

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	98672
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b>
			<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1580</b>
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			29.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				4638,168
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <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>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Bereich eines alten Spülfeldes mit Trockenrasenvegetation. Eine eindeutige Festlegung eines Trockenrasentyps ist aufgrund der Mischung der Florenelemente nicht möglich. Örtlich kommt die Nelken-Haferschmiele vor (=Kleinschmielenrasen, hier typisch in Vergesellschaftung mit Schafschwingel; auch der Mäuseschwanz-Federschwingel als weiteres einjähriges, trockenis- und magerkeitszeigendes Gras kommt vor). Andernorts dominiert Zypressenwolfsmilch. Sehr häufig ist die stark bedrohte Becherflechte Cladonia furcata, die kennzeichnend für Trockenrasen ist. Rotes Straußgras ist generell häufig. Teilweise liegt die Deckung unter 50%. Nicht nur die Deckung ist gering, auch die Artenzahl ist eher niedrig, besonders auf kleinere Teilflächen bezogen. Örtlich möchte so der Eindruck eines Schwermetall-Rasens aufkommen. Grundsätzlich sind toxische Kontaminationen auf einem Spülfeld nicht unwahrscheinlich. Bemerkenswert ist die Östlichkeit der Vegetation; mit Straußblütigem Ampfer und dem stark bedrohten Feldmannstreu (ein Steppenroller!) erreichen hier 2 ausgesprochen östliche Arten die äußerste Westgrenze ihres Verbreitungsgebiets. Auf der Fläche stehen Fußballtore - welche gelegentlich auch zum Ballspiel genutzt werden. Dieses ist mit dem Schutzstatus nicht vereinbar. Gelegentliches Betreten bzw allgemeine Störungen sind für einen Trockenrasen durchaus verträglich bzw sogar förderlich, die Nutzung als Sportfeld ist allerdings deutlich schädigend für die Vegetation. Dasselbe gilt für das Befahren mit Kraftfahrzeugen, was ebenfalls in zu starkem Maße stattfindet. Gegenüber der Vorkartierung hat der Trockenrasenbereich deutlich an Fläche verloren.

## 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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	s In de Huuk			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grasflur			
<b>Rechtswert (X)</b>	569846	<b>Hochwert (Y)</b>	5926214	
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte		<b>Naturraum</b>	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (135)		<b>Gemarkung</b>	Moorwerder (145)
<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>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [ HH-2050 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

