

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	40054
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b> 6846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	13.06.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8349,8853
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Südliches Rückhaltebecken der Susebek im Uferbereich mit abwechselnden Beständen von Weiden und Ruderalarten wie Giersch, Brennessel und verschiedenen Gräsern. Typische Feuchtvegetation konnte sich kaum entwickeln.

Im Osten befindet sich ein weit ausgedehnter Gehölzstreifen aus verschiedenen Weiden, Hainbuche, Schwarz-Erlen und Schlehen. Im Unterwuchs konnte sich nur eine lückige Krautflur aus vorherrschendem Gundermann entwickeln.

Am westlichen Ufer befindet sich ein lockerer Gehölzbestand aus jungen bis mittelalten Schwarz-Erlen, Bruch-Weiden und anderen Weidenarten. Auf den oberen Uferböschungen hat sich ein dichter, zum Teil von Zaunwinde überwachsener Giersch-Brennesselsaum entwickelt.

Im Südwesten, westlich des begleitenden Fußweges findet sich ein dichtes Weidengebüsch mit einer Reihe von sehr hohen Pyramid-Pappeln.

## 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	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südliches Rückhaltebecken der Susebek		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Park, Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	568854	<b>Hochwert (Y)</b>	5944305
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hummelsbüttel (520)	<b>Gemarkung</b>	Hummelsbüttel (530)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [ HH-2047 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

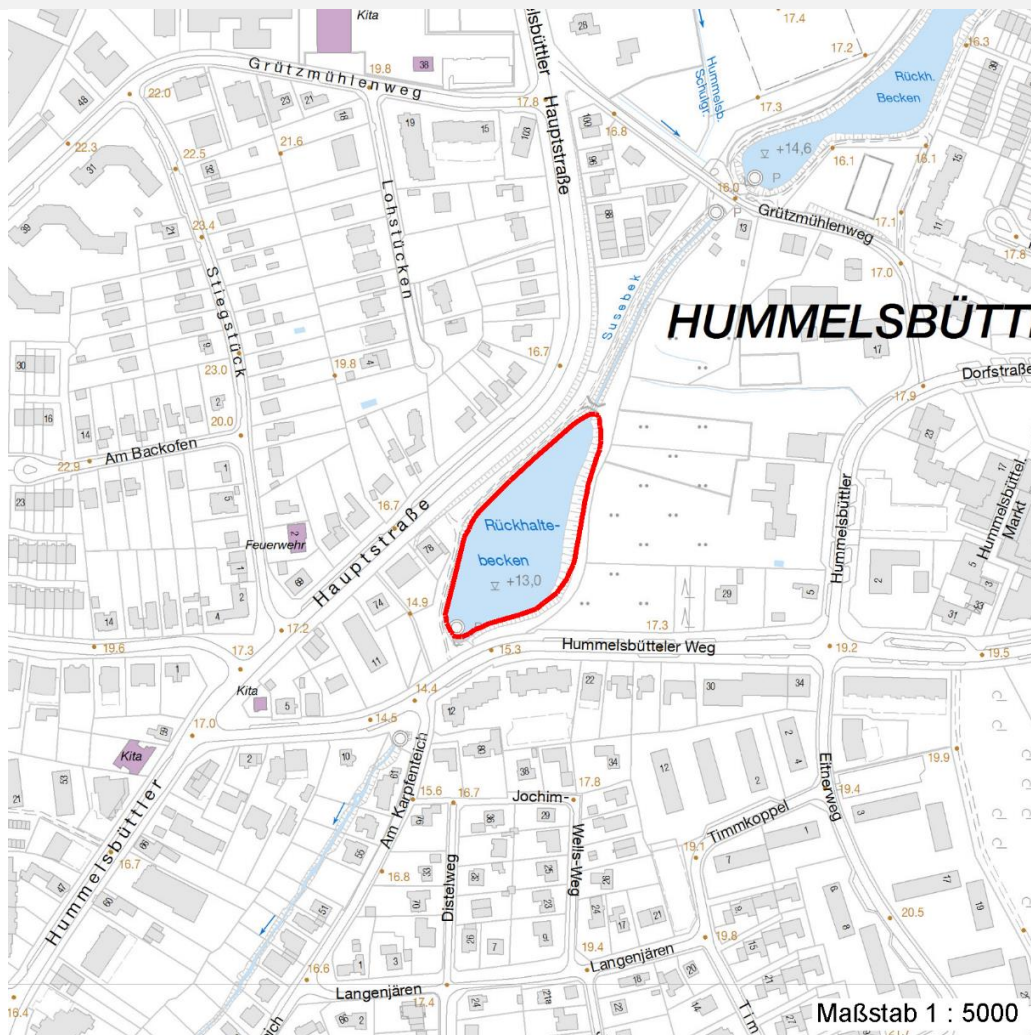
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	40054
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b> 6846
		<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 52
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	13.06.2003
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8349,8853
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
40054	40053	6844	30	15.10.1995	K	6846	52
40054	40055	6844	30	27.08.2011	K	6846	52

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6835	0	6844_30_130603_1.JPG	NO

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Müll / Gartenabfällen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	40054
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b> 6846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	13.06.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8349,8853
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Trittbealstung des Ufers, Eutrophierung durch Hunde, Ufervegetation ist stark verarmt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Entwicklungspotenzial Uferbegleitende Gehölze Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer Wassergebundene Insekten Wasservögel
Maßnahmen	Extensivierung der Pflege Entwicklung zu standortgerechter Feucht- bzw. Ufervegetation fördern natürliche Dynamik zulassen - 3.3

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6844_30_130603_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	südliches Rückhaltebecken	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	NO	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SXR
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	40054	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b>	6846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b>	52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	13.06.2003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8349,8853	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	mittelsteile Uferböschungen
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	99 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	90 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7		z															
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7		z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7		z															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7		z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7		w															
Bromus sterilis (Taube Trespe)	7		w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7		z															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7		w															
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7		w										X					
Carex spec. (Segge)	7		w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7		w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7		w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	40054	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b>	6846
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b>	52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	13.06.2003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8349,8853	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V	
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-														V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	z		-													D	D	
Salix spec. (Weide)	7	w		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-															
																	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
																	<b>Anzahl Arten</b>	<b>35</b>	

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