

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112274
		DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	234
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	58,41
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	2	Biotop geringen Alters, 1 bis 5 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Künstlich angelegter Entwässerungsgraben/Rückhaltebecken bei Neubauten, innerhalb des ehemaligen Allg.Krankenhauses-Eilbek (jetzt Schön-Klinik).
 Dominant Großer Wasserschwaden, eingestreut Breitblättriger Rohrkolben, Rauhaariges Weidenröschen.
 Wasser mit wolkiger Algenflur und Kleiner Wasserlinse bewachsen.
 Im Osten ist der Graben durch eine Stahlwand begrenzt, im Westen steile Böschung mit lockeren Ruderalgebüsch.
 Viele Libellen.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
1	2			0 %
2	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Auf dem Gelände der Schön-Klinik-Hamburg-Eilbek		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Blutspende-Gebäude von der Schön-Klinik-Hamburg-Eilbek, S-Bahntrasse		
Rechtswert (X)	569926	Hochwert (Y)	5936904
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Barmbek-Süd (423)	Gemarkung	Barmbek (453)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

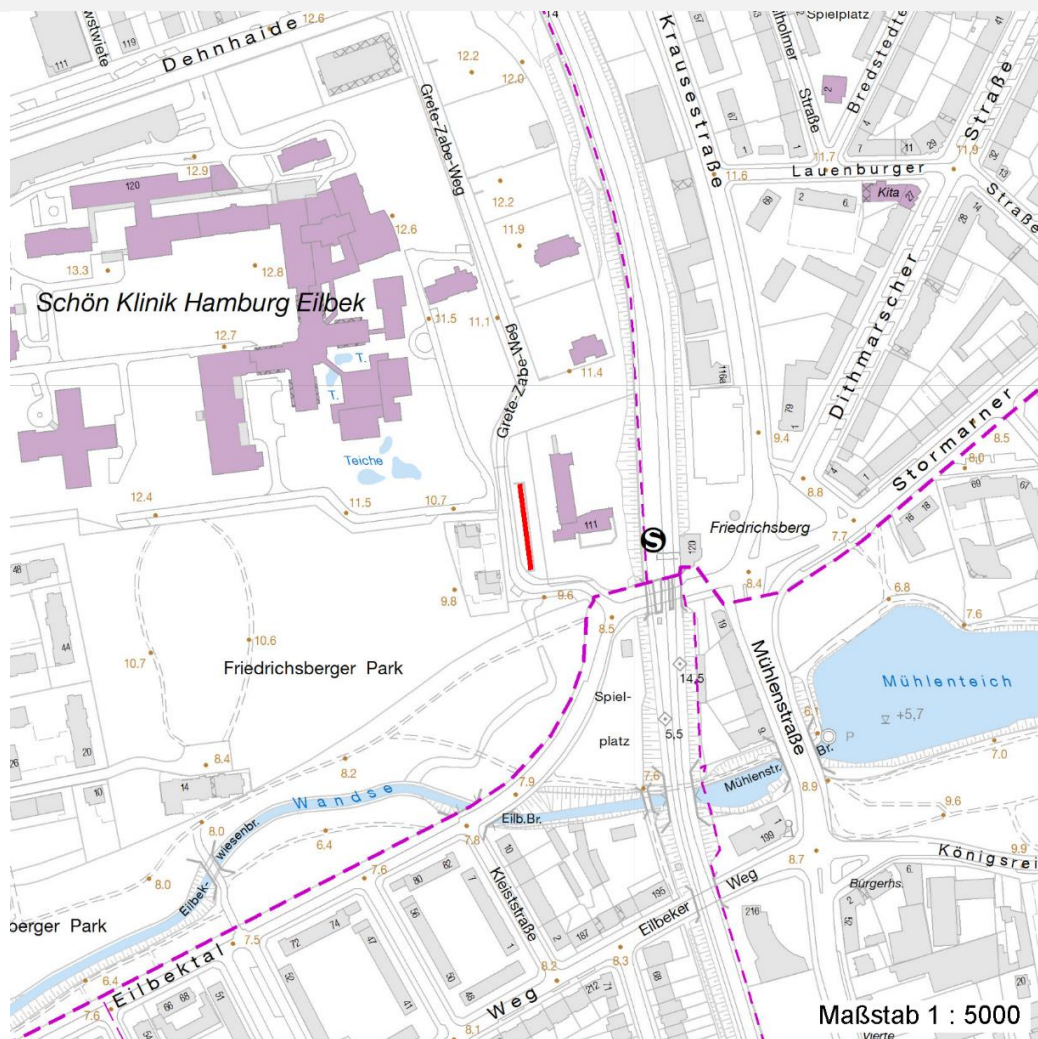
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	112274
			DK5 DK5-GK	6836
			DK5 - Name	Barmbek-Süd
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	234
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			22.07.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				58,41
				Breite (lineare Abb.) [m]
				3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
112274	38777	6836	92	12.07.2008	<	6838	10076

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61620	0	6836_234_220717_1.JPG	S
61622	0	6836_234_220717_3.JPG	NW
61869	0	6836_234_220717_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112274
		DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	234
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	58,41
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei 6836_234_220717_1.JPG
Bildbeschreibung Stahlwand im Osten; steile Böschung im Westen; mit dominant Wasserschwaden bewachsen

Aufnahmerichtung S



Fotodatei 6836_234_220717_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112274
		DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	234
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	58,41
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei	6836_234_220717_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Graben mit Neubauten im Hintergrund	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biototyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	stehendes Gewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	112274
			DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			234
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	22.07.2017
			Fläche / Länge [m²/m]	58,41
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	l															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	l															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Senecio spec. (Greiskraut)	7	w															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														23			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112274
		DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	234
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	58,41
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	l															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	l															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	112274
			DK5 DK5-GK	6836
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	234
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	22.07.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	58,41
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Senecio spec. (Greiskraut)	7	w															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 23

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