

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120755
		DK5 DK5-GK	6226 6228
		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	130 44
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	01.01.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7598,1893
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Aufgrund von Geodatenänderung nur kopierter Datensatz aus 2010; Biotop wurde 2018 nicht erneut kartiert und bewertet!

Geländestreifen zwischen Industrie/Gewerbegrundstücken, hauptsächlich mit einer ruderalen Grasflur bewachsen, gelegentlich, zuletzt oft gemäht. Eine Verbuschung wird so verhindert; eine zuvor entwickelte Verbuschung ist größtenteils gerodet. An der Ostseite steht eine Reihe junger Birken.

Kleinere Bereiche mit Trockenrasenvegetation sind eingestreut. Diese unterfallen dem gesetzlichen Schutz.

Im Norden liegt ein noch kleinerer Bereich mit weitgehend offenem Sand. Die Stellen mit magerem Bewuchs liegen meist in der Nähe des westlichen Zauns (beiderseits längsseits befinden sich Zäune; der Landstreifen ist aber frei zugänglich), von der dortigen Bahnfläche werden Herbizide eingetragen.

Besonders hervorzuheben ist eine Herde des Zierlichen Tausendgüldenkrauts, in HH vom Aussterben bedroht.

Stellenweise ist jüngst Holzschreddergut abgekippt worden (vom gerodeten Gebüsch und noch zusätzlich? als 'Schutzmaßnahme' gegen 'Biotope'?). In diesem Bereich auch staunaß.

Fernwärmetrassenerwartungsland?

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	50 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	2			45 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		
1	3			3 %
2	TMK	Kleinschmielenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4
1	4			2 %
2	TMS	Silbergrasflur (2018)		§ 30 (2) 3.4

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zw Auf der Hohen Schaar und Kattwykdamm		
Nachbarnutzung/en	Industrie, Logistik, Verkehr, Baumreihe		
Rechtswert (X)	563757	Hochwert (Y)	5927880
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Kattwyk (144)

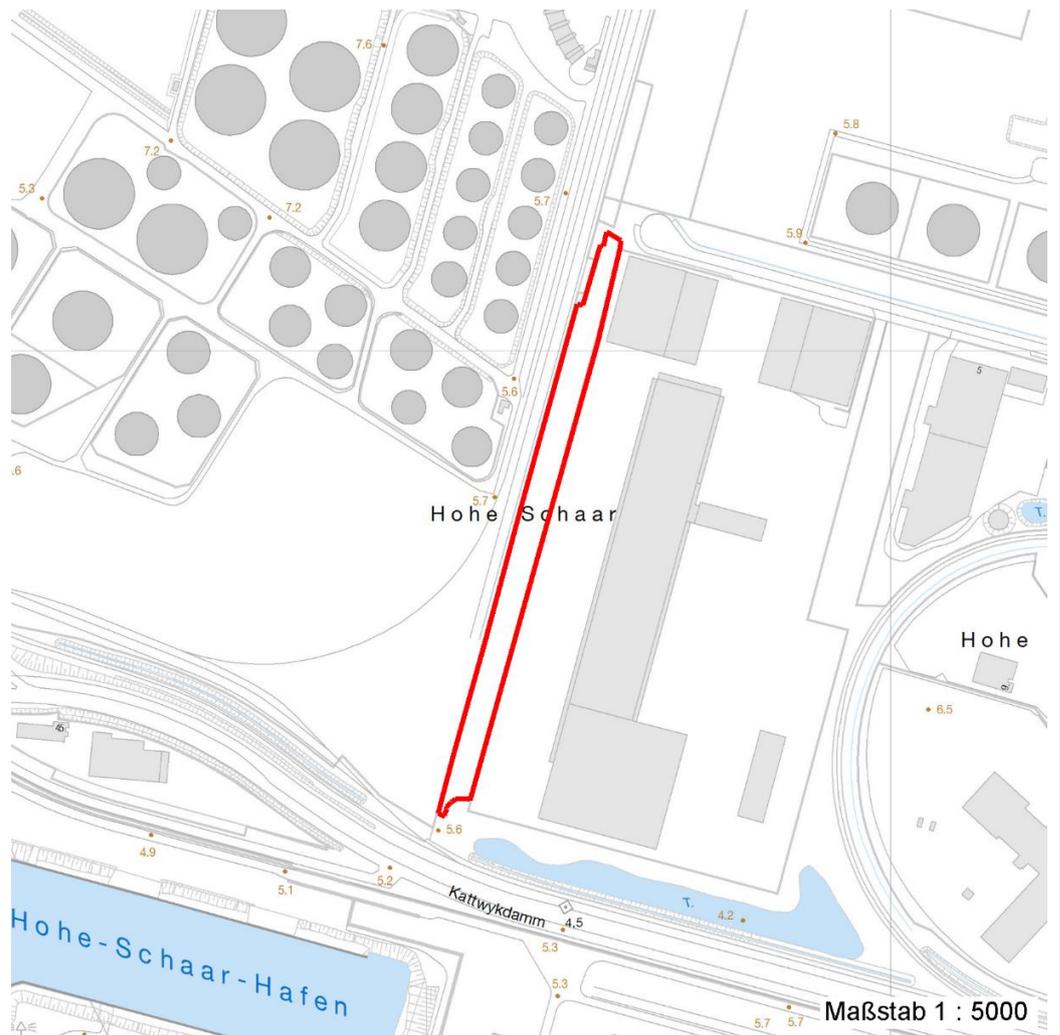
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120755
		DK5 DK5-GK	6226 6228
		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	130 44
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	01.01.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7598,1893
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	x	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat		Nationalpark	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
120755	21495	6226	32	05.09.2003	<	6228	38
120755	21533	6226	38	29.09.2010	<	6228	44

