ischaemum* - Rasen.
- d) Schattig unter *Quercus robur*, mit Neigung ca. 20 Grad (aufgeschüttete Fläche ?).

Spezielle Nutzungen: Forstwirtschaftliche Nutzung

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	WX	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	an der Bremer Straße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	562195	Hochwert (Y)	5921290
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	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

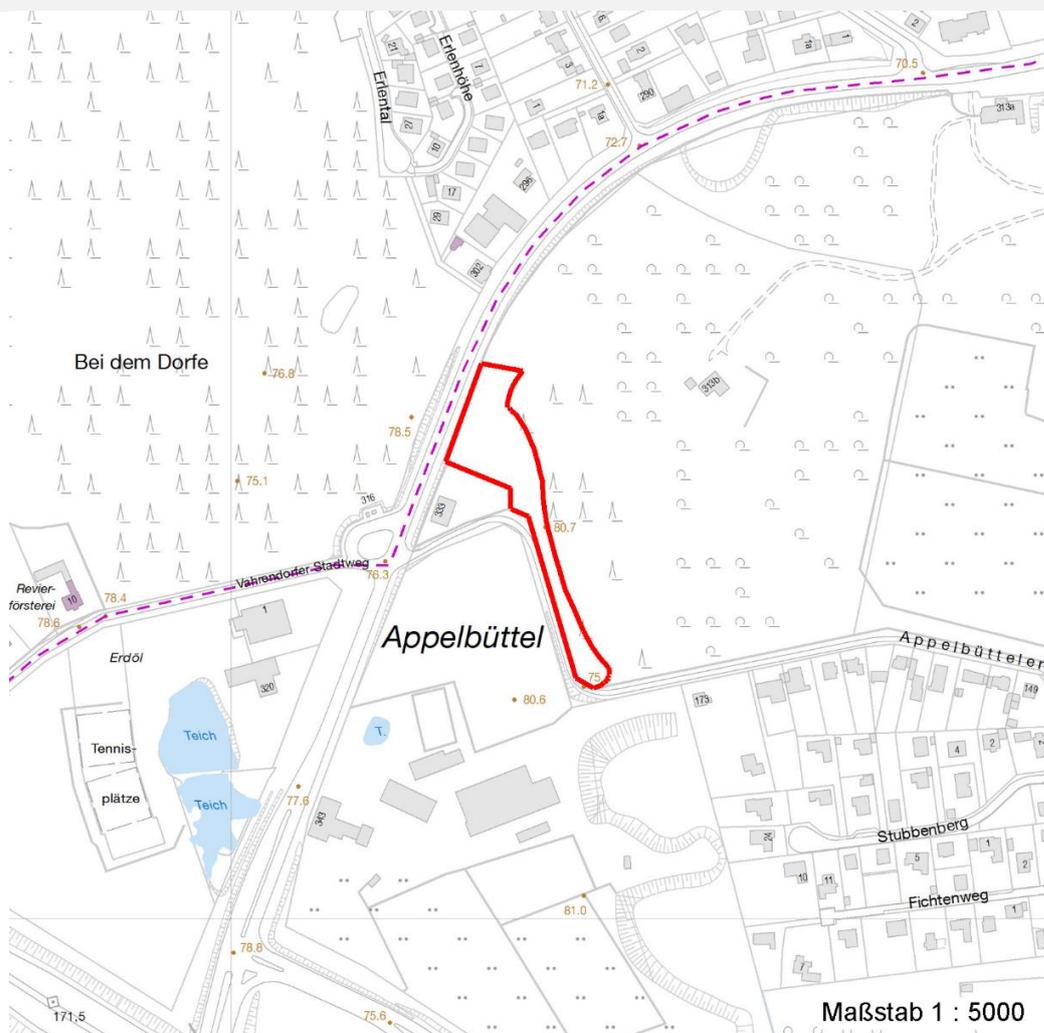
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20654
		DK5 DK5-GK	6220 6222
		DK5 - Name	Apfelbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	80 86
Bearbeitung	GET	Kartierung	15.05.1992
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5262,712
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	teilweise standortfremde Gehölze
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen
	artenarme Ausprägung
	Vorkommen von Altholz
	Hoher Wildpflanzenanteil

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20654
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	GET	Biotop-Nr. alt	80 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1992
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5262,712
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)	Biotoptyp	WX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	uneben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	10 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

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	X		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	20654	
			DK5 DK5-GK	6220	6222
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Apfelbüttel	
Bearbeitung	GET	Kopie	Biotop-Nr. alt	80	86
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.05.1992	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5262,712	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste							
													§	HH	ND	SH	D			
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-																
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	X		-																
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-																
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-																
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-																
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	X		-												b		3		V
Anzahl Rote Liste Arten																				
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