

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64190
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.05.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2228,175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Niederwüchsiger, teils vertrockneter, teils zertretener Trockenrasen aus hohen Anteilen von Früher Haferschmiele und Sand-Segge. Am aldrand im Norden mit trocken-warmen Säumen und Entwicklung von Besenheide.

Vorkommen an Biotoptypen				HF	F.Anteil
1	TF	Typ			
2	BTYP	Biotoptyp			- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen			
4	LRT	Lebensraumtyp			
1	1			Ja	90 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)			
1	2				10 %
2	TCT	Trockene Sandheide (2000)			
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie			

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Walter-Hammer-Weg	Hochwert (Y)	5928851
Nachbarnutzung/en	Pionierwald, Weg	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Rechtswert (X)	578058	Gemarkung	Boberg (605)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

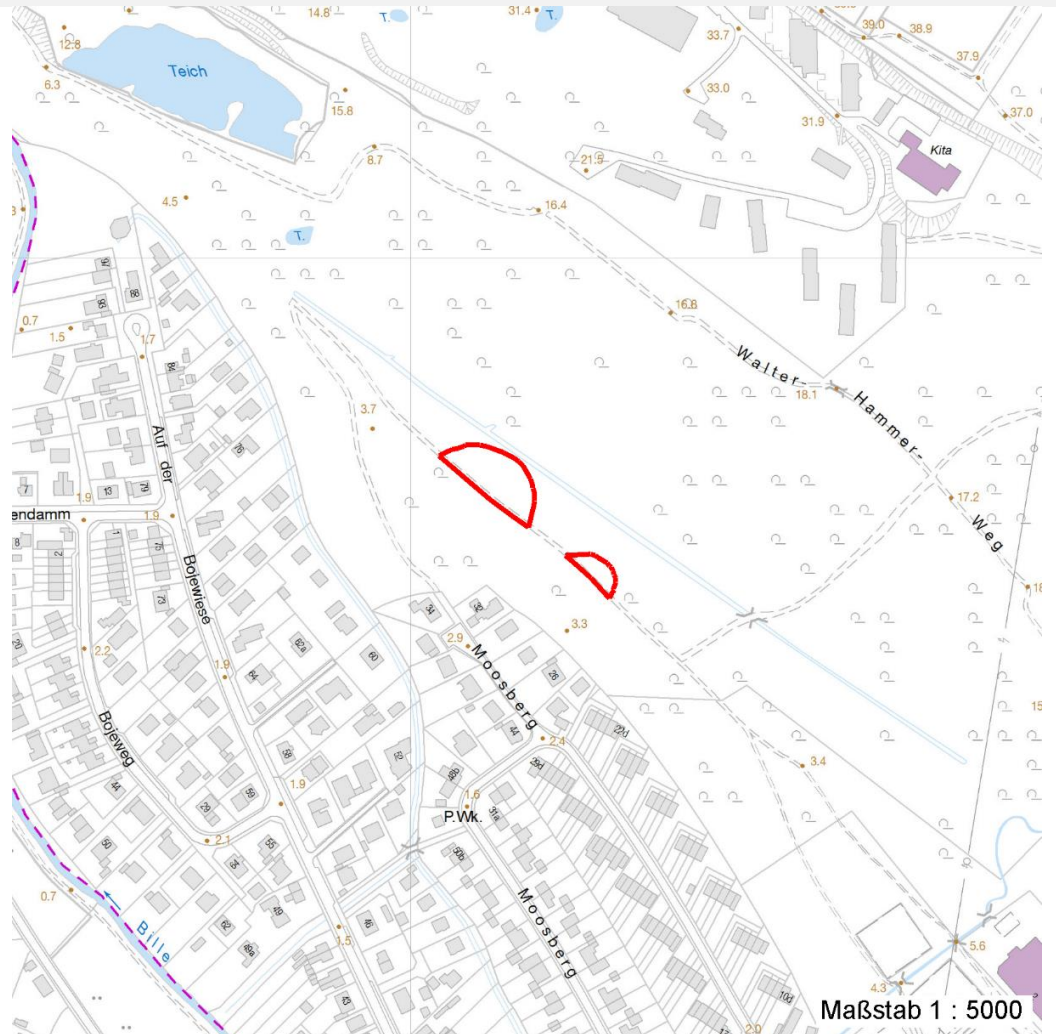
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64190	
			DK5 DK5-GK	7828	7830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrücke-West	
Bearbeitung	BRA		Biotop-Nr. alt	37	57
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.05.2000	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	2228,175	
		Kopie	Nein		Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64190	64156	7828	37	02.10.2007	K	7830	57
64190	64156	7828	37	02.10.2007	N	7830	57
64190	64157	7828	37	13.09.2011	K	7830	57

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hundkot, Tritt; Störung durch den nahen Weg
Wertgesichtspunkte	Vorkommen zahlreicher seltener Arten; offener Sandboden (Insektenlebensraum)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64190
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrücke-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.05.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2228,175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Offene trockene Sandflächen Insekten, allgemein
Maßnahmen	Zutritt versperren, Zahl der Wege im Gebiet vermindern

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	32.0.01.01 - Thero-Airion (Kleinschmielenrasen) 32.0.02.01 - Corynephorion canescentis (Silbergras-Pionierrasen) 40.0.01.02 - Trifolion medii (Mittelklee-Krautsäume)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	trocken	2,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	1,8
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		-										3		V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64190
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrücke-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.05.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2228,175
		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	
Agrostis vinealis (Sand-Straußgras)	7	z		-										G		3	V	
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	h		-										2		V	V	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z		-										3		V		
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	h		-										3		V		
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	z		-														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		-										3		V		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w		-										2		3	V	
Dianthus carthusianorum (Karthäuser-Nelke)	7	w		-										b	1	3	1 V	
Draba verna (Frühlings-Hungerblümchen)	7	w		-														
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurzel)	7	w		-										b				
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-										V		V	V	
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-														
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-														
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	w		-										2		V		
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		-										3		3		
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-												V		
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		-												V		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	w		-										D		G		
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w		-												V		
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-														
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		-														
Salix repens (Kriech-Weide)	7	w		-										2		3	V	
Thymus serpyllum (Sand-Thymian)	7	w		-										1	3	3	V	
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-														
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	w		-														
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	w		-														
														Anzahl Rote Liste Arten	14	2	17	7
														Anzahl Arten	32			

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.	64190
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.05.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2228,175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Trockene Sandheide (2000)	Biotoptyp	TCT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein