

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20659
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	47 52
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4657,7789
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Ruderales Gras- und Staudenflur, die seit einigen Jahren nicht mehr beweidet bzw. gemäht wird. Hierdurch hat sich besonders im Süden ein dichtes Gebüsch aus Brombeeren gebildet. Die Dominanz von Brennessel und anderen nithrophilen Arten macht die ehemalige landwirtschaftliche Nutzung deutlich.

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	AKT	Halbruderales Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

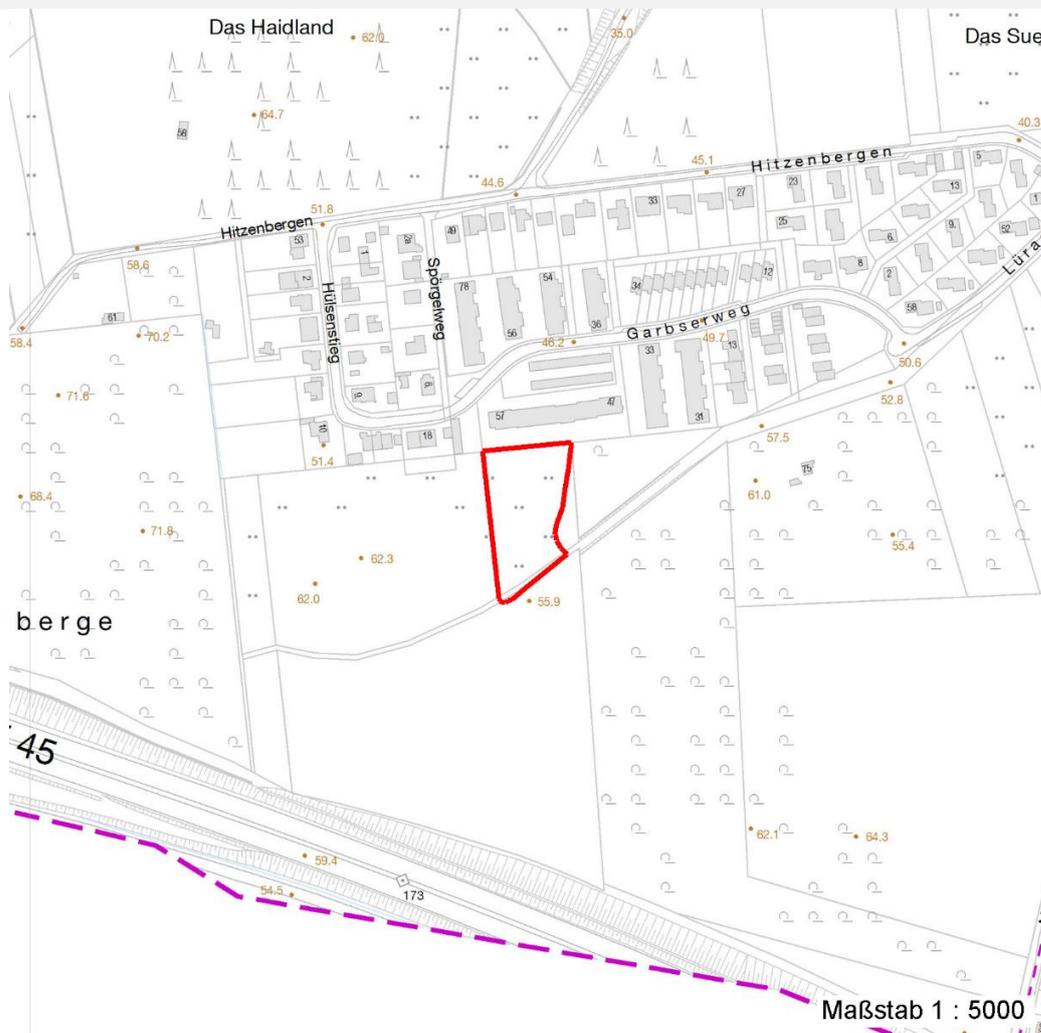
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich vom Garbersweg	Hochwert (Y)	5920600
Nachbarnutzung/en	Acker, Wald, Wohnbebauung	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Rechtswert (X)	563335	Gemarkung	Marmstorf (721)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20659
		DK5 DK5-GK	6220 6222
		DK5 - Name	Apfelbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	47 52
Bearbeitung	BUC	Kartierung	25.07.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4657,7789
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)
20659	20639	6220	47	15.05.1992	K	6222	52
20659	20679	6220	252	05.10.2007	N	6222	10141

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45793	0	6220_47_250799_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Zoologisch wertvoll

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20659
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	47 52
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4657,7789
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	artenreiche Ausprägung vorherrschend nitrophilen Arten Blütenreiche Fluren Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Pflegemaßnahmen
Größe	
Breite	50.00 m

Foto

Fotodatei	6220_47_250799_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	20659	
			DK5 DK5-GK	6220	6222
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Apfelbüttel	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	47 52
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	25.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4657,7789	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Hang, geneigt
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	SE - Südost
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		K1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		K1														
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	X		K1										3			V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1														
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		S														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	d		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		K1														
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	X		K1														
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	d		K1														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	20659	
			DK5 DK5-GK	6220	6222
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Apfelbüttel	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	47	52
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	25.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4657,7789	
			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
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	X		K1													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		K1													
Knautia arvensis (Acker-Knautie)	7	X		K1										2		V	
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	X		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		K1													
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	X		K1													
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	X		K1													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		K1													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		K1													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	X		K1													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	X		K1													
														Anzahl Rote Liste Arten		2	2
														Anzahl Arten		35	

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