

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139279
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>185</b> 45
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	05.08.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7948,1204
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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>	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	Halbruderales 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

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

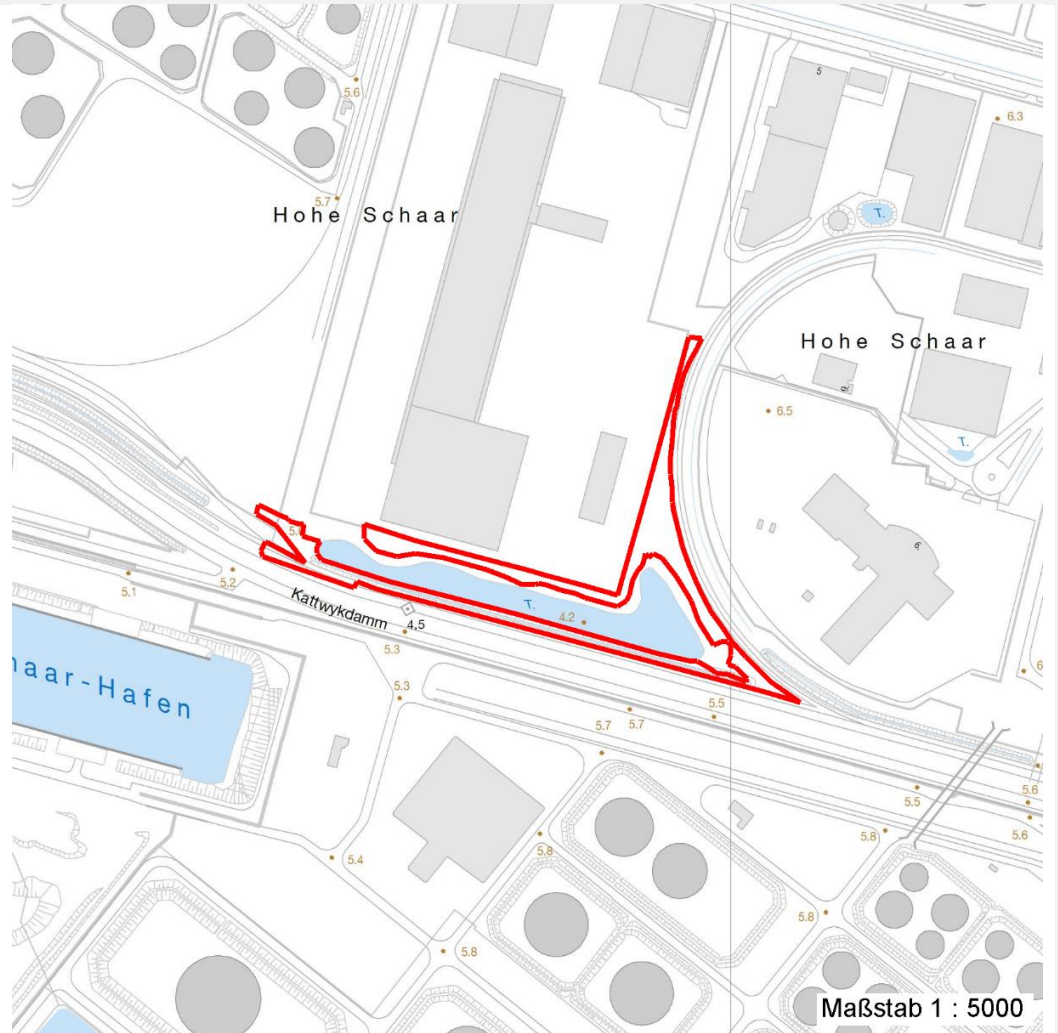
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139279	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b>	6228
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>185</b>	45
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Kartierung</b>	05.08.2019	
			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7948,1204	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## 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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139279
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>185</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	05.08.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7948,1204
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
<b>Auswertung</b>	
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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139279
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>185</b> 45
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	05.08.2019
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7948,1204
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6226\_185\_050819\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei** 6226\_185\_050819\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139279
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>185</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	05.08.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7948,1204
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	X												2	3	V	
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	z												2	V	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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139279
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>185</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	05.08.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7948,1204
			<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
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															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>8</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>47</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139279
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>185</b> 45
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	05.08.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7948,1204
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)	<b>Biotoptyp</b>	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein