Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	41071 6848 Glashütte	6850	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	50	6	
Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	GRS Kop i Linie 1	e Nein	Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	15.09.1995 445,426		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung - Alter - Belastungsgrad - Ökolog. Funktion - Seltenheit	0 keine Angabe		

Bestandsbeschreibung

In weiten Bereichen begradigter, streckenweise befestigter Bachlauf des nährstoffarmen Bornbachs mit starker Strömung und beidseitig auf eine Höhe von ca.3 m +- steil ansteigendem Uferbereich. Streckenweise dichte, z.T. flutende Bestände des Brennenden Hahnenfußes kleinräumig abwechselnd mit lockeren Beständen des Flutenden Schwadens durchsetzt von Glieder-Binse, Zwiebel-Binse, Scharfem Hahnenfuß und Gemeinem Gilbweiderich, flächenweise dichte Decke aus Gemeinem Wassernabel. Nördlich des Grabauer Weges meist dichte Pfeifengrasschicht im nahen Uferbereich locker durchsetzt von Glieder-Binse. Flächenweise dichte Torfmoosdecken das Ufer weit hinaufreichend, dort Vorkommen des Rundblättrigen Sonnentaus mit mehreren 100 Exemplaren, sowie der Besenheide vereinzelt von Glocken-Heide durchsetzt. Im oberen Uferbereich in der Übergangszone zur angrenzenden Wiese Vorkommen des Läusekrautes mit mehreren Ex. Insgesamt lockere, streckenweise dichte, uferbegleitende Gehöze (20 %) aus verschiedenen Weiden, Schwarz-Erle, Grau-Erle, Berg-Ahorn und Weißdorn.

Schutz: § 20 c

(Anmerkung: Biotop unverändert gegenüber der früheren Kartierung!)

Spezielle Nutzungen: Grünanlage mit Trampelpfad

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

In weiten Bereichen begradigter, streckenweise befestigter Bachlauf des nährstoffarmen Bornbachs mit starkerStrömung und beidseitig auf eine Höhe von ca.3 m +- steilansteigendem Uferbereich. Streckenweise dichte, z.T. flutende Bestände des Brennenden Hahnenfußes kleinräumig abwechselnd mit lockeren Beständen des Flutenden Schwadens durchsetzt von Glieder-Binse, Zwiebel-Binse, Scharfem Hahnenfuß und Gemeinem Gilbweiderich, flächenweise dichte Decke aus Gemeinem Wassernabel. Nördlich des Grabauer Weges meist dichte Pfeifengrasschicht im nahen Uferbereich locker durchsetzt von Glieder-Binse. Flächenweise dichte Torfmoosdecken das Ufer weit hinaufreichend, dort Vorkommen des Rundblättrigen Sonnentaus mit mehreren 100 Exemplaren, sowie der Besenheide vereinzelt von Glocken-Heide durchsetzt. Im oberen Uferbereich in der Übergangszone zur angrenzenden Wiese Vorkommen des Läusekrautes mit mehreren Ex. Insgesamt lockere, streckenweise dichte, uferbegleitende Gehöze GE (20 %) aus verschiedenen Weiden, Schwarz-Erle, Grau-Erle, Berg-Ahorn und Weißdorn. Beobachtung mehrerer Erdkröten und Grasfrösche.

Schutz: § 20 c

Spezielle Nutzungen: Grünanlage mit Trampelpfad benachbart:

Nutzungsintensität: extensiv

14.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 41071 Biotopkartierung Hamburg, Projekt **DK5** | DK5-GK 6848 6850 Datenbestand aus FoxPro DK5 - Name Glashütte Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 50 6 **Bearbeitung** 15.09.1995 GRS Kopie Nein **Kartierung** Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Linie 445,426 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

Vo	Vorkommen an Biotoptypen									
1 2	TF	ВТҮР	Typ Biotoptyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.					
3		Zusatz LRT	Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp							
	4		2000 Manning P	1-	00.0/					
1	1	ED A	DI	Ja	80 %					
2	2	FBA	Bach, ausgebaut (2000)		20.0/					
1	2		N		20 %					
2		HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)							