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120755
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	130 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.01.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7598,1893
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Bebauung ((Fernwärmeleitung?)) Intensivierung der Nutzung oder Pflege Eutrophierung ((Eintrag organischer Abfälle))
Wertgesichtspunkte	Artenreich Vorkommen seltener Pflanzen Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bedeutung für den Biotopverbund Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger Laufkäfer Erdhöhlenbauende Insekten Heuschrecken Kleinsäuger
Ziele der Entwicklung	Tagfalter Ausweitung der wertvollen Trockenrasenbereiche. Keine großinfrastrukturelle Nutzung (ortsnahe Ausgleich bei Nutzung).
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung Wirksames Unterbinden weiterer Abfalleinträge 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	(gemeinsame Artenliste)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Standort, Relief	
Relief	eben; aber kleinmaßstäblich tlw bewegt, zB Reifenspuren
Zusätze - Btyp	m - (gelegentliche) Mahd

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120755	
			DK5 DK5-GK	6226	6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	130 44
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	01.01.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	7598,1893
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	4,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w															
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	w											2	3	V		
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	z											2	V	V		
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	w											3	3	V		
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	X															
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Cardamine hirsuta (Behaartes Schaumkraut)	7	w															
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z											3	V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Carex spec. (Segge)	7	w															
Centaureum pulchellum (Zierliches Tausendgüldenkraut)	7	l											b	1	3	V	
Cerastium glomeratum (Knäuel-Hornkraut)	7	w															
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	z															
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	w															
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	l											3	V			
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X															
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	w													3		
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	l											V	V			
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	z															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120755
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	6226 6228
Bearbeitung	HAAM	Kopie	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	130 44
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	01.01.2018
			Fläche / Länge [m²/m]	7598,1893
			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
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h															
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	w															
Lamium spec. (Taubnessel)	7	w															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w															
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	w															
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X															
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w														1	3
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w															V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w															
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w															
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w															
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	w															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X															D
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
Verbascum spec. (Königskerze)	7	X															
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	w															
Vicia lathyroides (Platterbsen-Wicke)	7	z														2	3 V V
Vicia spec. (Wicke)	7	X															
Bryophyta (Moose)																	
Polytrichum juniperinum (Wacholder-Widertonmoos)	7	X															
Polytrichum piliferum (Haarblättriges Widertonmoos)	7	X															
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	w															
Peltigera spec.	7	w															
Fungi (Pilze)																	
Rickenella fibula (Orangeroter Heftelnabeling)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120755
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	130 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.01.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7598,1893
		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
Anzahl Rote Liste Arten														9	1	11	6
Anzahl Arten														70			

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Kleinschmielenrasen (2018)	Biotoptyp	TMK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	3 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120755
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6226 6228
Bearbeitung	HAAM	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	130 44
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	01.01.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	7598,1893
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Silbergrasflur (2018)	Biotoptyp	TMS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Hälftig je mit Silbergras- oder Sandseggendominanz	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein