

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119323
		DK5 DK5-GK	7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1183
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	780,498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Ablagerung von landwirtschaftlichen Abfällen, alten Rundballen, aber auch größeren Mengen von Mist, ca. 1,50 m hoch aufgetürmt, offenbar seit längerem abgelagert und stark ruderal bewachsen, offenbar auch recht stickstoffreich bewachsen von Ruderalfluren, örtlich auch mit leichter Verbuschung. Teilweise wächst das Getreide aus den Rundballen heraus. Neben den Gräsern finden sich teilweise Brennesselfluren und Fluren aus Melde und Gänsefußgewächsen.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Billwerder Billdeich, in den Ackerflächen		
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland		
Rechtswert (X)	576215	Hochwert (Y)	5928279
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)
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			

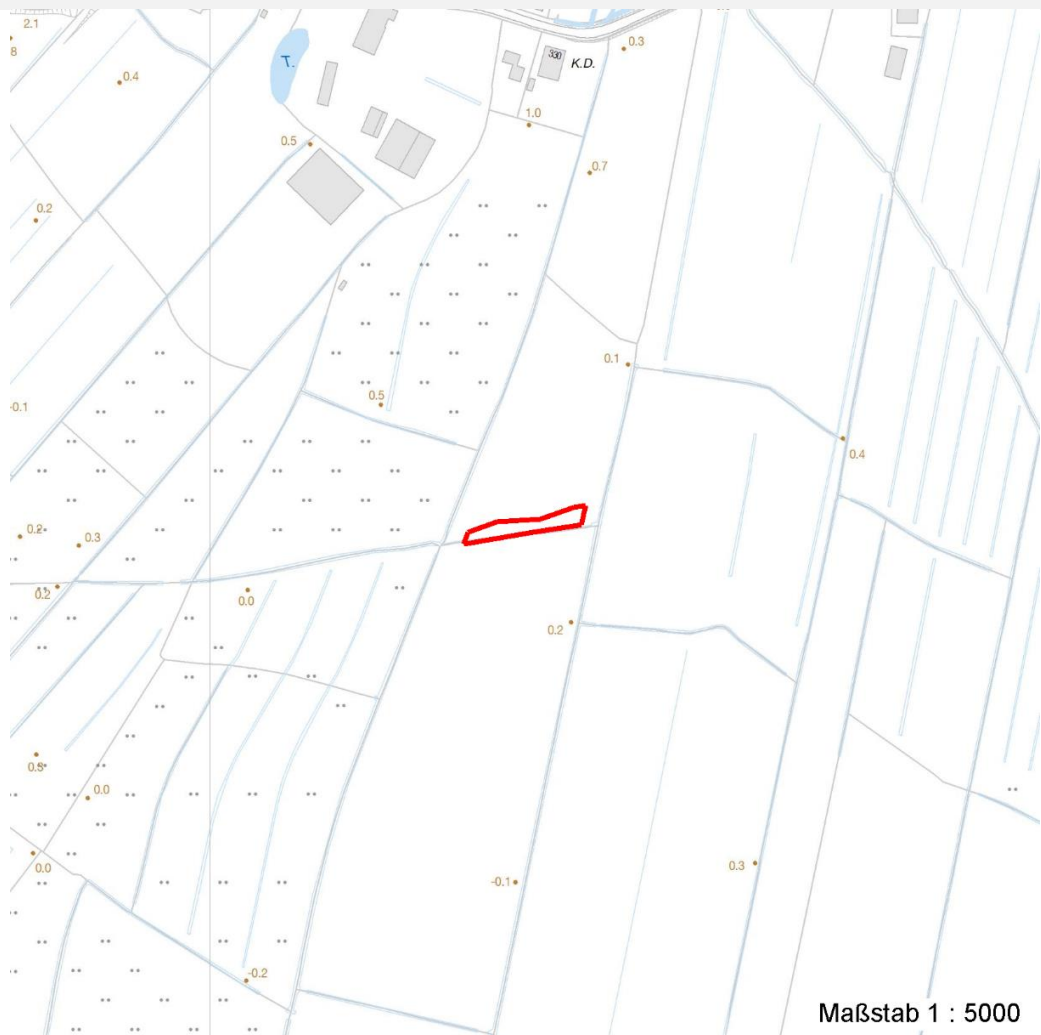
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119323
		DK5 DK5-GK	7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1183
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	780,498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119323	58978	7628	163	19.09.2008	<	7630	10091

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65829	0	7628_1183_210717_5.JPG	
65830	0	7628_1183_210717_3.JPG	
65831	0	7628_1183_210717_1.JPG	
65832	0	7628_1183_210717_2.JPG	
65833	0	7628_1183_210717_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119323
		DK5 DK5-GK	7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1183
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	780,498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Das Gebiet ist feucht und es wird Mist gelagert, vermutlich nicht erlaubte Lagerung von grundwassergefährdenden Stoffen, auch Plastikmüll ist in der Gegend vorhanden.
Wertgesichtspunkte	Im Verhältnis zu den angrenzenden Ackerflächen verhältnismäßig artenreich bewachsen, ruderaler Standort, teils blütenreich, aus Sicht der Insekten bereichernd.
Maßnahmen	Randstrukturen, die nicht grundwassergefährdend sind, können durchaus günstig wirken, die grundwassergefährdenden Stoffe - v.a. schlickstoffreiche Misthaufen - dürfen im Gebiet nach Möglichkeit aber nicht gelagert werden.

Foto

Fotodatei 7628_1183_210717_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7628_1183_210717_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119323
		DK5 DK5-GK	7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1183
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	780,498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7628_1183_210717_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7628_1183_210717_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119323
		DK5 DK5-GK	7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1183
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	780,498
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	17 - Chenopodietea (Ruderalges. u. verwandte Acker- und Gartenunkraut-Ges.) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-						-							
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-						-							
Alopecurus myosuroides (Acker-Fuchsschwanz)	7	w		-	-						-			3				
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-						-							
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-						-							
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	w		-	-						-							
Atriplex prostrata (Spieß-Melde)	7	h		-	-						-							D
Avena sativa	7	w		-	-						-							
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-						-							
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	z		-	-						-							
Chenopodium rubrum (Roter Gänsefuß)	7	w		-	-						-							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119323
			DK5 DK5-GK	7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1183
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.07.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	780,498
			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
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-						-						
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	7	w		-	-						-						
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-						-						
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-						-						
Erysimum cheiranthoides (Acker-Schöterich)	7	w		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-						
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-						-						
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-						-						
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-	-						-						
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	w		-	-						-						
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-						-						
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-						-						
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-	-						-						
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-	-						-						
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-						-						
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		-	-						-						
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-						-						
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	z		-	-						-						
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-						-						
Anzahl Rote Liste Arten														1			1
Anzahl Arten																	

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