

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139279
			DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	185 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	05.08.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7948,1204
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zwischen Industrie/Gewerbebetrieben, einem Regenwasserrückhaltebecken und einer Bahnstrecke gelegene Sand/Grus-Fläche. Die Vegetation wird von überwiegend hochwüchsigen Arten der trockenen Ruderalfluren bestimmt, Landreitgras ist insgesamt dominant. Stellenweise sind blütenreiche und niedrigwüchsige Bereiche ausgebildet, es finden sich Arten der Trockenrasen, daher gesetzl. Schutz einer Teilfläche. Randlich stockt ein gepflanzter Gehölzbestand bzw. es wandern spontane Gehölze ein, stellenweise haben sich Brombeergebüsche entwickelt. Es ist eine Ausbreitung der Riesen-Goldrute anzunehmen.

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	85 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
1	2			10 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2018)		
1	4			5 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hohe Schaar, nördlich Kattwykdamm		
Nachbarnutzung/en	Regenwasserrückhalt, Bahn, Gewerbe		
Rechtswert (X)	563881	Hochwert (Y)	5927648
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Kattwyk (144)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

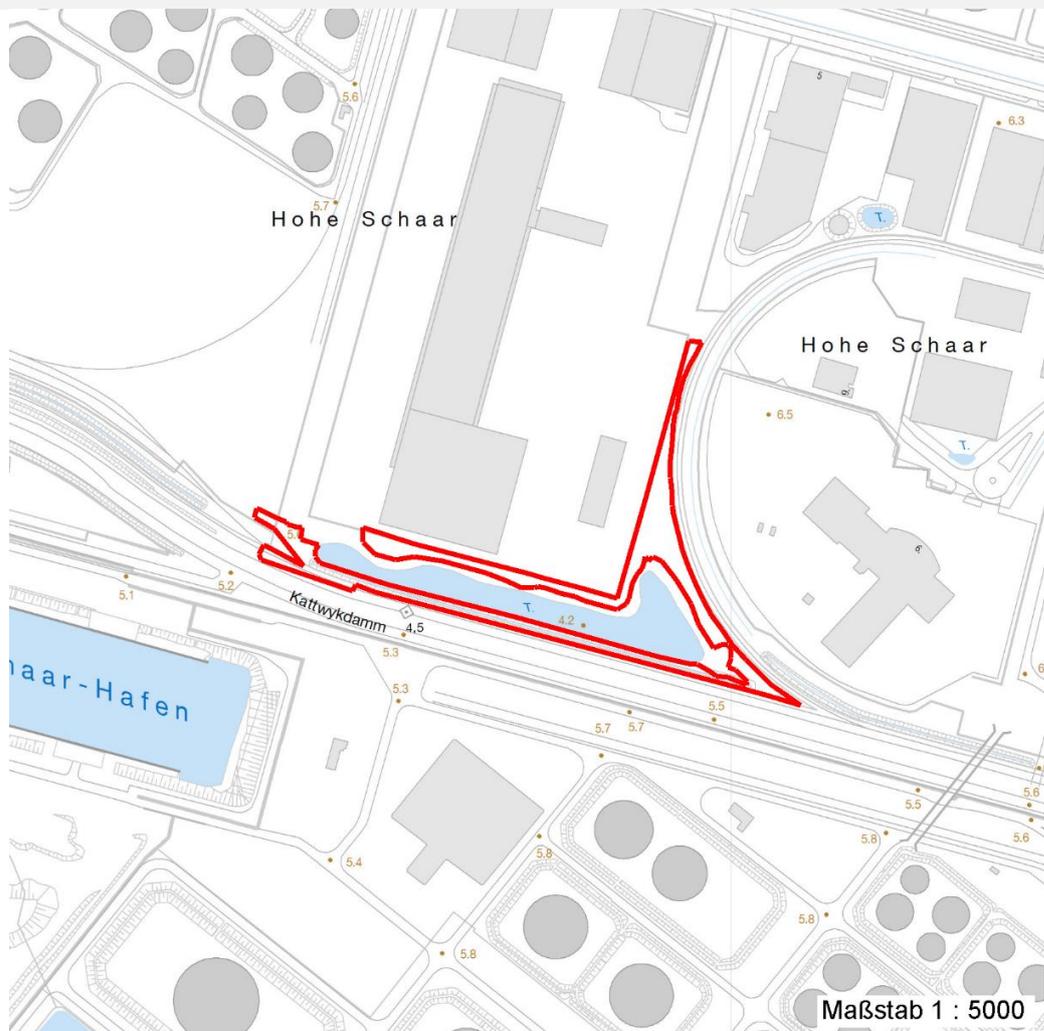
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139279	
			DK5 DK5-GK	6226	6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	185 45
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.08.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7948,1204	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139279	21542	6226	13	26.07.2010	/	6228	13
139279	21495	6226	32	05.09.2003	<	6228	38
139279	21501	6226	39	26.07.2010	<	6228	45
139279	21482	6226	46	26.07.2010	/	6228	10001
139279	21558	6226	105	20.09.2009	/	6428	10014

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75993	0	6226_185_050819_2.JPG	
75994	0	6226_185_050819_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139279
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	185 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7948,1204
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Lärmbelastung Bebauung
Wertgesichtspunkte	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Solidago gigantea) Artenreich Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung ((relativ)) Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen seltener Pflanzen Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Erdhöhlenbauende Insekten Libellen Nachtfalter Laufkäfer Tagfalter Heuschrecken
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhalt Keine Nutzung / Überbauung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139279
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	185 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7948,1204
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6226_185_050819_1.JPG	Fotodatei	6226_185_050819_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139279
			DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	185 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	05.08.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7948,1204
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	Grf - Feingrus S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Humosität	h1 - sehr schwach humos
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	n - niederwüchsig, lückig sa - nährstoff- und basenarm

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselfeucht	4,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

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	z															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Aira caryophyllea (Nelken-Haferschmiele)	7	X												2	3	V	
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	z												2		V	
Anchusa arvensis (Acker-Krummhals)	7	z												3			
Aphanes arvensis (Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel)	7	w												V			
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Berteroa incana (Graukresse)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l															
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z												3		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	l															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z			S												
Draba verna (Frühlings-Hungerblümchen)	7	X															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139279
			DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	185 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	05.08.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7948,1204
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	z												V		V	
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z															V
Myosotis ramosissima (Hügel-vergissmeinnicht)	7	X												2		V	
Myosotis stricta (Sand-vergissmeinnicht)	7	w												2		V	
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z			K1												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z			S												
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z			S												
Rosa spec. (Rose)	7	z			S												
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z															
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	l															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w															
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w															
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w															
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w															
Vulpia myuros (Mäuseschwanz-Federschwingel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														8	7	2	
Anzahl Arten														47			

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.	139279
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	185 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7948,1204
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2018)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein