

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	137571
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>116</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	03.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	137904,2326
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <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>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Großflächige Gras- und Staudenflur auf dem Kaiserwilhelmhöft. Die ehemalige Hafennutzung beschränkt sich nur noch auf den unmittelbaren Bereich der Kaimauern. Die Nutzung im zentralen Bereich wurde um 2013 aufgegeben und die Gebäude abgetragen. Auf der gesamten Fläche wurde Sand mit z. T. erheblichen Schotteranteilen deponiert/aufgespült. Das Terrain variiert sehr stark. Im NW und SO finden sich Hügel von mehreren Metern Höhe. Der zentrale Bereich eher flach und eben ist. Gelegentlich finden Erdarbeiten mit schwerem Gerät statt, ansonsten aber kann sich die Fläche weitgehend undgestört entwickeln. So hat sich eine großflächige Gras- und Staudenflur entwickelt, die sich je nach Terrain unterschiedlich entwickelt hat. Die flachen ebenen Bereiche sind sehr Moos reich, die Vegetation lückig. Auf den kürzlich gestörten Bereichen hat sich ein Pionierflur etabliert, auch finden sich in geringem Umfang weitgehend vegetationslose Bereiche. Die aufgeschütteten Hügel sind von dichten und hochwüchsigen Stauden bewachsen. Ausfrund der Größe und der Strukturvielfalt hat die Fläche große Bedeutung für die Invertebraten Fauna.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	85 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		
3	+, mo	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+), moosreich (mo)		
1	2			10 %
2	APT	Ruderalflur trockener Standorte (2018)		
1	3			5 %
2	OX	Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Kaiserwilhelmhöft		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Hafen, Gewerbeflächen, Hafenbecken		
<b>Rechtswert (X)</b>	563761	<b>Hochwert (Y)</b>	5931922
<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> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b> <input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

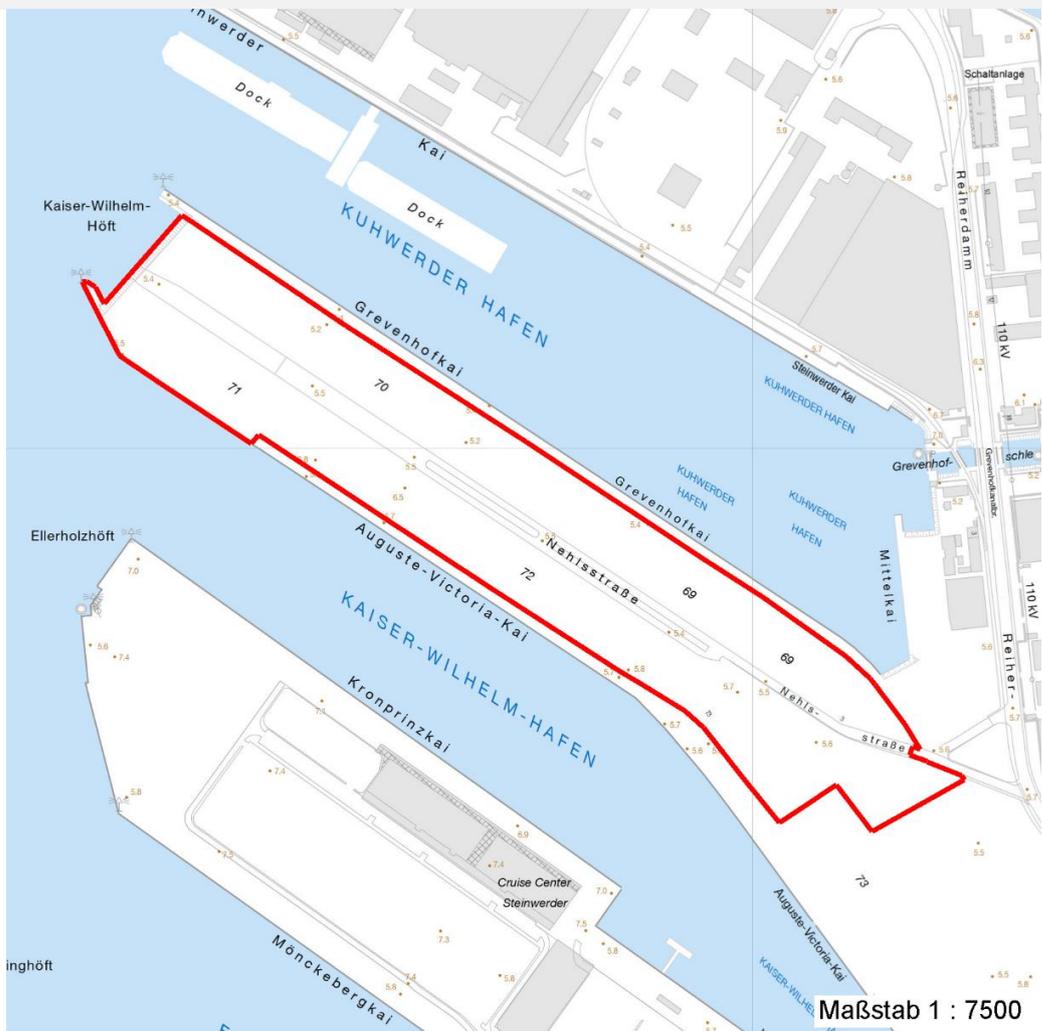
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137571
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>116</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	137904,2326
		<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)
137571	26953	6430	65	03.08.2010	<	6432	10020

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74940	0	6230_116_030919_1.JPG	
74941	0	6230_116_030919_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137571
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>116</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	137904,2326
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Blütenreich Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Bedeutung für den Biotopverbund Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Offene trockene Sandflächen Hautflügler Insekten, allgemein Tagfalter
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6230_116_030919_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6230_116_030919_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	137571
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>116</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	03.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	137904,2326
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</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>	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+), moosreich (mo)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<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

## Weitere Angaben

Merkmale	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	variabel, Sanddept, teils steile Hänge
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h															
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w											3		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	z															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137571
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>116</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	137904,2326
		<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
Dipsacus spec. (Karde)	7	z															
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w													3		3
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	z															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Pyracantha coccinea (Feuerdorn)	7	w															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	l															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>35</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalflur trockener Standorte	<b>Biotoptyp</b>	APT
- <b>Zusatz</b>	(2018)	- <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>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137571
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>116</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	137904,2326
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	OX
- 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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein