

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20437
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	10 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1985
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	49886,1273
		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

Meist dichter bodensaurer Eichen-Birken-Buchenwald aus ,lteren Traubeneichen, Stieleichen (Stammdurchmesser ca. 0,5 m), Hängebirken, Ahorn, eingestreuten Rotbuchen und einigen Fichten. Vorwiegend die östlichen Randzonen mit dichtstehenden dünnen Birken, Zitter-Pappeln und einigen Weiden, die in benachbarte Brachen eindringen.

Strauchschicht besonders in der Randzone dicht, im Inneren lückiger. Aus Weißdorn, Holunder, Ahorn, Faulbaum, Zitterpappeln und Brombeeren.

Bodenflora nur spärlich. Bei genügendem Lichteinfall findet sich Springkraut, Blaubeere, Schattenblume, Brennessel und Giersch. Zuweilen Rot-Straußgras, Adlerfarn und der gefährdete Rippenfarn.
Brut- und Nahrungsbiotop für verschiedene Singvogelarten.

Brutvögel: Kohlmeise, Blaumeise, Amsel, Singdrossel, Elster

Spezielle Nutzungen: Erholungswald

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

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	Zwischen Bremer Straße, Handweg und Up den Wiemen		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	563284	Hochwert (Y)	5921759
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Gemarkung	Marmstorf (721)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 87%]		

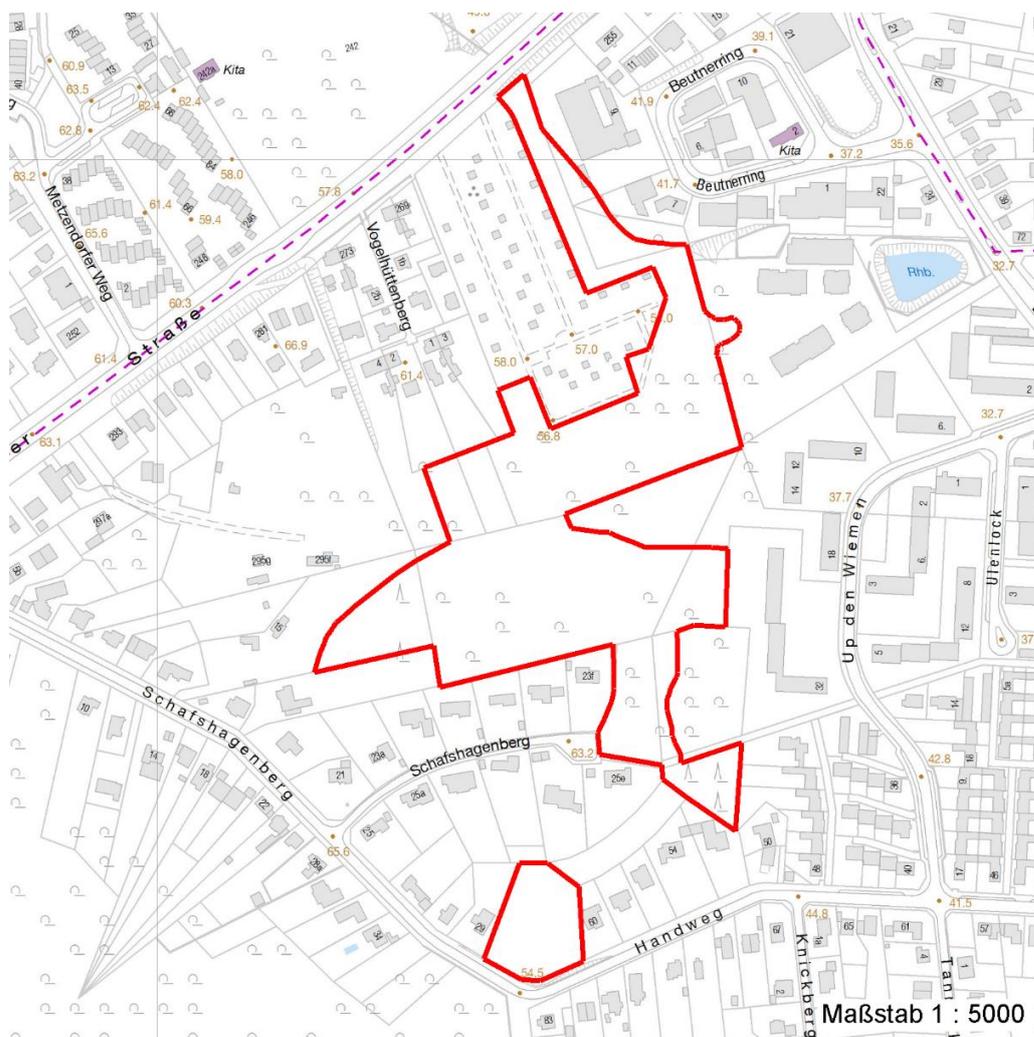
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20437
		DK5 DK5-GK	6220 6222
		DK5 - Name	Apfelbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	10 13
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.09.1985
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	49886,1273
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
20437	20435	6220	10	25.07.1999	K	6222	13

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Ungeregelte Lagerung von Baumaterialien / Schutt / Wracks Am Rande der Kleingartenkolonie sind die Grundstücksgrenzen Wald hinein ausgedehnt worden (Schuppen e.t.c.)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20437
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	10 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1985
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	49886,1273
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Vorkommen seltener Arten Vorkommen von Altholz Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Naturverjüngung
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Wiederherstellung der rechtmäßigen (?) Grundstücksgrenzen

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Standort, Relief	
Relief	uneben, Hang
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	20437 6220 6222 Apfelbüttel 10 13 15.09.1985 49886,1273
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	HET		
Räumliche Abbildung	Fläche		
Anzahl Abschnitte	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-														
Blechnum spicant (Rippenfarn)	7	X		K1											1		3	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	X		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	X		K1														
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X		K1														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		K1														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		K1											V			
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	X		K1														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	X		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1														
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	X		K1											3			
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	X		K1														
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	X		K1											2		V	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		K1														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		K1														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	d		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	X		-														
Solidago virgaurea (Echte Goldrute)	7	X		K1											3		V	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	d		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		K1														
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	X		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20437
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	10 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1985
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	49886,1273
		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
Anzahl Rote Liste Arten														5			
Anzahl Arten														43			

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