

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106707
		DK5 DK5-GK	6220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	503
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.05.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10488,074
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Noch verhältnismäßig junger bis mittelalter Pionierwaldbestand mit einigen älteren Hängebirken, die bis 50 cm Stammdicke erreichen, in Teilbereichen mit größeren Anteilen von Espe. Am Grund mit derzeit kräftigem Aufwuchs von Berg-Ahorn und am Boden mit relativ dichtem Bestand von Kratzbeere. In Teilbereichen etwas vermüllt, ausgeschattet, ohne intensivem Krautbewuchs. Mit Stammdicken zwischen wenigen Zentimetern und häufig um 10 bis 20 cm, mit Ausnahme der Birken, die sich aus dem Bestand etwas hervorheben. Der Wald ist insgesamt recht ungestört in der Vegetationsentwicklung, auch struktur- und totholzreich, jedoch nur mäßig artenreich.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

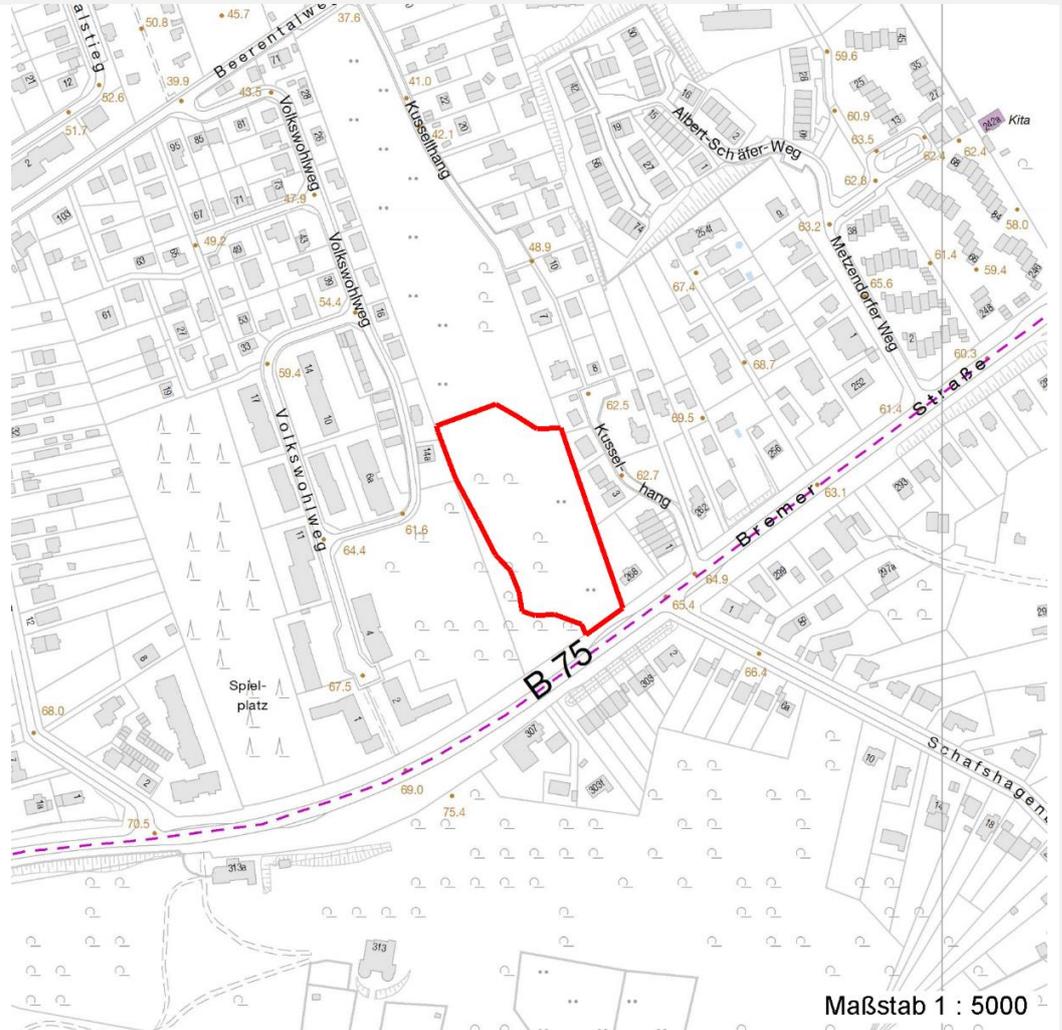
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Bremer Straße		
Nachbarnutzung/en	Wohnbaugebiete, Buchenwald, Grünland im Norden		
Rechtswert (X)	562724	Hochwert (Y)	5921793
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)	Gemarkung	Eißendorf (711)
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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106707
		DK5 DK5-GK	6220
		DK5 - Name	Appelbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	503
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.05.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10488,074
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
59122	0	6220_503_190516_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Leichte Vermüllung von den benachbarten Gartengrundstücken her.
Wertgesichtspunkte	Über längere Zeit weitgehend naturnahe Entwicklung, recht ungestört
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Kleinsäuger
	Vögel
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106707
		DK5 DK5-GK	6220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	503
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.05.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10488,074
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6220_503_190516_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
Vegetation	Reaktion	neutral	6,6
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106707
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6220
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Appelbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	503
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	19.05.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	10488,074
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-	-						-								
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-						-								
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-								
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-	-						-								
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-						-								
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-						-								
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-						-								
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-						-								
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-								
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-	-						-								
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-						-			b					
Luzula sylvatica (Wald-Hainsimse)	7	w		-	-						-	X							
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-	-						-								
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	w		-	-						-								
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		-	-						-								
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	h		-	-						-								
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-	-						-								
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-								
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-						-			b		3			V
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																		19	

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