

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	40006 6844 6846 Hummelsbüttel 25 44
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein MAU	Kopie	Nein
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	14161,8123

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Keine wesentlichen Änderungen gegenüber der früheren Kartierung.
Im Norden z.T. dichtes Brombeergebüsch im Unterwuchs mit dominierender Rasen-Schmiele, in der Strauchschicht stellenweise dominierender Weißdorn. Der Hain-Gilbweiderich wurde nicht mehr angetroffen.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Hoch ausgewachsenes, stellenweise undurchdringliches Feuchtgebüsch WF am Grunde der Sievert'schen Tonkuhle aus vorherrschenden Sal-Weiden und verschiedenen anderen Weidenarten, durchsetzt von Hänge-Birken, hohen Schwarz-Erlen und in die Baumschicht ausgewachsenen Weiden. Im südlichen Bereich mit vorherrschenden, niedrig bis mittelhoch nachgewachsenen Zitter-Pappeln und lockerem, mittelhohem Schilfröhricht GR. In der niedrigen Krautschicht hier mit Wald-Segge, Kriechendem Günsel, Rasen-Schmiele, Gilbweiderich, innerhalb des Feuchtgebüsches Vegetation auf dem Tonboden stellenweise fehlend, in Teilbereichen größere Bestände des Hain-Gilbweiderichs, vereinzelt Vorkommen der Orchidee Epipactis helleborine. Im Feuchtgebüsch häufig kleinere staunasse Bereiche.

Wertstufe: 7

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	70 %
2	HF	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

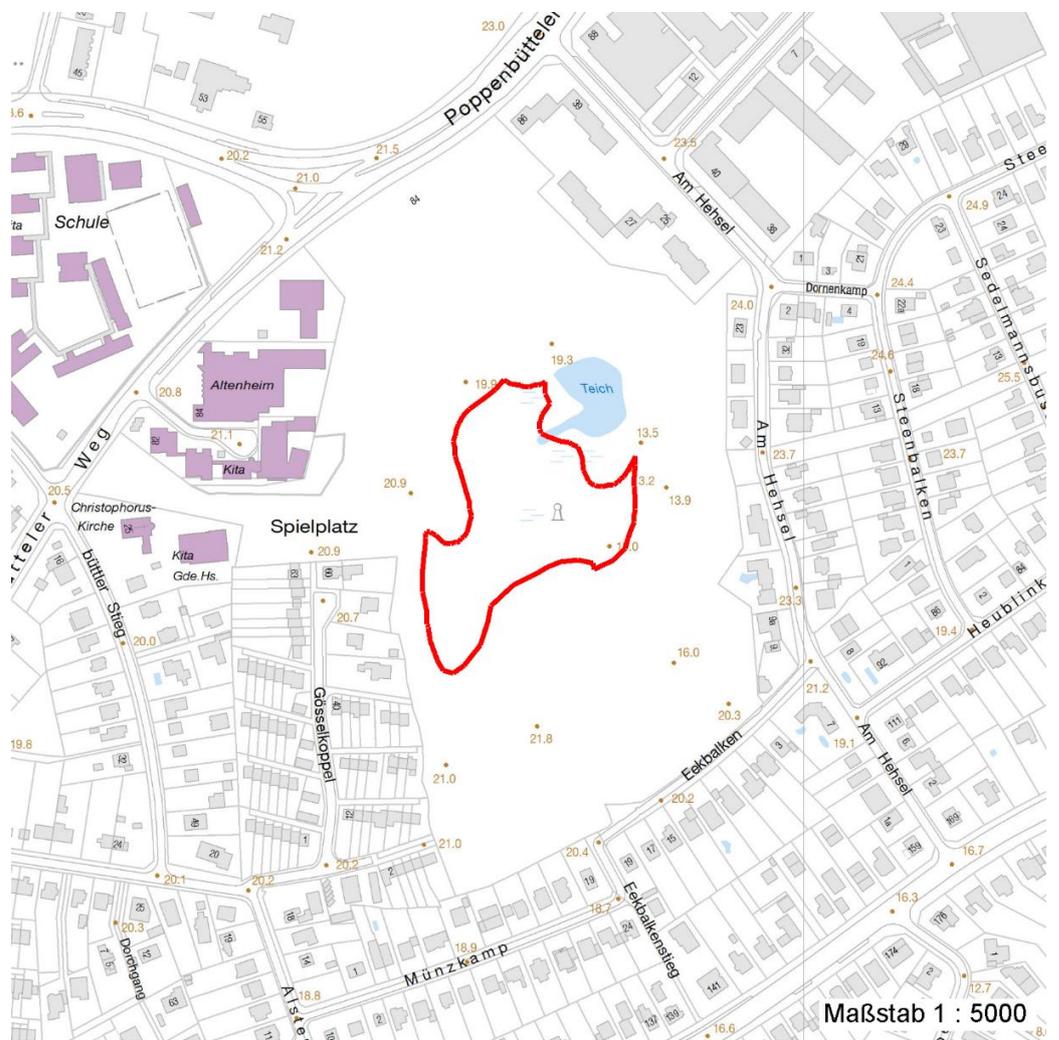
Lagebeschreibung	Sievert'sche Tonkuhle		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	569805	Hochwert (Y)	5944455

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	40006
		DK5 DK5-GK	6844 6846
		DK5 - Name	Hummelsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	25 44
Bearbeitung	MAU	Kartierung	15.10.1995
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14161,8123
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage			
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hummelsbüttel (520)	Gemarkung	Hummelsbüttel (530)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	ND Sievertische Tongrube [HH-1006 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
40006	40007	6844	25	26.06.2003	K	6846	44
Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	40006 6844 6846 Hummelsbüttel 25 44
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.10.1995
Bearbeitung	MAU	Fläche / Länge [m²/m]	14161,8123
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	1		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)	Biotoptyp	HF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	40006
		DK5 DK5-GK	6844 6846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hummelsbüttel
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	25 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14161,8123
		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	
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-														
Carex remota (Winkel-Segge)	7	X		-														
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	X		-										3				
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	X		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-														
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurzel)	7	X		-										b				
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-														
Hypericum maculatum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	X		-													D	
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	X		-													V	
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	X		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-														V
Lysimachia nemorum (Hain-Gilbweiderich)	7	X		-													1	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	X		-													3	V
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	d		-														
Salix spec. (Weide)	7	d		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-														V
Solidago virgaurea (Echte Goldrute)	7	X		-													3	V
Succisa pratensis (Teufelsabbiss)	7	X		-													1	3 2 V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														7	1	5	1	
Anzahl Arten														30				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			Interne Nr.	40006
				DK5 DK5-GK	6844 6846
				DK5 - Name	Hummelsbüttel
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	25 44
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung	15.10.1995
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	14161,8123
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	