

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	29430
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6444</b> 6446
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn-West
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11774,5883
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**      **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**      **Schutz nur teilweise**      **Nein**

**Gesamtbewertung**      7      Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

### Bestandsbeschreibung

Keine wesentlichen Änderungen gegenüber der früheren Kartierung.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Twisselwiese LWT mit ausgedehnter, lückiger, trockener Grasflur AG aus Fioringras, Weichem Honiggras und eingestreutem Rohr-Glanzgras, Krautschicht niedrig, nur eine Höhe bis ca. 20 cm erreichend. Bodenprofil uneben, im Zentrum größere, vegetationslose Senke mit freien Sandflächen. Anschließend Senken mit niedrigen Sumpf-Seggen, Schnabel-Seggen, Schlank-Seggen, Flatter-Binsen und größeren Beständen des Land-Reitgrases. Im südlichen Bereich der Wiese ausgedehnte, ebene Sandflächen mit dominierender Sandsegge, eingestreutem Rainfarn und Kanadischem Berufkraut. Im Westen Auffüllung mit Mutterboden, hier mit lückiger Pioniervegetation AP aus Floh-Knöterich und Wasserpfeffer. Randgebiete mit lockerem bis dichtem Weidengebüsch, von höheren Silber-Pappeln, Birken und Schwarz-Pappeln durchsetzt, in der Krautschicht hier mit hohem Schilf und Rohr-Glanzgras.

Wertstufe: 5

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

### 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	TMA	Grasnelkenflur (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	OAS	Spülfläche, Sandaufschüttung (2000)		
1	3			0 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	4			0 %
2	AP	Ruderalflur (2000)		

### Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Twisselwiesen		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	565334	<b>Hochwert (Y)</b>	5945297
08.04.2020			

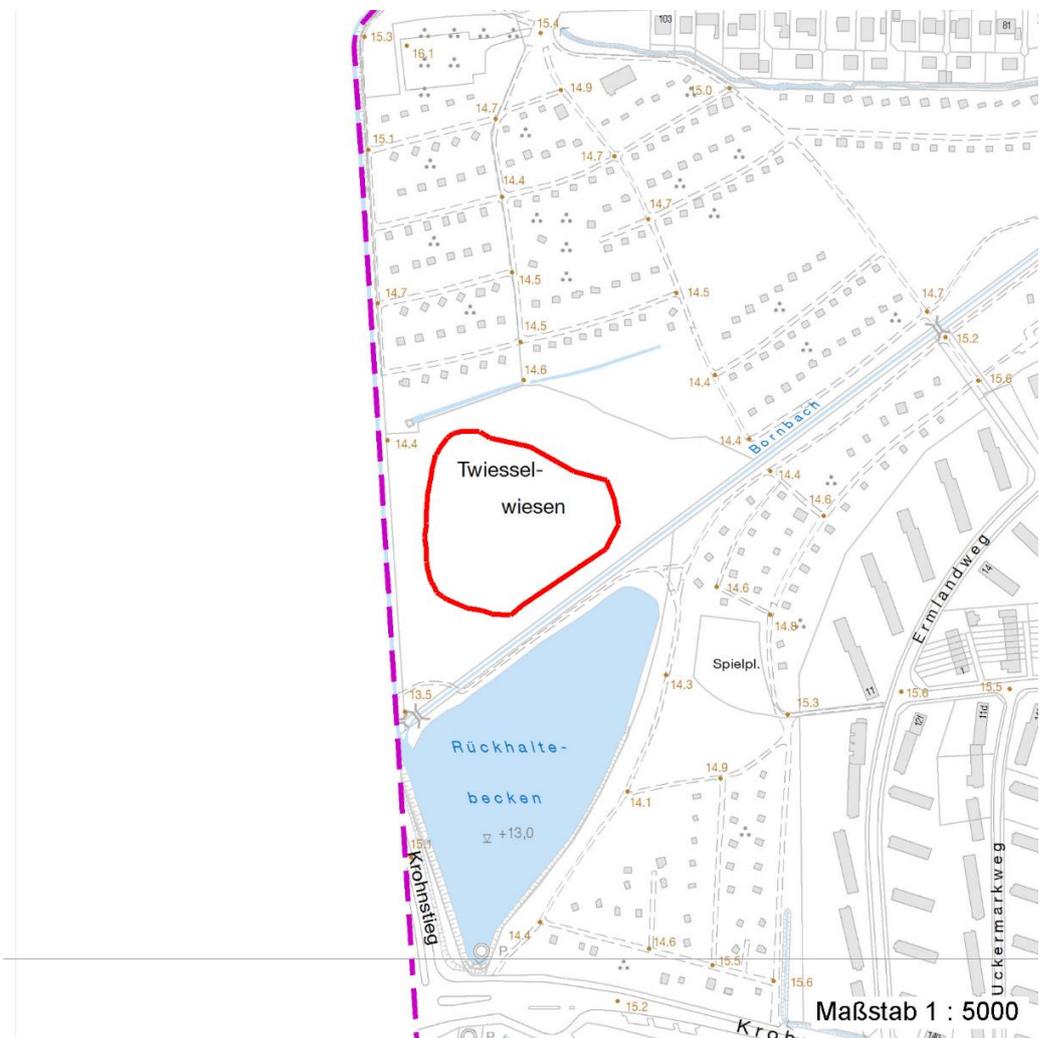
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		<b>Interne Nr.</b>	29430
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6444</b> 6446
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn-West
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11774,5883
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Langenhorn (432)	<b>Gemarkung</b>	Langenhorn (420)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [ HH-2018 / Anteil: 13% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				
<b>Karte</b>				



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
29430	29504	6444	50	09.10.2003	N	6446	67

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	29430
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6444</b> 6446
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn-West
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11774,5883
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Mutterbodenauffüllung
Wertgesichtspunkte	Biotop im äußeren Erscheinungsbild einer Dünenlandschaft gleichend.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Keine weitere Mutterbodenauffüllung

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Grasnelkenflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TMA
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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>Standort, Relief</b>	
Relief	uneben, Senke

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,1
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	5,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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 capillaris (Rotes Straußgras)	7	X	-														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	d	-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X	-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X	-														



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	29430
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6444</b> 6446
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn-West
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11774,5883
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Spülfläche, Sandaufschüttung (2000)	<b>Biotoptyp</b>	OAS
- 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>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- 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>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AP
- 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>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein