

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92642
		DK5 DK5-GK	6838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	231
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1354,3934
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1. Natürliche oder naturnahe Bereiche fließender und stehender Binnengewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchte Hochstaudenflur an den Ufern der Seebek. Der Bach durchfließt hier eine Wiese (in der Vorkartierung als Biotop 26 erfasst), die tiefer gelegenen Bereiche und die unmittelbaren Uferbereiche werden von Arten der Röhrichte, Rieder und der feuchten Hochstaudenfluren eingenommen. Im südlichen Teil der Wiese wurde ein seeartiger "Totarm" modelliert, hier und kleinflächig auch in der Wiese ist der Bestand bis zu 20m breit. Neben Grünlandarten und Ruderalisierungszeigern finden sich u.a. Rohrglanzgras, Brennnessel, Mädesüß, Großes Flokraut, Sumpf-Storchschnabel, Beinwell, Schlank-Segge, Sumpf-Segge, Wasser-Sumpfkresse, Kalmus, Weißes Strausgras und Drüsiges Weidenröschen. Es ist davon auszugehen, dass die Rote Liste-Arten Großes Flokraut und Sumpf-Storchschnabel und möglicherweise auch weitere Arten angesiedelt wurden. Kleinflächig sind die ausbreitungsfreudigen Arten Riesen-Goldrute und Jacobs-Greiskraut zu finden. Die umgebende Wiese ist von verbreiteten Grünland- und Ruderalarten eingenommen und wurde nicht als Biotop erfasst. Der Bestand wurde kurz vor der Begehung mit einem Freischneider gemäht. Diese Art der Pflege sollte solange durchgeführt werden, bis ruderalen Arten zurückgedrängt sind, dann sollte nur noch gelegentlich und nicht fächendeckend gemäht werden.

Im Süden schließt sich ein kleines Gebüsch aus Grauweide, Schlehe und anderen heimischen Arten an.

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	85 %
2	NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			15 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Heinrich Helbring-Straße, Middendorfstr. und ehemaligem Wendebecken		
Nachbarnutzung/en	Schule, Wohngebiet, Park, Hundewiese, Bach, Wiese		
Rechtswert (X)	569824	Hochwert (Y)	5939436
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bramfeld (515)	Gemarkung	Bramfeld (546)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92642
			DK5 DK5-GK	6838
			DK5 - Name	Barmbek-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	231
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			17.09.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				1354,3934
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>						
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>						
Karte							



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
92642	39308	6838	26	18.07.2006	<	6840	31

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41759	0	6838_231_170915_1.JPG	
41760	0	6838_231_170915_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92642
			DK5 DK5-GK	6838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			231
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				17.09.2015
				Fläche / Länge [m²/m]
				1354,3934
				Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41761	0	6838_231_170915_3.JPG	
41762	0	6838_231_170915_4.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Ausbreitung invasiver Neophyten) Aufgabe der Nutzung oder Pflege Freilaufende Hunde Vermüllungen
Maßnahmen	Pflegeschnitte durchführen - 4.4 (mit einem Freischneider sollte weiterhin solange durchgeführt werden, bis ruderale Arten zurückgedrängt sind, dann sollte nur noch gelegentlich und nicht fächendeckend gemäht werden.) Beseitigung von Neophyten - 1.10

Foto

Fotodatei	6838_231_170915_1.JPG	Fotodatei	6838_231_170915_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92642
		DK5 DK5-GK	6838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	231
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1354,3934
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6838_231_170915_3.JPG	Fotodatei	6838_231_170915_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	keine Ausprägung die Ausweisung als 6430 rechtfertigen würde - s. Artenliste und Beschreibung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92642
			DK5 DK5-GK	6838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	231
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1354,3934
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acorus calamus (Kalmus)	7	l																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	l																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																
Armoracia rusticana (Meerrettich)	7	z																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l													V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l																
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	z																
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l																
Geranium palustre (Sumpf-Storchschnabel)	7	z											1		2			
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b					
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w													V			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	l																
Pulicaria dysenterica (Großes Flohkraut)	7	z											1	3	3	V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	l																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z																
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	l																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z												D				
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z																
														Anzahl Rote Liste Arten	3	1	4	1
														Anzahl Arten	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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92642
		DK5 DK5-GK	6838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	231
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1354,3934
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h															
Rosa spec. (Rose)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														12			

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