

# Erhebungsbogen

**B**

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

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Ja</b>
----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-----------

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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

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



# Erhebungsbogen

**B**

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

## 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  
**Bildbeschreibung** Ostteil  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6426\_262\_190818\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** Westteil  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

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

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsellustig	4,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
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**

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

## 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: 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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)	<b>Biotoptyp</b>	TMZ
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 3.4
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

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