

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139285
		<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>189</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25732,4009
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <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, reliktsiche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Hochwüchsiger und dichter Dominanzbestand aus Landreitgras mit einzelnen Brombeergebüschen auf Sand. Es treten weitere Arten der ruderalen Hochstaudenfluren auf. Es finden sich einige Hügel aus abgelagertem Material. Die Fläche wird vermutlich gelegentlich gemäht. Randlich Entwicklung von Gehölzen: Birke, Hundrose und Sanddorn treten regelmäßig auf. Zur Raffinerie/Tanklager hin ist ein Erdwall aufgeschüttet, dieser wird von Brombeeren eingenommen. Im Bereich des Windrades und an den Wegerändern niedrigwüchsige Trockenrasen. Randlich gepflanzte heimische Gehölze.  
Kleinflächig Bauten von Kaninchen und möglicherweise Fuchs.

## 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	90 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		
1	2			5 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4
1	3			5 %
2	VSW	Wirtschaftsweg (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	s Hohe-Schaar-Hafen		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Tanklager, Windräder		
<b>Rechtswert (X)</b>	563491	<b>Hochwert (Y)</b>	5927451
<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>
<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>			

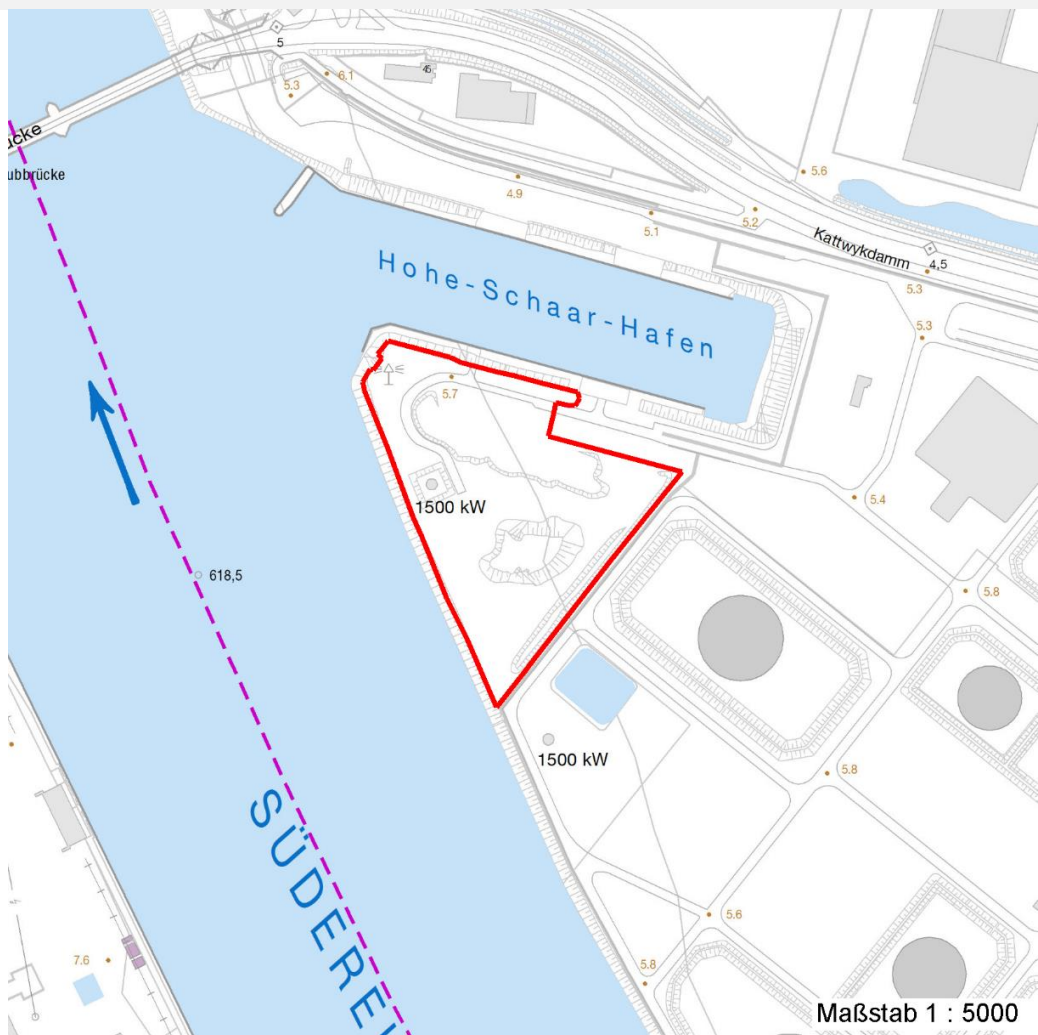
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139285
		<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>189</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25732,4009
		<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)
139285	21471	6226	41	29.09.2010	<	6228	48
139285	21484	6226	50	05.09.2003	>	6228	10005
139285	26376	6426	42	20.09.2009	/	6428	10005

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76007	0	6226_189_020919_1.JPG	
76008	0	6226_189_020919_2.JPG	
76009	0	6226_189_020919_5.JPG	
76010	0	6226_189_020919_4.JPG	
76011	0	6226_189_020919_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139285
		<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>189</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25732,4009
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Altlasten?
Wertgesichtspunkte	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Teil eines größeren Biotopkomplexes Dichte Gehölzstruktur Naturnahe Gehölze Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Kaninchenbauten
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger Kleinsäuger Zug- und Rastvögel Vögel ((Brut)) Insekten, allgemein
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139285
<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>189</b> 48
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	02.09.2019
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25732,4009
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6226\_189\_020919\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6226\_189\_020919\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**





# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139285
		<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>189</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25732,4009
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6226_189_020919_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	6226_189_020919_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
<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>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmale	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand Z - Bauschutt
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
<b>Standort, Relief</b>	
Zusätze - Btyp	fl - flechtenreich m - (gelegentliche) Mahd v - Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139285
		<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>189</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25732,4009
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	4,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	h															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>										13							

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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139285	
			<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>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	189 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	02.09.2019	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25732,4009	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsell trocken	4,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	3,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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>																			
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z													3		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																	
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	z													3		3		
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z																	
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	z														V		V	V
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	l																	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z																	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z																	
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	z																	
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w																	
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z																	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z																	
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w																	
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	z																	
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>					
														<b>Anzahl Arten</b>					
														14					
														3 3 1					

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>	3
<b>Biotoptyp</b>	Wirtschaftsweg	(2018)	<b>Biotoptyp</b>	VSW
<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>	
			<b>Flächenanteil</b>	5 %
			<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
			<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	139285
				<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>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>189</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	02.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25732,4009
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	