

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59138	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	34	66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.05.2000	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5507,442	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	9	Herausragend, von nationaler Bedeutung
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Eine sich über zwei Terrassen erstreckende, überwiegend bodenfeuchte, durch extensive Pflegeschnitte wiesenartig entwickelte Fläche mit artenreicher Feuchtgrünlandvegetation. Die Terrassen sind vermutlich aufgrund von Quellaustritten und stauenden Lehmschichten feucht. Neben seltenen Grünlandarten treten zahlreiche Saumarten auf. Der Boden ist offenbar mager und zwischen den Pflanze häufig bemoost. Der Mittlere Klee und der Gewöhnliche Odermennig nehmen große Flächenanteile ein. Mit Großem Zweiblatt, Schwarz-Weide (randlich im Südosten), Langblättrigem Mittel-Wegerich, Blaugrüner Segge und Gewöhnliche Natternzunge kommen allein 5 vom Aussterben bedrohte Arten in dieser Fläche vor. Darüber hinaus wachsen hier zahlreiche weitere seltene Arten.

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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Unfallkrankenhaus			
Nachbarnutzung/en	Gehölze			
Rechtswert (X)	577730	Hochwert (Y)	5929361	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Boberger Düne und Hangterrassen [DE 2426-301 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

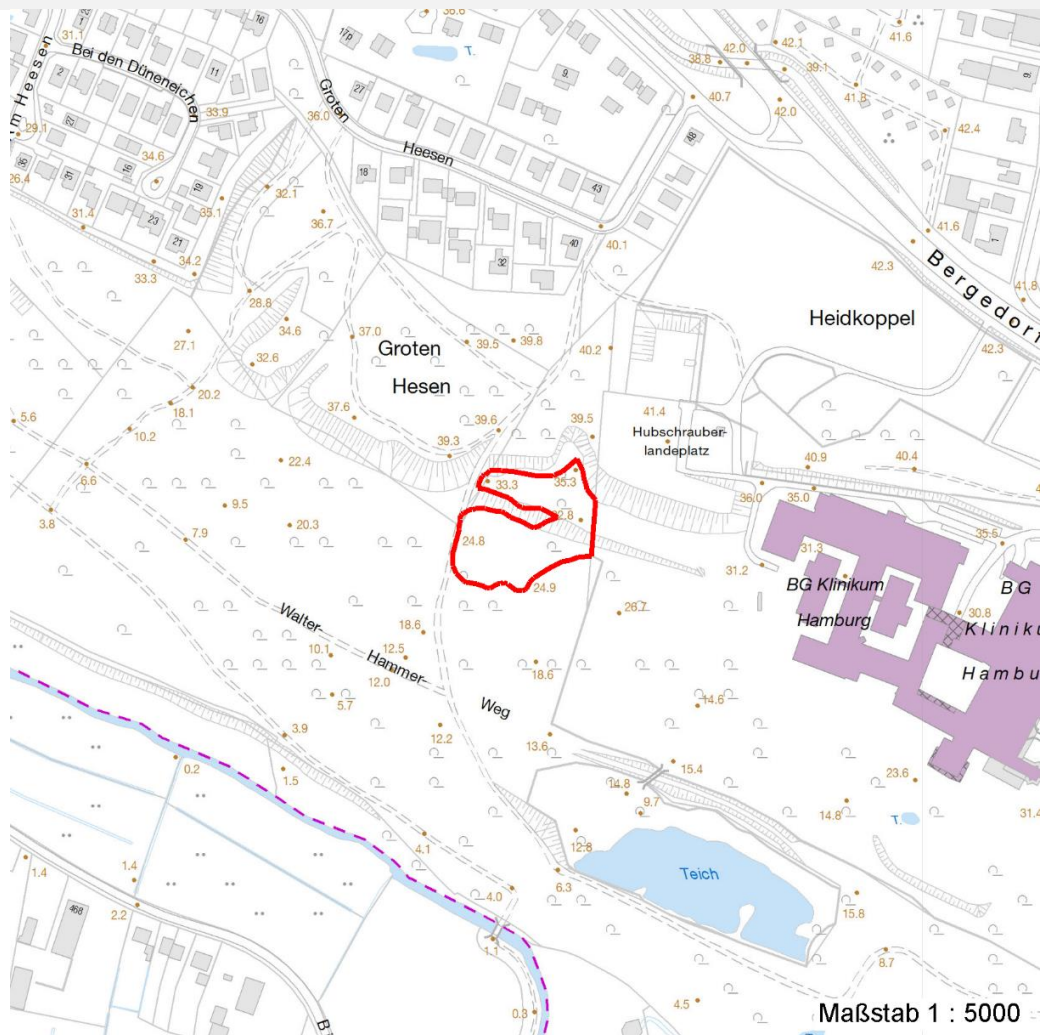
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59138
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	34 66
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.05.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5507,442
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)
59138	59157	7628	34	28.07.2008	K	7630	66
59138	119223	7628	1174	20.06.2017	N		
59138	119224	7628	1175	20.06.2017	N		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Potentielle Gefährdung durch Nutzung, Tritt, Verbuschung; Nutzungsaufgabe und Änderungen im Grundwasserregime; Ablagerungen des Schnittmaterials aus den Pflegeschnitten.
Wertgesichtspunkte	Überragende, überregionale Bedeutung für den Artenschutz

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59138	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	34	66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.05.2000	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5507,442	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Pflegemaßnahmen wie bisher beibehalten; externe Einflüsse auf die Quellwasseraustritte verhindern; Flächen und Randbereiche regelmäßig entkusseln, Bestände der vom Aussterben bedrohten Arten dabei berücksichtigen. Abschirmung zum Weg im Westen hin verbessern. Das Schnittmaterial aus den Pflegeschnitten sollte entfernt werden, um Eutrophierung zu vermeiden.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	GNA
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59138
			DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-													
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	h		-										3	V		
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-										V	V		
Carex flacca (Blaugrüne Segge)	7	z		-										1	V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Carex pallescens (Bleiche Segge)	7	w		-										2	3		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-										V	V		
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurzel)	7	w		-										b			
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-													
Lathyrus sylvestris (Wilde Platterbse)	7	w		-										3			
Linum catharticum (Purgier-Lein)	7	z		-										1	2		
Listera ovata (Großes Zweiblatt)	7	h		-										b	1		
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-											V		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-											V		
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-											V		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-											3		
Ophioglossum vulgatum (Gewöhnliche Natternzunge)	7	z		-										1	3 2 3		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Plantago media (Mittlerer Wegerich)	7	w		-								X		R	2		
Plantago x argyrostachys (Langblättriger Mittel-Wegerich)	7	w		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-													
Rosa subcanina (Hundsähnliche Rose)	7	w		-										D			
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59138
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	34 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5507,442
		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
Salix myrsinifolia (Schwarz-Weide)	7	w		-										R	0	R	V
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														12	1	12	3
Anzahl Arten														52			

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