

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	3624
		DK5 DK5-GK	5234 5236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Blankenese
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	3 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1987
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	3548,8026
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Seit einem Jahr (teilweise schon länger) stillgelegte, meist bis 1,5 m tiefe Trinkwasserfiltrierbecken mit schräg abfallenden Betonwänden, auf deren trockenen Sandböden sich eine lockere bis dichte Pionierflur TP ausgebreitet hat. Vorherrschend sind Arten sandiger, nährstoffreicherer Standorte, neben stellenweise teppichartig wachsendem Acker-Spergel mit Sand-Segge, Rot Schwingel, Mauerpfeffer, Straußgras, Weidenröschenarten, Kleinem Ampfer. Zuweilen niedrigwüchsiges Schilf oder Rohr-Glanzgras auf feuchten Böden.

Fast überall dichter Gehölzanflug aus Korb-Weiden, Sal-Weiden, die auf den länger brachliegenden Becken eine Höhe bis 2 m erreicht haben, oft Birkenkeimlinge.

Wertstufe: 5

Spezielle Nutzungen: Ehem. Trinkwasserfiltrierbecken

Nutzungsintensität: keine Pflege, verwildert

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

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	AP	Ruderalflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wasserwerksgelände		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	552175	Hochwert (Y)	5935626
Bezirk	Altona	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Blankenese (223)	Gemarkung	Blankenese (203)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Boursberg (geplante Erweiterung) [3 / Anteil: 41%]		

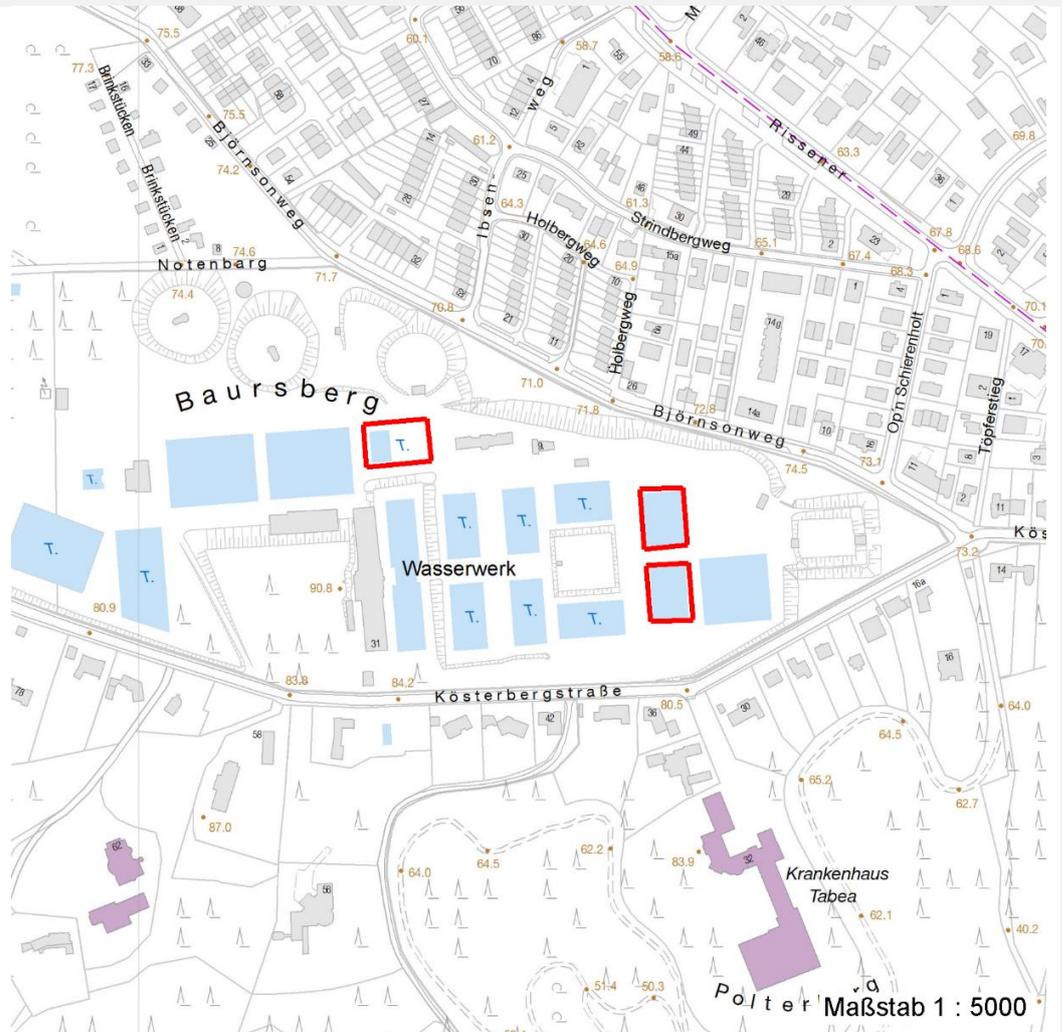
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	3624	
		DK5 DK5-GK	5234	5236
		DK5 - Name	Blankenese	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3	5
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.07.1987	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3548,8026	
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
3624	3587	5234	23	23.08.2001	N	5236	30
3624	3605	5234	24	23.08.2001	N	5236	31

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Hoher Wildpflanzenanteil naturnahe Feucht- und Trockenbiotope Reich an Kleinstrukturen Pionierflur Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	3624	
		DK5 DK5-GK	5234	5236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Blankenese	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	3	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1987	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	3548,8026	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Anlage von Gewaessern Nach Abdichten des Untergrundes, beseitigen der seitlichen Betonwände möglich. Naturnahe Uferzone herstellen und naturnaher Gestaltung der Uferzonen schaffung neuer Kleingewässer

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Ruderalflur (2000)	Biototyp	AP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Sand (künstlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,5
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	3624	
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	5234	5236
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	Blankenese	3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1987	5
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	3548,8026	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	1	+		K1													
Anchusa arvensis (Acker-Krummhals)	1	+		K1									3				
Arenaria serpyllifolia agg. (Artengruppe Quendelblättriges Sandkraut)	1	+		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	h		K1									3		V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		K1													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	1	+		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1													
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	1	+		K1											V		
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	1	+		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		K1													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	+		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		K1													
Lotus corniculatus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	1	+		K1											V		
Medicago lupulina (Hopfenklee)	1	+		K1													
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	1	+		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		K1													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1													
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		K1													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	+		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		K1													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	1	+		K1													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	1	+		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		-													
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	h		K1													
Spergula arvensis (Acker-Spörgel)	7	h		K1													
Spergularia rubra (Rote Schuppenmiere)	1	+		K1											V		
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		K1													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	1	+		K1													
Tussilago farfara (Huflattich)	1	+		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	1	+		K1													
Anzahl Rote Liste Arten													2	4			
Anzahl Arten													37				

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, Datenbestand aus FoxPro			Interne Nr.	3624	
				DK5 DK5-GK	5234	5236
				DK5 - Name	Blankenese	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	3	5
Bearbeitung	HET	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.1987	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	3548,8026	
Anzahl Abschnitte	3			Breite (lineare Abb.) [m]		