

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20429
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	GET	Biotop-Nr. alt	45 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1992
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	62220,9136
		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

Spezielle Nutzungen: forstwirtschaftl. Nutzung, tw. Privatgelände mit Ferienhäusern u. kleinen Garten, Erholungsnutzung

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Quercion roboris-petraeae incl. Querco roboris-Betuletum

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	Westlich der Marmstorfer Poststraße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	563535	Hochwert (Y)	5920533
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: 98%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

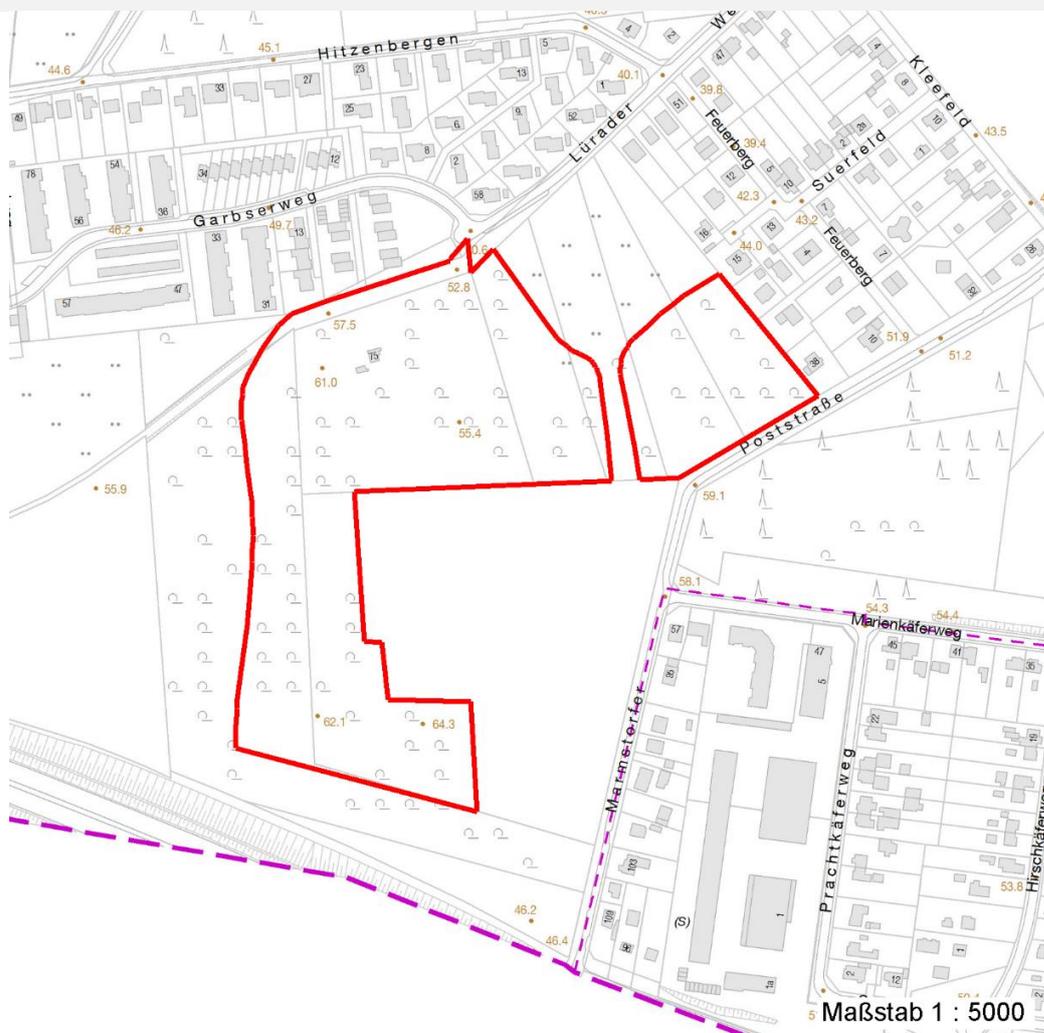
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20429
		DK5 DK5-GK	6220 6222
		DK5 - Name	Apfelbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	45 50
Bearbeitung	GET	Kartierung	15.05.1992
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	62220,9136
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
20429	20425	6220	45	25.07.1999	K	6222	50

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	tw. Ruderalisierung und Auftreten von Gartenflüchtlingen Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Hoher Wildpflanzenanteil Naturverjüngung Landschaftstypische Ausprägung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20429
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	GET	Biotop-Nr. alt	45 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1992
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	62220,9136
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Quercus robur-Betuletum verrucosae Seltene Pflanzengesellschaft artenreiche Ausprägung Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege Beseitigen von Muell, Gartenabfällen u.a und Aufgabe der Wohnnutzung
Schutzvorschlag	ELB PMG NSG - Naturschutzgebiet

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 (natürlich)		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
Belichtung	3 - schattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	20429	6220	6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel		
Bearbeitung	GET	Biotop-Nr. alt	45	50	
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1992		
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	62220,9136		
		Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		1

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	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-										V			
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	X		-													
Hieracium murorum (Mauer-Habichtskraut)	7	X		-										2			
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	d		K1													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-													
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	X		K1													
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	X		-										2	V		
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		K1													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	X		-													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20429
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	GET	Biotop-Nr. alt	45 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1992
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	62220,9136
		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
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		-													
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		-													
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	X		K1													
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	X		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														3	1		
Anzahl Arten														40			

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