Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	59123 7628 Boberg	7630	
Handlungsbedarf	Nein	A	Biotop-Nr. alt	5	20	
Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	MEY Kopie Fläche 1	Nein	Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	15.06.1991 6372,0483		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung - Alter - Belastungsgrad - Ökolog. Funktion - Seltenheit	0 keine Angabe		

Bestandsbeschreibung

Zwei kleine Bracks (SKB) am Billwerder Billdeich, die mit hohen Erlen und Weiden eingewachsen sind. Der Uferbewuchs ist relativ artenreich ausgeprägt und zeigt eine natürliche Verlandungssukzession im fortgeschrittenen Stadium. Eine Wasservegetation fehlt vermutlich aufgrund zunehmender Beschattung und hohen Laubeintrags fast quantitativ. Vorkommen von Reiher- und Stockente sowie Teichralle als Brutvögel.

Am nördlichen Ufer des größeren Bracks beeinträchtigen Gartenabfälle den natürlichen Bewuchs.

Am kleinen Brack ist das nördliche Ufer stark mit Holzofenasche und Schlacke belastet.

Wertstufe: 5.

Spezielle Nutzungen: Keine (Erholung)

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: O.A

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1	TF		Тур	HF	F.Anteil		
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.		
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen				
4		LRT	Lebensraumtyp				
1	1			Ja	100 %		
2		SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)				
		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie				
4		LRT					

LKI			
Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Direkt südl. Billwerder Billdeich		
Rechtswert (X)	576702	Hochwert (Y)	5929076
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark	

17.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha Datenbestand aus Fo	•		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	59123 7628 Boberg	7630	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein MEY Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	5 15.06.1991 6372,0483	20	

Weitere Erheb	Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)			
59123	59124	7628	5	16.06.1998	K	7630	20			
59123	59156	7628	5	19.09.2008	K	7630	20			
Zuordnung: N = na	ichfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	er)					

Weitere Angaben					
Merkmal	Wert				
Auswertung					
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen				
	Eutrophierung				
Wertgesichtspunkte	Geowissenschaftliches Objekt				
	Hoher Wildpflanzenanteil				
	Standortpotential				

17.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen						E	3
Projekt	Biotopkartierung Hambu Datenbestand aus FoxPro	•		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	59123 7628 Boberg	7630	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein MEY Kc Fläche 1	opie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	5 15.06.1991 6372,0483	20	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
	Schwimmblattvegetation
	Naturverjüngung
	Ufervegetation
	Unterwasservegetation
	Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Vögel
Maßnahmen	Auslichten
	im Südbereich
	Verbesserung der Wasserqualitaet
	Faulschlammentnahme
	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

Teilflächenbeschrei	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEB
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: I	Faulschlamm, Laub (natürlich)	Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Boden		
Feuchte	11 - flaches Gewässer	
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich	
Standort, Relief		
Relief	natürliches Ufer	
Belichtung	5 - halbschattig	
Luft	windberuhigt	
Veg Deckg./Ant.		
1. Baumschicht	30 %	
Strauchschicht	30 %	
1. Krautschicht	70 %	

17.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen

Interne Nr. 59123 Biotopkartierung Hamburg, Projekt **DK5** | DK5-GK 7628 7630

Datenbestand aus FoxPro

DK5 - Name Boberg Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 5 20 Bearbeitung Kopie Kartierung 15.06.1991 MEY Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 6372,0483

Anzahl Abschnitte Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)										
Standort	Belichtung	sonnig	7,7							
Boden	Feuchte	naß	8,1							
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8							
	Reaktion	neutral	7,2							
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9							
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3							
	Wechselfeuchteanzeiger		7							
	Giftpflanzen		3							
	Überschw.anzeiger		10							

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Turning his ability of Configuration																	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)	1			_													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	+															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B1											-		
Callitriche cophocarpa (Stumpfkantiger Wasserstern)	1	+		-											G		V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	1	+		-													
Carex riparia (Ufer-Segge)	1	+		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	1	+		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	W		B1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-	1	+		-													
Bärenklau)																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	+		-									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	1	+		-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	W		-												3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	W		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-													
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	1	+		B1										2	3		3
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	1	+		S													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	1	+		-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	Χ		S													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	1	+		-													
Salix alba (Silber-Weide)	1	+		В1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	Χ		S													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	1	+		В1											3		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer	7	Χ		-													
Nachtschatten)																	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	1	+		-													
Symphytum officinale officinale (Echter	1	+		-													
Beinwell)																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	1	+		-										D		D	

17.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	59123 7628 Boberg	7630	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	5	20	
Bearbeitung	MEY Kopie	Nein	Kartierung	15.06.1991		
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	6372,0483		
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
					An	Anzahl Rote Liste Arten						2	3	2	2		
					An	Anzahl Arten 3			31								

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

17.04.2020 Seite 5 von 5