

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20718
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	32 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2595,7685
		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

Größere, nur mö_ig feuchte Senke, die zur Aufnahme von Autobahn-Oberflächenwasser dient, mit dichter ruderaler Grasflur TG aus vorherrschendem Sumpf-Rispengras, Land-Reitgras, bisweilen eingestreute Rasen-Schmiele, Sumpfsimse und kleine Bestände der Teichsimse. Daneben finden sich Zweizahn, Wasserpfeffer, Floh-Knöterich, in den trockenen Randzonen wachsen Rainfarn, Beifuß, Disteln, Leinkraut. Strauchschicht aus wenigen Weidenbüschen, vereinzelt aufkommenden Brombeeren und Kiefern. Lebensraum von Kreuzspinnen in hoher Individuenzahl.

Spezielle Nutzungen: Auffangbecken für Autobahn-Oberflächenwasser

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	60 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der BAB-Anschlußstelle Hamburg-Marmstorf		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	562300	Hochwert (Y)	5920648
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20718
		DK5 DK5-GK	6220 6222
		DK5 - Name	Apfelbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 37
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.09.1985
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2595,7685
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)
20718	20670	6220	32	25.08.1999	K	6222	37

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Teilweise feuchte Senke mit vorherrschender Grasflur, eingestreuter Lebensraum individuenreicher Spinnenpopulationen Ruderal- und Feuchtvegetation Zoologisch sehr wertvoll
Bedeutung für Tiergruppe	Wirbellose, sonstige
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20718
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	32 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2595,7685
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Standort, Relief	
Relief	Senke
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach basisch	7,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		K1												
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		K1												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1												
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		K1												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		K1												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20718
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	32 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2595,7685
		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
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		K1													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		K1													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	X		K1													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		K1													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		K1													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		K1													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		K1													
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	X		K1													
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		S													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		K1													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	d		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1													
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	X		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S													
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	X		K1												2	
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														31			

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