

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54767	
		DK5 DK5-GK	7442	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Berne	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	20	70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1097,0672	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Im Berner Gutsпарк befindet sich in einer Mulde innerhalb einer Erholungswiese eine schwach ausgeprägte Feuchtwiese. Auf der Fläche herrscht eine deutliche Dominanz von Gänse-Fingerkraut, Gemeines Rispengras, Flecht-Straußgras und Knick-Fuchsschwanz, daneben kommt Behaarte Segge, Acker-Minze, Weißklee, Hornkraut, Kriechender Hahnenfuß, Sumpf-Hornklee und vereinzelt die Schwarze Segge vor. Da die Fläche vermutlich maximal einmal im Jahr gemäht wird haben sich an der niedrigsten Stelle dichte Bestände mit Hochstaudenfluren wie Zottigem Weidenröschen, Bärenklau, Sumpf-Kratzdistel und Zaubwinde entwickelt.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Berner Gutsпарк	Hochwert (Y)	5942749
Nachbarnutzung/en	Erholungswiese	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Rechtswert (X)	575068	Gemarkung	Farmsen (545)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Farmsen [HH-2010 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

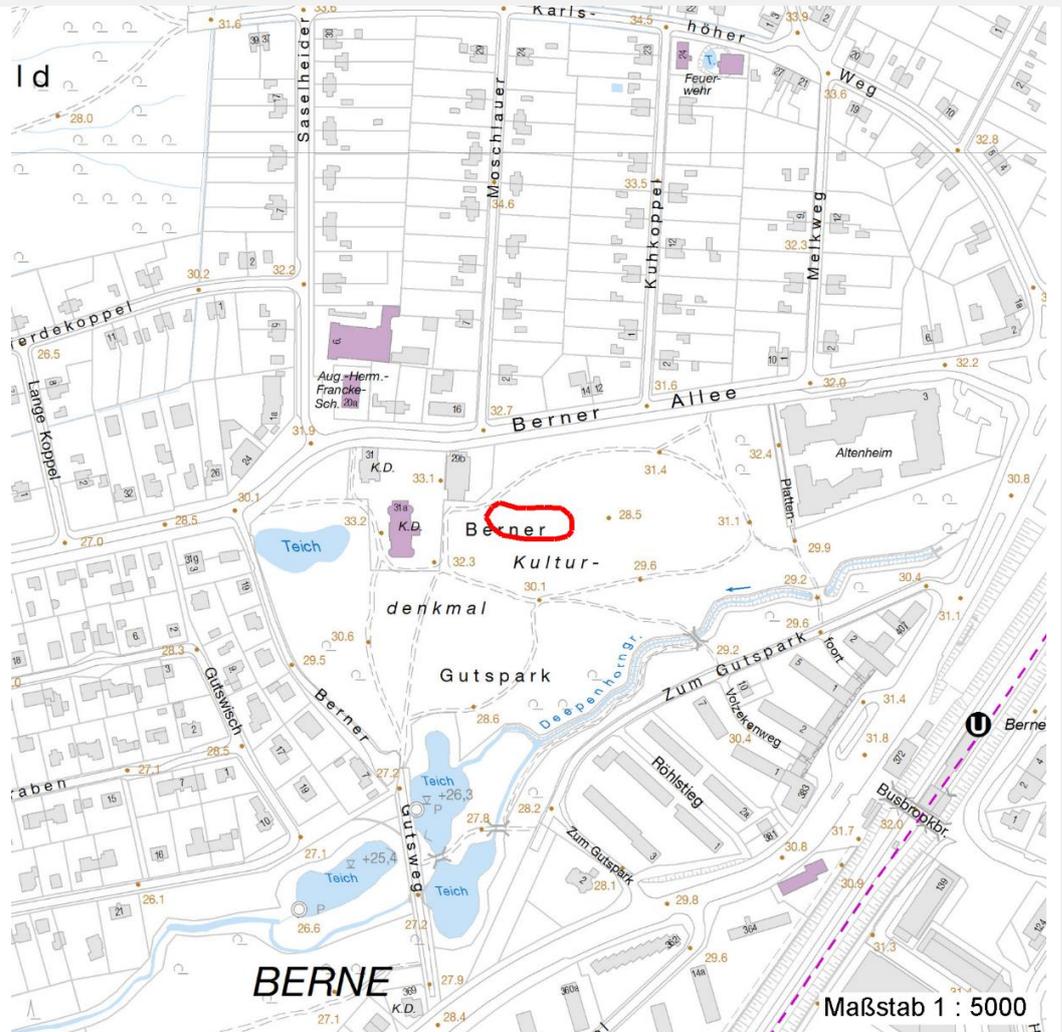
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54767	
			DK5 DK5-GK	7442	7444
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Berne	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	20 70
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1097,0672	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54767	54769	7442	20	11.09.1997	K	7444	70
54767	87982	7442	20	21.08.2014	K	7444	70

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10124	0	7442_20_180805_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtiger Umgebung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54767	
		DK5 DK5-GK	7442	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Berne	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	20	70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1097,0672	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	artenreiche Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren
Maßnahmen	Insekten
	Pflegemaßnahmen

Foto

Fotodatei 7442_20_180805_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- 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.	54767	
		DK5 DK5-GK	7442	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Berne	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	20	70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1097,0672	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Kleine Senke
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

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)	7	w		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1													
Alchemilla vulgaris agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Frauenmantel)	7	w		K1											G		
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h		K1													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h		K1													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		K1										V	V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	l		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	l		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54767	
			DK5 DK5-GK	7442	7444
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Berne	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	20	70
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	18.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1097,0672	
			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	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	h		K1														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpfwergissmeinnicht)	7	w		K1														V
Papaver dubium (Saat-Mohn)	7	w		K1														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	h		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h		K1														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1														
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		K1														
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	w		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	h		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	3			
Anzahl Arten														35				

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