

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21779
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b> 6232
		<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b> 25
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	15.09.2002
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	1257,0327
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	2	Flächenhafte starke bis kritische Belastung
– <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

Silbergrasflur auf offenbar hochbelastetem und nicht mehr benutztem Bahngelände des Bezirksbahnhofs Roß. Die Gefäßpflanzendeckung ist gering und geht stellenweise gegen 0, was am dortigen Standort kaum an Nährstoffmangel (staubemittierendes Hafengewerbe, Straßen) liegen kann, sondern eher darauf hindeutet, daß hier nur ausgewählt-resistente Pflanzen wachsen können. Ein kleines Schild "Sehr giftige Gase" warnt vor dem Betreten des Geländes. Der Boden ist eine rötlich-grusige Substanz, die reich an organischem Material ist (ortlich entstandener Detritus) und von kleinwüchsigen Flechten, zumeist wohl Cladonien mit minderentwickelten Thalli, und sicher auch Blaualgen überzogen ist. Somit ergibt sich eine hohe Gesamt-, aber nur eine geringe Gefäßpflanzendeckung. Neben dem dominierenden Silbergras kommt auch als Vertreterin der Kleinschmielenfluren die Frühe Haferschmielen vor und als typische Bahn-Pflanze der Große Bocksbart (alle Rote-Liste - was immerhin 30% der erfaßten Gefäßpflanzenarten ausmacht).

## 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	TMS	Silbergrasflur (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	2			0 %
2	VBG	Gleisanlage (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	s Roßweg/Breslauer Str.		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	weiteres Bahngelände, Hafen		
<b>Rechtswert (X)</b>	563532	<b>Hochwert (Y)</b>	5930440
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Steinwerder (139)	<b>Gemarkung</b>	Steinwerder-Waltershof (122)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	<b>Ramsargebiet</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>FFH-GEBIET</b>		<input type="checkbox"/>	
<b>Wasserschutzgebiet</b>		<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>

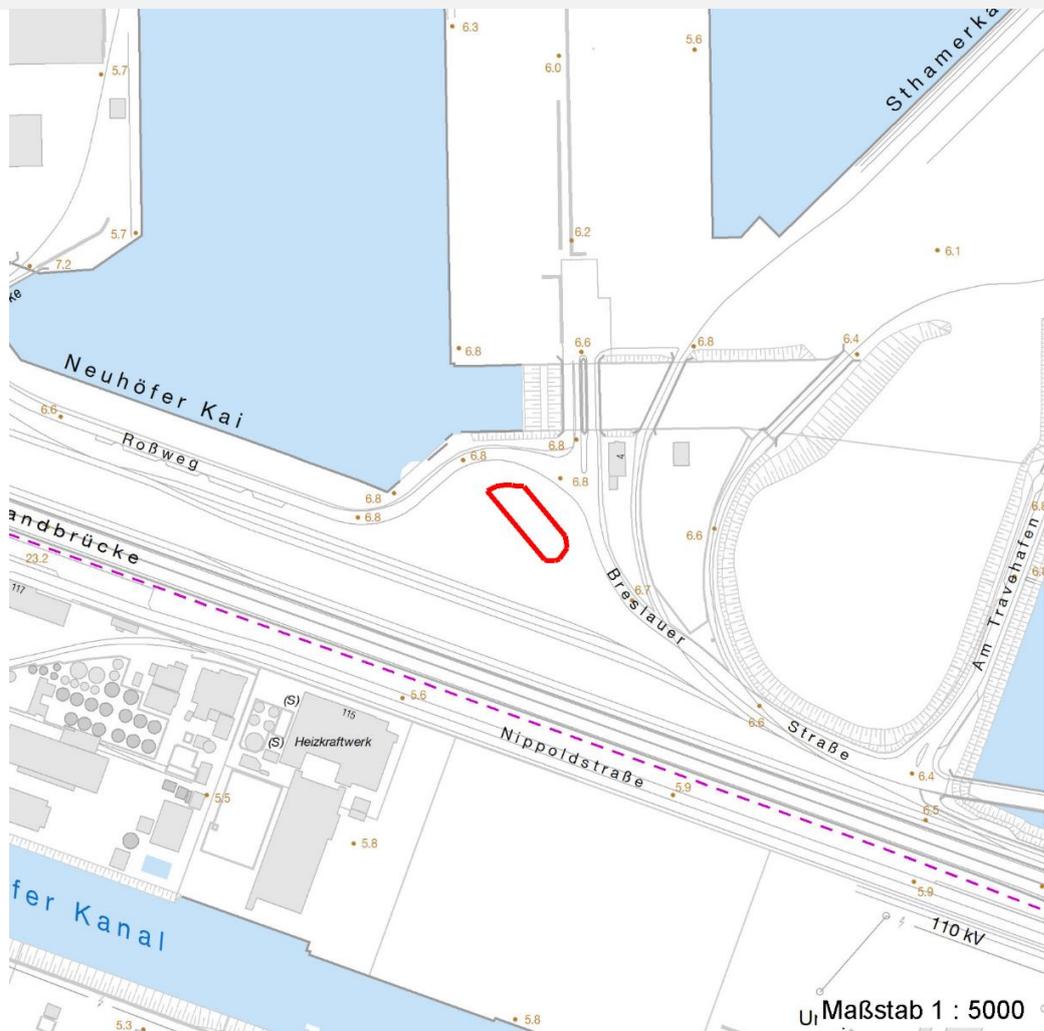
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21779	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b>	6232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuhof	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b>	25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1257,0327	
		<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)
21779	21706	6230	11	15.09.1988	<	6232	5

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11700	0	6230_29_150902_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Kontamination mögliche neue Nutzung der Fläche

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21779	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b>	6232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuhof	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b>	25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1257,0327	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Starke Lärmbelastung Starke Luftbelastung Kontamination Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Offene trockene Grusflächen Erdhöhlenbauende Insekten Laufkäfer
Maßnahmen	Insekten, allgemein Altlastensanierung? keine Angaben - 0

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6230_29_150902_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Silbergrasflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TMS
- <b>Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Bahn-Grus	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	21779
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b> 6232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b> 25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.09.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1257,0327
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Zusätze - Btyp	fl - flechtenreich
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	30 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	trocken	2,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffarm	2,4
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	3,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<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>																		
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w		-														
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	w		-										2		V	V	
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	h		-										3		V		
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-														
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	w		-											D		G	
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-														
Tragopogon dubius (Großer Bocksbart)	7	w		-														
Vulpia myuros (Mäuseschwanz-Federschwingel)	7	w		-														
<b>Lichenes (Flechten)</b>																		
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	h		-														
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>11</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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21779	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b>	6232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuhof	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>29</b>	25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1257,0327	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Gleisanlage (2000)	<b>Biotoptyp</b>	VBG
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (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>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein