

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55795
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b> 7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.05.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	587,2414
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Relativ großer, flacher Weidetümpel, voll besonnt mit sehr flachen Uferpartien, die von Flutrasen aus Flutendem Schwaden eingenommen werden, jedoch auch von großen Beständen von Wasserhahnenfuß, Dreifurchiger Wasserlinse, Sumpfsimse und Portulak bewachsen sind. Die Wasserfläche selbst ist kräftig getrübt mit Sichttiefen um 10 cm. Die Tiefe des Gewässers im Zentrum ist nicht erkennbar. Der Bereich wird zeitweilig von den Nachbarflächen her beweidet, die Ufer zertreten.

## 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>	Haidkoppel, S Fischkamp	<b>Hochwert (Y)</b>	5946726
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Intensivgrünland	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Rechtswert (X)</b>	574592	<b>Gemarkung</b>	Bergstedt (538)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<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>		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55795	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b>	7448
		<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b>	52
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	12.05.2003	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,2414	
<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)
55795	55794	7446	36	15.09.1995	K	7448	52
55795	55796	7446	36	19.07.2011	K	7448	52

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1836	0	7446_36_120503_1.JPG	
1837	0	7446_36_120503_2.JPG	
1838	0	7446_36_120503_3.JPG	
1839	0	7446_36_120503_4.JPG	
1840	0	7446_36_120503_5.JPG	
44832	0	7446_36_120503_6.JPG	
44833	0	7446_36_120503_7.JPG	

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55795
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b> 7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.05.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,2414
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44834	0	7446_36_120503_8.JPG	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Vermutlich Eutrophierung durch anschließende Weidenutzung, intensive Grünlandnutzung in der Nachbarschaft mit Einsatz von Düngemitteln und eventuell auch Pestiziden.
Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Wasserführung, gute Besonnung, sehr gute Eignung als Amphibien-Laichgewässer, intensive Besiedlung durch Grasfrösche.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Beweidung entweder vollständig einstellen oder nur restriktiv betreiben, Ufer zeitweilig abzäunen, im Umfeld des Gewässers weder Pestizide noch Düngemittel einsetzen, eine Pufferzone von mindestens 10 m Breite schaffen.

### Foto

**Fotodatei** 7446\_36\_120503\_1.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7446\_36\_120503\_2.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**





<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55795
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b> 7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.05.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,2414
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7446\_36\_120503\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7446\_36\_120503\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01.04 - Sparganio-Glycerion fluitantis (Bachröhrichte) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55795
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b> 7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.05.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,2414
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	<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	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-										3			
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-										V			
Peplis portula (Sumpfqüendel)	7	z		-										3	2 V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-													
Ranunculus aquatilis (Gewöhnlicher Wasserhahnenfuß)	7	w		-										2	V		
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	h		-											V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>17</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	HH	ND	SH	D	II	IV
1	<b>B</b> ArtSchG										
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>										

Amphibien

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55795
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b> 7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.05.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,2414
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH							
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
	1	<b>B</b> ArtSchG										
	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>										
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3								v	
	2	2										
	3											
	4											
	5	adultes Tier/Imago										
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3								v	
	2	125										
	3											
	4											
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig										