

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26477
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b> 6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hohe Schaar
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>32</b> 44
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1241,1216
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<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>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Alte, trocken-magere Brachfläche in Nachbarschaft eines Gewerbegrundstückes, etwas tiefer gelegen gegenüber dem benachbarten Bahndamm und der Straße, in das Gelände eingesenkt, offenbar seit langem ungenutzt. Von Zeigerarten trocken-magerer Standorte dominiert mit hohen Anteilen von Schafschwingel und über die Fläche verteilten Beständen von Besenginster. Blütenreich durch Aspekte aus örtlich etwas Rainfarn und größere Bestände von Johanniskraut sowie zeitweilig blühenden Lippenblütlern. Die trocken-mageren, ruderal geprägten Bestände gehen in den Randbereichen über in den Bewuchs der Bahnböschung, der in diesem Abschnitt ebenfalls relativ mager geprägt ist.

## 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	100 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

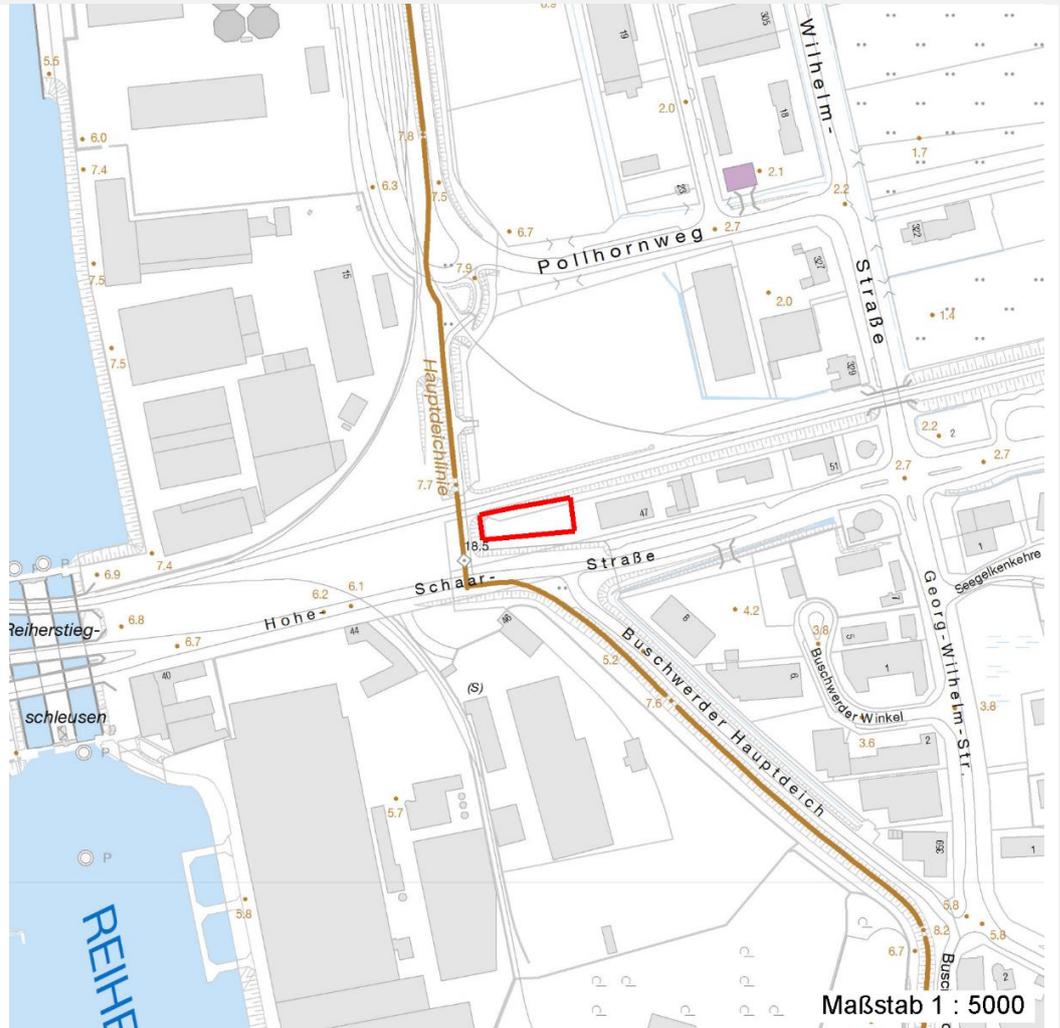
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Bahn und Hohe-Schaar-Straße, östlich Reiherstieg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Bahn, Straße, Gewerbe		
<b>Rechtswert (X)</b>	565602	<b>Hochwert (Y)</b>	5926246
<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 type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26477	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b>	6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hohe Schaar	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>32</b>	44
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1241,1216	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Randlich Gewerbenutzung, Nutzung als Lagerfläche, randlich Ablagerung von Gartenabfällen.
Wertgesichtspunkte	Kleinklimatisch günstig eingemuldet gelegen, vermutlich besonders warmer Standort.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Nach Möglichkeit erhalten, gelegentlich mähen und Mähgut abfahren.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26477
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6426 6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hohe Schaar
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	32 44
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1241,1216
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	1
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsell trocken	4,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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		-	-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	26477	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b>	6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hohe Schaar	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>32</b>	44
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	15.09.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1241,1216	
			<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			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-															
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z		-	-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-															
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z		-	-										3		V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-															
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	z		-	-															
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	z		-	-										3		3			
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-	-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z		-	-															
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h		-	-											V		V V		
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-	-															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z		-	-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h		-	-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-	-															
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	w		-	-															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-															
Potentilla recta (Hohes Fingerkraut)	7	w		-	-											V				
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-															
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-	-											G				
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		-	-															
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	w		-	-											3		V		
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-	-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		-	-															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-	-															
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		-	-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-															
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	w		-	-															
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-	-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-															
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-	-															
																	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
																	<b>Anzahl Arten</b>	<b>39</b>		

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