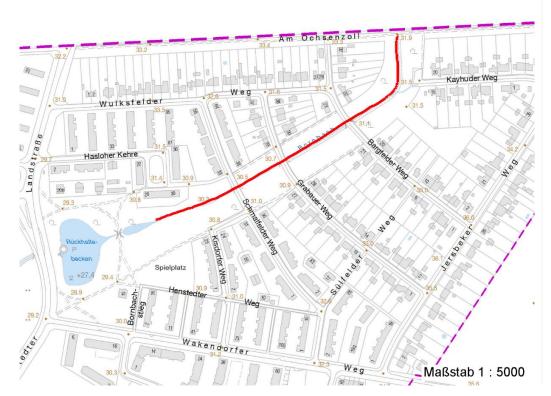
Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Nördlich des Wakendorfer Weg	es	
Rechtswert (X)	568412	Hochwert (Y)	5948496
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat Langenhorn/Glashütte [3 / Ant	Nationalpark eil: 100%]	

14.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Datenbestand au	-		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	41071 6848 Glashütte	6850	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	50	6	
Bearbeitung	GRS	Kopie	Nein	Kartierung	15.09.1995		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	445,426		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen													
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr. Kartierung		Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)						
41071	41070	6848	50	15.09.1981	K	6850	6						
41071	41072	6848	50	08.09.2004	K	6850	6						
41071	41073	6848	50	02.09.2011	K	6850	6						
Zuordnung: N = n	achfolgende Kartieru	ing. K = weite	ere Kartierungen (zeit	tlich vorher oder nachl	her)								

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Mechanische Vernichtung/Beeintraechtigung des Spontanbew Trittbelastung durch Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgepraegter naturnaher Biotop Schwimmblattvegetation

14.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg Datenbestand aus FoxPro	,	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	41071 6848 Glashütte	6850	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein GRS Kop	ie Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung	50 15.09.1995	6	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Linie 1		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	445,426		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Vorkommen seltener Arten Ufervegetation Besonders moosreich bewachsen nährstoffarm Uferbegleitende Gehölze Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Maßnahmen	Lenkung des Fußgängerstroms durch Anlage eines unbefestigten Weges Regelung Fussgaengerverkehr, Fahrverkehr etc auf der anderen Seite der anschließenden Wiese sinnvoll.

Teilflächenbeschreibung		
Teilflächentyp	Teilflächen-Nr. 1	
Biotoptyp Bach, ausgebaut (2000)	Biotoptyp FBA	
- Zusatz	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	FFH-LRT	
Beschreibung	Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: künstlich	Hauptfläche Ja	
	Flächenanteil 80 %	
	FFH-Unters.Fläche Nein	
	Saatgutfläche Nein	

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	Χ		-													
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	Χ		-										V		3	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Χ		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	Χ		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	Χ		-										3		V	
Carex spec. (Segge)	7	Χ		-													

14.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 41071 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 6848 6850 Datenbestand aus FoxPro DK5 - Name Glashütte Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 50 6 **Bearbeitung** GRS Kopie Nein **Kartierung** 15.09.1995

Fläche / Länge [m²/m]

Breite (lineare Abb.) [m]

445,426

Räumliche Abbildung

Anzahl Abschnitte

Linie

1

Pflanzenartenliste														Rote Liste		_	
Gruppe / Pflanzenart	MS	м	w	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	v	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Carpinus betulus (Hainbuche)		Х		-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	Χ		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)		Χ		-													
Drosera rotundifolia (Rundblättriger Sonnentau)	7	Χ		-									b	1	3	3	3
Erica tetralix (Glocken-Heide)		Χ		-										2		V	\
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)		Χ		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)		Χ		-													
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)		Χ		-										2		V	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)		h		-													
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)		Χ		-										3		V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	Χ		-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		-													
Pedicularis spec. (Läusekraut)	7	Χ		-									b			1	
Potentilla erecta (Blutwurz)		Χ		-										3		V	
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	Χ		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	Χ		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)		Χ		-												V	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	Χ		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	Χ		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	Χ		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	Χ		-													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)		Χ		-											3		
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)		Χ		-												V	
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)		Χ		-										2		3	
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	Χ		-													
							Rote I Arten	iste	Arter	1 31				8	2	11	2

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

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

14.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	41071 6848 Glashütte	6850	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	50	6	
Bearbeitung	GRS Ko	pie Nein	Kartierung	15.09.1995		
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	445,426		
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]			

14.04.2020 Seite 6 von 6