

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120751
		DK5 DK5-GK	6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	262
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4965,5321
		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	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 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

Zwei heterogene ausgebildete Bereiche einer trockenen Ruderalflur zwischen Bahn und Hohe Schaar Straße. Das Substrat ist jeweils sandig. Die Flächen sind von einem in den letzten Jahren vergrößerten LKW-Parkplatz voneinander getrennt. Die östliche Fläche ist von Landreitgras dominiert, eine Verbuschung ist prägend. Zudem wird die Fläche zur Verrichtung der Notdurft durch LKW-Fahrer genutzt. Auch Müll wird hier entsorgt. Ein Trockenrasen ist nur fragmentarisch ausgebildet. Der Westteil ist ebenfalls durch Verbuschung geprägt, weist aber mehr Brombeere auf. Hinzu kommt Japanischer Staudenknöterich. Auch hier ist der Trockenrasen nur fragmentarisch ausgebildet. Die Fläche weist wenig Offenbodenstellen auf.

Die Trockenrasenfragmente werden im Laufe der nächsten Jahre vermutlich im Zuge der Sukzession und fehlenden Nutzung verloren gehen. Derzeit unterstehen geschätzt ca. 20% der Fläche dem gesetzlichen Biotopschutz. Die Flächen sind sehr artenreich mit zahlreichen Arten der Roten Listen. Hohe Bedeutung für Insekten, potenziell auch für Reptilien. Aufgrund der isolierten Lage sind Besiedlungen durch Reptilien aber sehr unwahrscheinlich.

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	80 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
1	2			20 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Industriebahngleisen und Hohe Schaar Straße		
Nachbarnutzung/en	Parkplatz, Industriebahngleise, Verkehrsstraßen		
Rechtswert (X)	565495	Hochwert (Y)	5926219
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

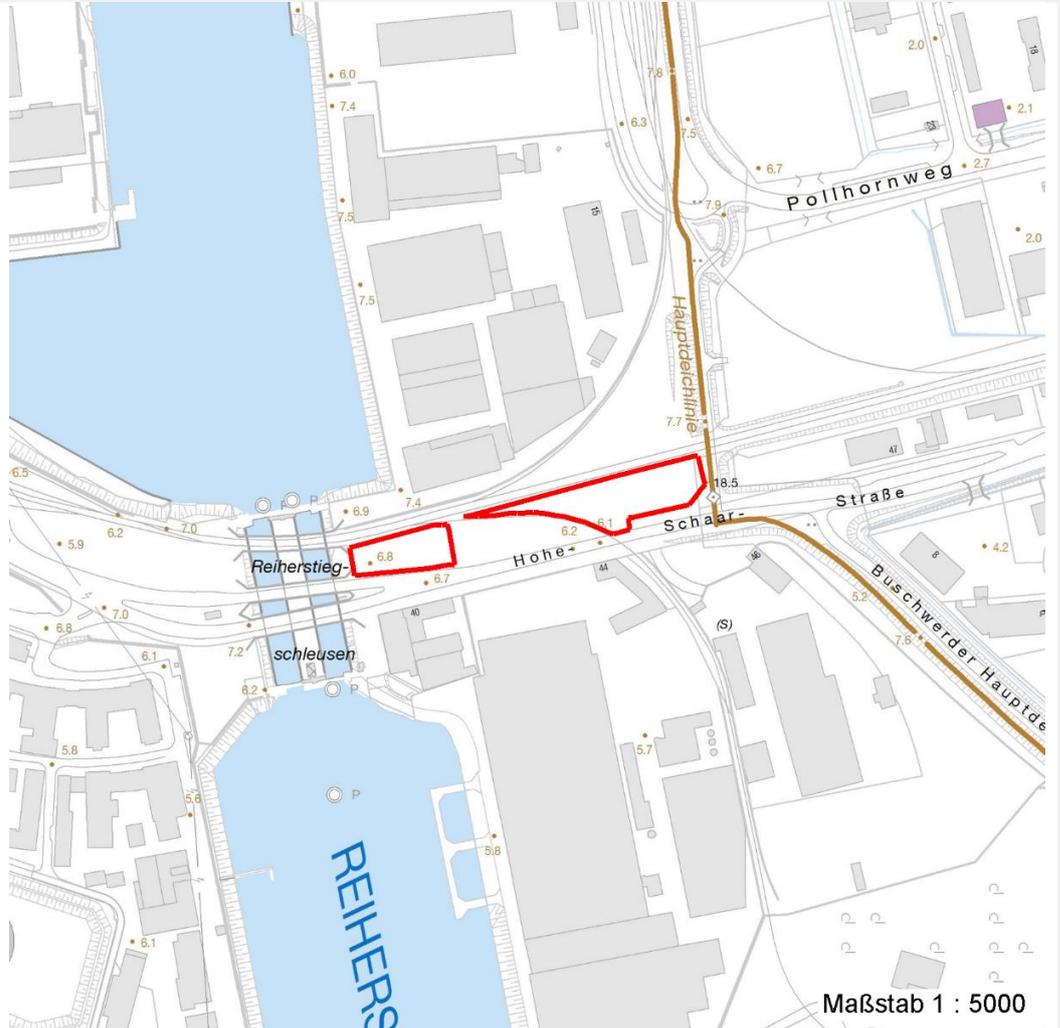
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120751
		DK5 DK5-GK	6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	HoheSchaar
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	262
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4965,5321
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
120751	26388	6426	28	15.09.2009	<	6428	40
120751	26305	6426	67	20.09.2009	<	6428	10031

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67104	0	6426_262_190818_2.JPG	
67105	0	6426_262_190818_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

24.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120751
		DK5 DK5-GK	6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	HoheSchaar
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	262
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4965,5321
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Vermüllungen Verrichtung der Notdurft (LKW-Fahrer)
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Hautflügler Tagfalter
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen Keine weitere Vergrößerung des Parkplatzes

Foto

Fotodatei	6426_262_190818_1.JPG	Fotodatei	6426_262_190818_2.JPG
Bildbeschreibung	Ostteil	Bildbeschreibung	Westteil
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120751
			DK5 DK5-GK	6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	HoheSchaar
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	262
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.08.2018
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	4965,5321
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsellustig	4,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z															
Agavaceae k.A. (Aloegewächse)	7	z															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	w											3		3	V	
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Berteroa incana (Graukresse)	7	w															
Beta vulgaris (Runkelrübe)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d															
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w												3		V	
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z												3		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w												3		3	
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z															
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	w												V		V	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w															
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z												V		V	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120751
		DK5 DK5-GK	6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	HoheSchaar
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	262
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4965,5321
		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	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w																
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w															V	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w																
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w																
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z																
Ononis repens (Kriechende Hauhechel)	7	w												1			V	
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Reseda lutea (Gelber Wau)	7	w																
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w																
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w												G				
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z																
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w														D		
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	w																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w																

Anzahl Rote Liste Arten 8 7 2
Anzahl Arten 60

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozialeit, 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	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120751
		DK5 DK5-GK	6426
		DK5 - Name	HoheSchaar
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	262
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	19.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4965,5321
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	