

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	29441
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6444</b> 6446
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn-West
<b>Bearbeitung</b>	HEW	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 36
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1981
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10215,5122
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**      § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen      **Schutz nur teilweise**      **Ja**

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Zwei beweidete, feuchte Wiesen LWF mit im westlichen Teil (1) meist kurzverbissener Krautschicht aus Flatter-Binse, Kriechendem Hahnenfuß, Haar-Segge, Wasserpfeffer, Grau-Segge, Gänse-Fingerkraut und eingestreuter Naßwiesen-Vegetation aus Sumpf-Hornklee, Knick-Fuchsschwanz, Scharfem Hahnenfuß, Sumpf-Vergißmeinnicht. Im östlichen Teil (2) Boden torfig, hier mit lückiger Vegetation des entwässerten Übergangsmoores im Heidekrautstadium aus vorherrschender Glockenheide, Besenheide, Schmalblättrigem Wollgras, kurz verbissener Flatter-Binse und eingestreuten Moosen. Strauchschicht hier aus niedrigen, stellenweise dicht nachwachsenden Birken, im Westen mit niedrigen Erlen.

Wertstufe: 7

Spezielle Nutzungen: Pferde- und Ponyweide

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	GF	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	MFT	Trockenes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)		

## Räumliche Lage

**Lagebeschreibung**      Westlich vom Lurchweg

**Nachbarnutzung/en**

**Rechtswert (X)**      564159      **Hochwert (Y)**      5944680

**Bezirk**      Eimsbüttel      **Naturraum**      Harksheider Geestplatte (694.25)

**Stadtteil (OT-Nr.)**      Niendorf (318)      **Gemarkung**      Niendorf (307)

**Digitaler Grünplan**       **Hafengesamtgebiet**       **Ramsargebiet**       **EG-Vogelschutzgeb.**     

**Ausgleichsflächen**       **Biosphärenreservat**       **Nationalpark**     

**NSG / ND / LSG**      LSG Ohmoor [ HH-2028 / Anteil: 100% ]

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

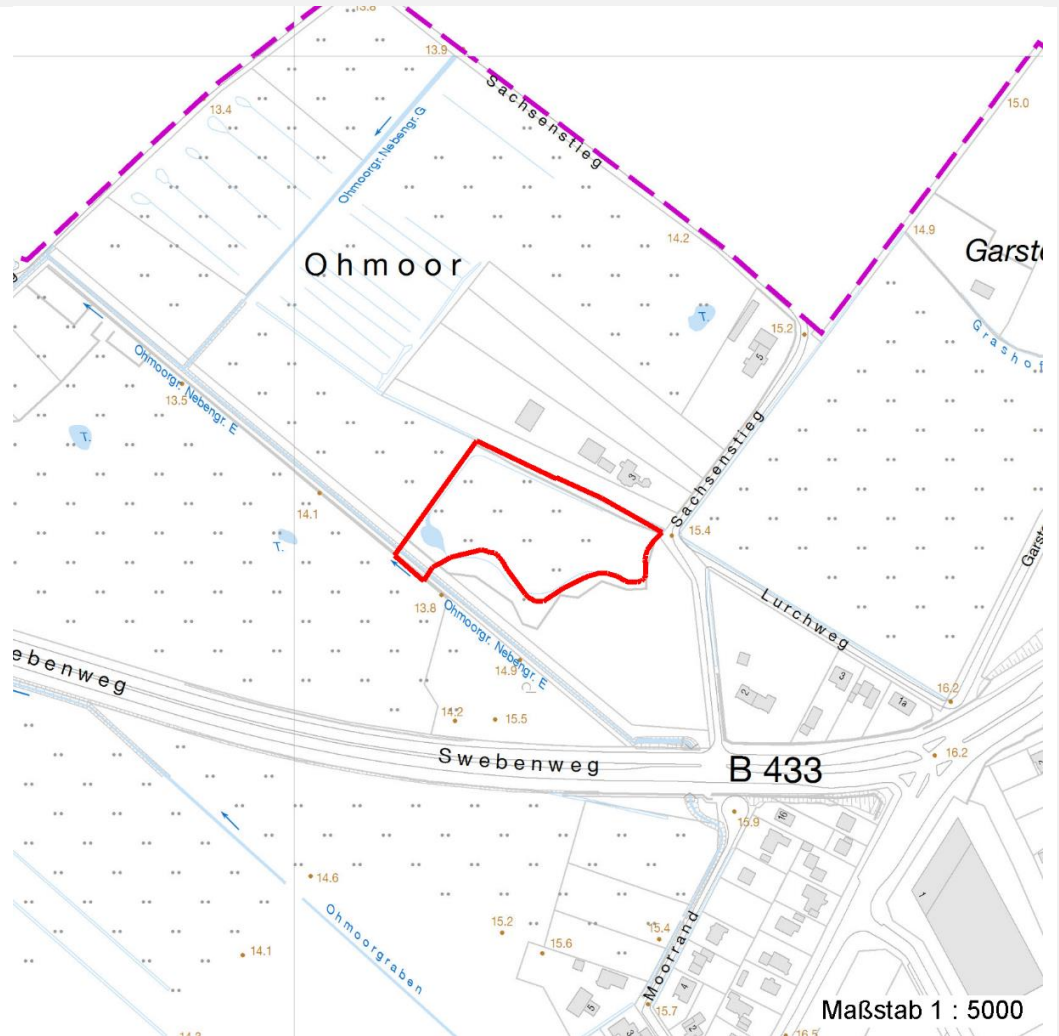
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	29441
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6444</b> 6446
		<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 36
<b>Bearbeitung</b>	HEW	<b>Kartierung</b>	15.09.1981
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10215,5122
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
29441	29383	6444	29	15.09.1995	N	6446	34

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Reduzierung der Artenvielfalt
Wertgesichtspunkte	Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu artenreicher Naßwiese Reste von Moorvegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	29441
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6444</b> 6446
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn-West
<b>Bearbeitung</b>	HEW	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 36
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1981
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10215,5122
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Vögel Durch Streunutzung der westlichen Feuchtwiese Entwicklung zu stadien des entwässerten Übergangsmoores möglich. mehrerer Torfstiche im östlichen Teil Schaffung von Regenerations- artenreicher Naßwiese zu erwarten, durch Entkusselung und Aushub Anstau der benachbarten Entwässerungsgräben. Unterlassung Mahd, Beweidung etc Pflege-Mahd Gehoeizanflug beseitigen Verbesserung des Wasserhaushalts Aufgabe der Beweidung,

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GF
- <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>	
Standort: Substrat: z.T. torfig		<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	7 - feucht
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m <sup>2</sup> /m] Breite (lineare Abb.) [m]	29441 6444 6446 Langenhorn-West 30 36 15.09.1981 10215,5122
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kopie</b>	Nein
<b>Bearbeitung</b>	HEW		
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		
<b>Anzahl Abschnitte</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>																	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X		-									3		V		
Carex canescens (Graue Segge)	7	X		-									3		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	X		-													
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	X		-									3		V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	X		-									2		V	V	
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	X		-									3		V	V	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	d		-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	X		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-												V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-												V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	d		-													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	d		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	d		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-										V		3	3
<b>Bryophyta (Moose)</b>																	
Polytrichum spec. (Widertonmoos)	7	X		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>6</b>	<b>8</b>	<b>3</b>		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>31</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	29441
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6444</b> 6446
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn-West
<b>Bearbeitung</b>	HEW	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 36
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1981
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10215,5122
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Trockenes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	<b>Biotoptyp</b>	MFT
- 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