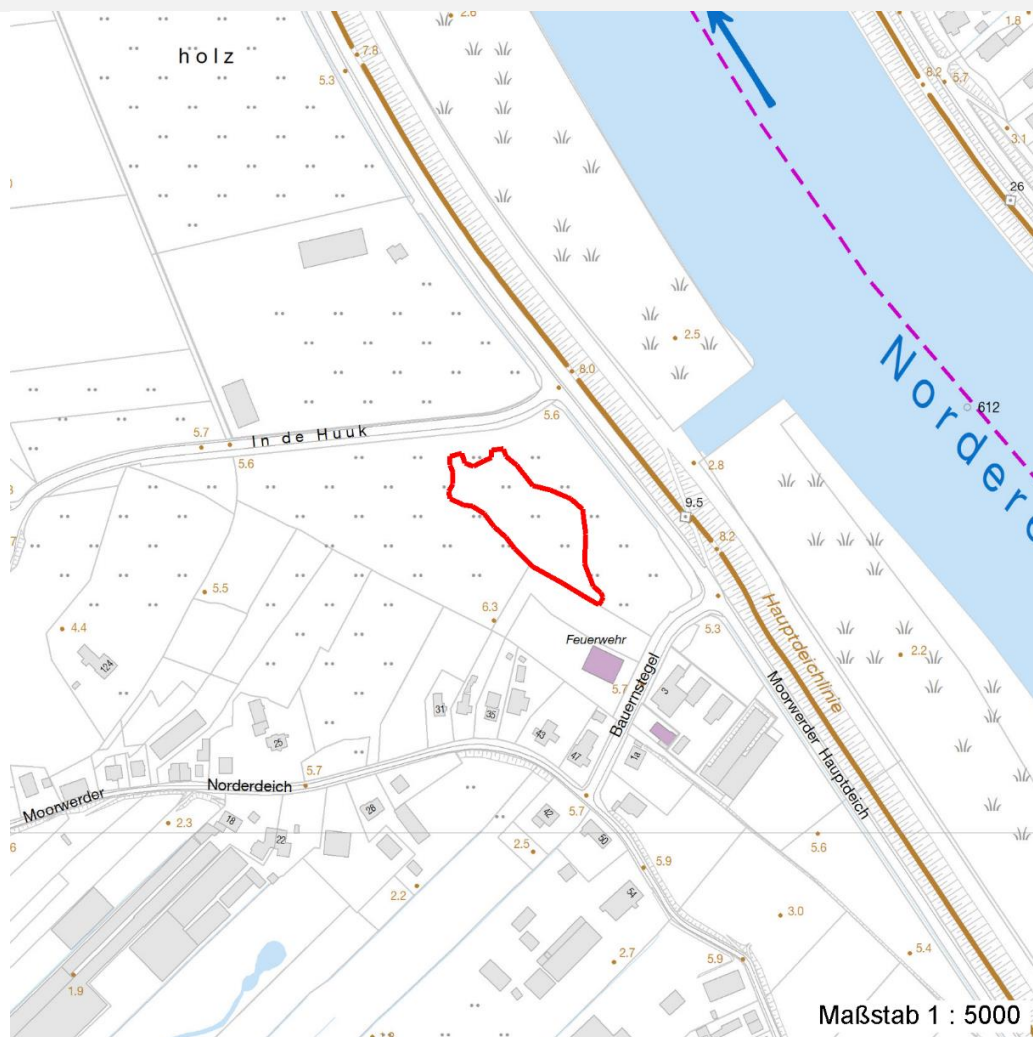
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	98672
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b>
			<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1580</b>
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	29.07.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4638,168
			<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)
98672	36899	6826	141	02.10.2006	<	6828	256

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
54162	0	6826_1580_290714_1.JPG	
54163	0	6826_1580_290714_2.JPG	
54164	0	6826_1580_290714_3.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

09.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	98672
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1580</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	29.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4638,168
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Spülfeld/Schadstoffe? Vertritt (+ Befahren)
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Sportfeld/Tore verlagern in weniger sensible Fläche; Absperren gegen Crossfahren

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6826_1580_290714_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6826_1580_290714_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	U re: Feldmannstreu	<b>Bildbeschreibung</b>	Fahrspuren; die hellen Flecken sind Nelken-Haferschmiele

### Aufnahmerichtung



### Aufnahmerichtung



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	98672
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1580</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4638,168
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6826\_1580\_290714\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TMZ
<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	3 - trocken
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	11
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	33 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32.0.01.01 - Thero-Airion (Kleinschmielenrasen)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	98672
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1580</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	29.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4638,168
			<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>	trocken	3,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	3,4
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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	d		-	-						-								
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	l		-	-						-			2		3		V	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-				1	4	-								
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	l		-	-						-								
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-						-								
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-				1	3	-								
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	h		-	-						-								
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-						-								
Eryngium campestre (Feld-Mannstreu)	7	l		-	-						-		b	2	3	1		V	
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	l		-	-						-			V		V			
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwingel)	7	z		-	-						-							V	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-								
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-						-								
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	z		-	-						-			D		G			
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-						-								
Rumex triangulivalvis (Weidenblättriger Ampfer)	7	w		-	-						-								
Scleranthus polycarpus (Triften-Knäuel)	7	w		-	-						-			D		G			
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-	-						-								
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-	-						-								
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-	-						-								
Vulpia myuros (Mäuseschwanz-Federschwingel)	7	w		-	-						-								
<b>Bryophyta (Moose)</b>																			
Hypnum jutlandicum (Heide-Schlafmoos)	7	z		-	-						-								
<b>Lichenes (Flechten)</b>																			
Cladonia furcata	7	h		-	-						-			2					

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	98672
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Stillhorn
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1580</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4638,168
			<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														6	1	6	2
<b>Anzahl Arten</b>														24			

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