

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21471
			DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	41 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.09.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	31363,8745
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Komplex aus mageren, ruderalen Grasfluren in Tanklagergelände.
 Diese beispielhaft kartierte Fläche möge als Beispiel dienen, welches Potenzial ungenutzte Hafen-Industrieflächen haben können.
 Stellenweise Verbuschung u.a. mit Sanddorn, stw. schütterer Schilf-Röhrichte, stw. auch häufiger gemäht, umfangreiche Kaninchenbauten, die Sand, teils auch tiefergelegenen Mauerschutt zutage fördern, Blattäuse & Marienkäfer (einheimische) auf Schmalblättrigem Greiskraut (Neophyt), Magerrasenelemente, stw. kryptogamenreich, teils Vegetation altlastig ausgedünnt etc.
 Für Freizeitverbringende unzugänglich, also weitgehend ungestört.

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	87 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			6 %
2	BVZ	Sonstige Ver- und Entsorgungsfläche (2000)		
1	3			7 %
2	VSW	Wirtschaftsweg (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	s Hohe-Schaar-Hafen		Hochwert (Y)	5927420
Nachbarnutzung/en	Tanklager, Windräder		Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität)
Rechtswert (X)	563498			(673.02)
Bezirk	Hamburg-Mitte		Gemarkung	Kattwyk (144)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

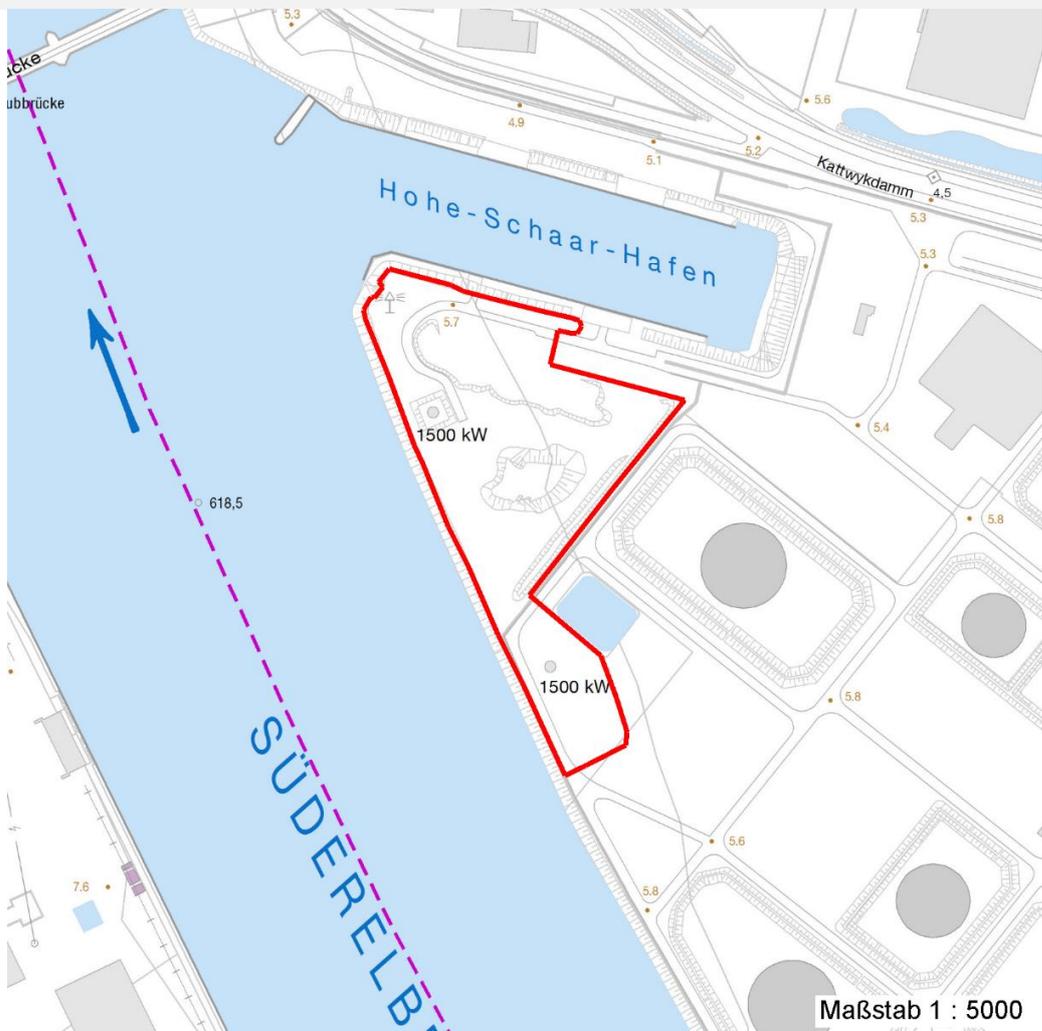
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21471
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	41 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31363,8745
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21471	21484	6226	50	05.09.2003	>	6228	10005

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6940	0	6226_41_290910_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Altlasten? Bebauung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21471
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	41 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31363,8745
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen Artenreich Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Landschaftstypischer Biotop Blütenreiche Fluren Naturnahe Gehölze Kaninchenbauten Offene trockene Sandflächen Spinnennetze Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Insekten, allgemein Großsäuger Zug- und Rastvögel Kleinsäuger Vögel ((Brut)) Tagfalter
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhalt der div. ökologischen Funktionen Extensive Nutzung / Pflege - 1.3 Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei 6226_41_290910_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21471
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	41 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31363,8745
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	87 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand Z - Bauschutt
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten fl - flechtenreich hm - mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig m - (gelegentliche) Mahd v - Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-	-												
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	I		-	-									3	3	V	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		-	-												
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	I		-	-									3	3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21471
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	41 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31363,8745
		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	
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-	-													
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	X		-	-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-	-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-													
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	X		-	-										D		G	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-	-													
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	X		-	-													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	X		-	-													
Rosa spec. (Rose)	7	X		-	-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l		-	-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-	-													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		-	-													
Sonchus arvensis arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	X		-	-													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	X		-	-													
Bryophyta (Moose)																		
Polytrichum juniperinum (Wacholder-Widertonmoos)	7	X		-	-													
Lichenes (Flechten)																		
Cladonia furcata	7	X		-	-												2	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	X		-	-													
														Anzahl Rote Liste Arten		4	3	1
														Anzahl Arten		24		

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstige Ver- und Entsorgungsfläche (2000)	Biotoptyp	BVZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	6 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21471
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	41 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31363,8745
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Wirtschaftsweg (2000)	Biotoptyp	VSW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	7 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein