

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20700
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6220 6222
Bearbeitung	GET	DK5 - Name	Apfelbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	54 60
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.05.1992
		Fläche / Länge [m²/m]	3171,1969
		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

ca. 10m breiter bachbegleitender Birkenbruch WBB (Betuletum pubescentis).
 Dominante Geh"lzart ist die Moorbirke, regelmäßig kommen jüngere Stiel-Eichen vor. Faulbaum bildet mit jungen Rot-Fichten und Ebereschen eine lockere Strauchschicht. Insgesamt gelangt relativ viel Licht durch die Gehölze und erm"glicht die Ausbildung einer dichten Krautschicht, deren Aspekt Flutendender Schwaden in den Schlenken und Pfeifengras auf den Baum-Bulden prägen. Weiter fällt der Moosreichtum auf: Sphagnum fallax, Brachythecium rivulare, Polytrichum formosum u.a.

Spezielle Nutzungen: Forstwirtschaftliche Nutzung: Altersklassenwald

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich an den Apfelbütteler Weg grenzend		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	562720	Hochwert (Y)	5921099
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: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

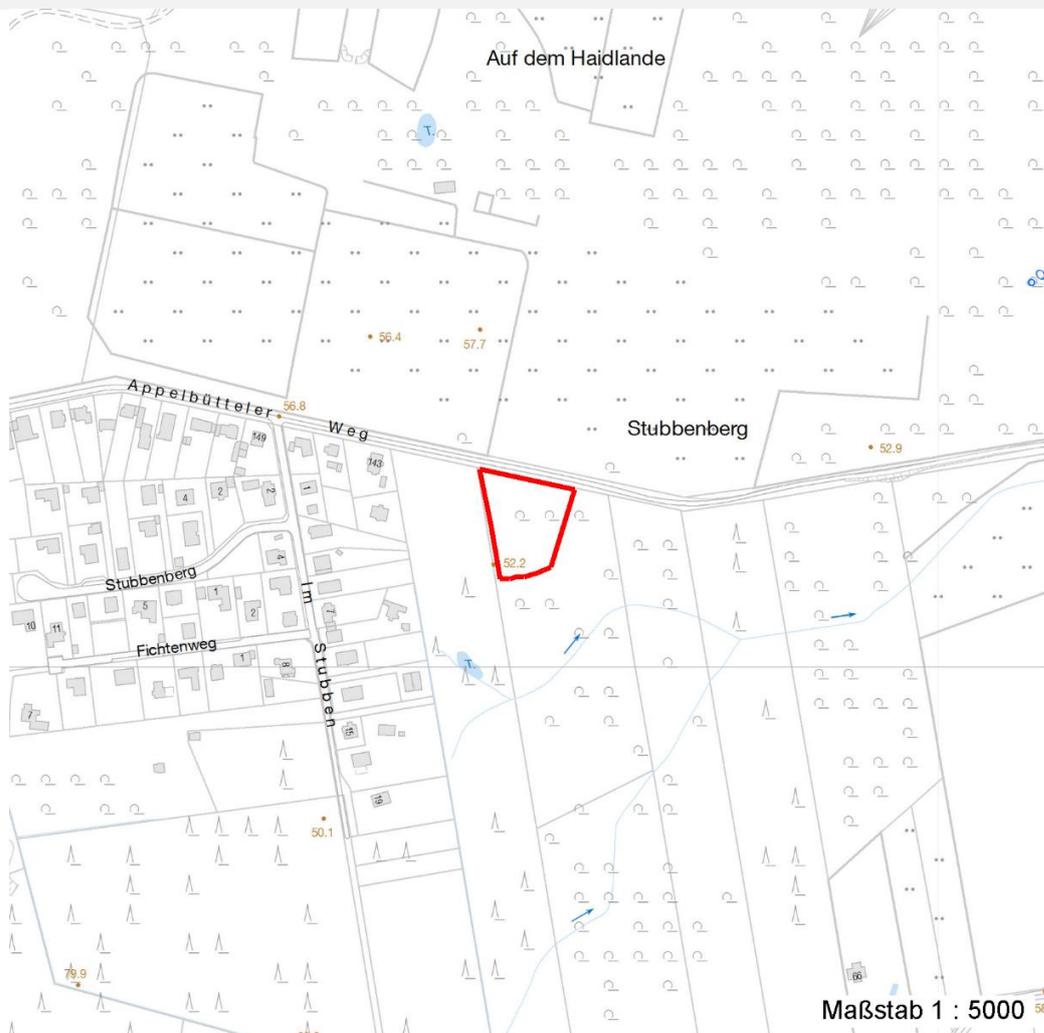
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20700
		DK5 DK5-GK	6220 6222
		DK5 - Name	Apfelbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	54 60
Bearbeitung	GET	Kartierung	15.05.1992
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3171,1969
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)
20700	20617	6220	54	25.07.1999	K	6222	60

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Standortfremde Gehölze teilweise standortfremde Gehölze keine Naturverjüngung der Gehölze fehlender Unterwuchs
Wertgesichtspunkte	Hoher Wildpflanzenanteil wertvoller Altholzbestand

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20700
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	GET	Biotop-Nr. alt	54 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1992
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3171,1969
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Dominanz von Laubgehölzen artenarme Ausprägung Entfernung der Rot-Fichten, Entwickl.zur Mehrschichtigkeit fördern
Schutzvorschlag	Erhaltung von Altbäumen LSG - Landschaftsschutzgebiet

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	Biotoptyp	WQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde, Laub (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	geneigt x
Belichtung	3 - schattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
1. Krautschicht	10 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20700
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6220 6222
Bearbeitung	GET	DK5 - Name	Apfelbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	54 60
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.05.1992
		Fläche / Länge [m²/m]	3171,1969
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-													
Bryophyta (Moose)																	
Mnium hornum (Schwanenhalsiges Sternmoos)	7	X		-													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten 4			

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