

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	55796
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7446 7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	36 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	19.07.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,2414
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	<b>Schutz nur teilweise</b>	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, eingezäunter Weidetümpel, voll besonnt mit sehr flachen Uferpartien, zur Zeit der Begehung kein Wasser führend, jedoch sehr wahrscheinlich noch mit Wasserflächen im Frühjahr.  
 Der kleinere Bereich östlich des Knicks ist mittig noch sehr feucht (matschig); hier häufiges Vorkommen vom Ästigen Igelkolben, Flutenden Schwaden, Gilbweiderich, Sumpfsimse, randlich viel Flatter-Binse und Aufkommen von Brombeere, vergrast mit Ausläufer-Straußgras.  
 Der westliche Bereich des Weidetümpels ist dominant mit Ästigem Igelkolben und Sumpf-Simse bestanden. Sehr großzügig eingezäunt, sodaß eine breite Pufferzone zwischen Pferdeweide und Weidetümpel besteht; Pufferzone überwiegend mit Flatter-Binse, Gänse-Fingerkraut und Schafgarbe bewachsen, gutes Heuschreckenbiotop.  
 7.4.2012: flächiger Froschlaich in Ballen.

## 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	STG	Wiesen- oder Weidetümpel (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"/> EG-Vogelschutzgeb. <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>	<input type="checkbox"/>	
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55796	
		<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>36</b>	52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.07.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,2414	
		<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)
55796	55794	7446	36	15.09.1995	K	7448	52
55796	55795	7446	36	12.05.2003	K	7448	52

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1139	0	7446_36_190711_1.JPG	
1140	0	7446_36_190711_2.JPG	
1141	0	7446_36_190711_3.JPG	
1142	0	7446_36_190711_4.JPG	
1143	0	7446_36_190711_5.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	55796
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b> 7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>36</b> 52
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				19.07.2011
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				587,2414
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## 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 Ampibien-Laichgewässer, intensive Besiedlung durch Grasfrösche.
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Amphibien Libellen
Maßnahmen	Einzäunung wurde gemacht

## Foto

**Fotodatei** 7446\_36\_190711\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** Ästiger Igelkolben (Sparganium erectum)

**Fotodatei** 7446\_36\_190711\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** westliche Seite mit lokal viel Ästigem Igelkolben (Sparganium erectum)

### Aufnahmerichtung



### Aufnahmerichtung





# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55796
		<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>36</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.07.2011
<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\_190711\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** östlicher Bereich (mit viel Sparganium, Juncus eff., Lysimachia und Agrostis stol.)

**Fotodatei** 7446\_36\_190711\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** östlicher Bereich (mit viel Sparganium, Juncus eff., Lysimachia und Agrostis stol.)

## Aufnahmerichtung



## Aufnahmerichtung



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>		<b>Biotoptyp</b>	STG
<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>	55796
		<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>36</b> 52
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.07.2011
<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>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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>																	
Achillea cartilaginea (Weidenblättrige Schafgarbe)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-												
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	z		-										3		2	V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	h		-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-												
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	l		-													
Urtica dioica (Große Brennesel)	7	w		-	-												
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>			
														<b>Anzahl Arten</b>			
														21			
														1 2 1			

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