

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55803
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b> 7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b> 38
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	13.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	415,5524
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Flaches, kräftig überschattetes, verlandendes Gewässer über einem anmoorigen, laubreichen Boden, teilbesonnt, umgeben von einem, auf eine Pflanzung zurückgehenden älteren Gebüsch mit Dominanz der Japanischen Drachen-Weide. Das Gewässer ist zumindest im Zentralbereich dauerhaft wasserführend.

In den Randbereichen sind sehr flache Uferbereiche vorhanden, die die wechselnden Wasserstände anzeigen. Hier tritt vereinzelt gehäuft die Flatterbinse und Rasen-Schmiele auf. Jedoch fast alles mit der Japanischen Drachen-Weide beschattet.

## 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	SEN	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	W Hamraakoppel	<b>Hochwert (Y)</b>	5946952
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Fichtenschonung, Weg	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Rechtswert (X)</b>	575234	<b>Gemarkung</b>	Bergstedt (538)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bergstedt (524)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55803	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b>	7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b>	38
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	13.09.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	415,5524	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gefahr der vollständige Austrocknung, Dominanz einer nicht heimischen Weidenart.
Wertgesichtspunkte	Ungestörte Lage, dauerhafte Wasserführung, relativ dichtes Weidengebüsch mit Eignung als Brutvogelhabitat, niedermoorartiger Standort, Entwicklung schutzwürdiger Vegetation.
Maßnahmen	Gepflanzte Gehölze entfernen, Flächen der Sukzession überlassen, dauerhafte Wasserführung sicherstellen, Gewässer eventuell von Zeit zu Zeit eintiefen.

## Foto

**Fotodatei** 7446\_29\_130911\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** Japanische Drachenweide überschattet das ganze Gewässer

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**

**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEN
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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>	55803
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b> 7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b> 38
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	13.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	415,5524
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	3
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-															V
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-															b
Iris spec. (Schwertlilie)	7	w		-															b
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix sachalinensis 'Sekka' (Drachen-Weide)	7	d		-															
Salix spec. (Weide)	7	h		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55803
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b> 7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b> 38
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	13.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	415,5524
		<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>15</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

## Tierartenliste

		Rote Liste				FFH					
		B	A	S	G	H	H	N	D	S	H
1	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>S</b>	<b>G</b>	<b>H</b>	<b>H</b>	<b>N</b>	<b>D</b>	<b>S</b>	<b>H</b>	<b>V</b>
2	<b>Anzahl</b>					<b>Anzahltyp</b>					
3	<b>Anzahl geschätzt</b>					<b>Geschlecht</b>					
4	<b>Methode</b>					<b>Verhalten</b>					
5	<b>Nachweis</b>										
<b>Amphibien</b>											
	Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3						v
		2	75								
		3									
		4									
		5	Larve/Schlüpfling/diesjährig								