

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34968	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6644</b>	6646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b>	10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	26.06.2003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5812,0674	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig			
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre			
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung			
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer			
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten			

## Bestandsbeschreibung

Vier kleinere Brachflächen mit z.T. mannshoch wachsender ausdauernder krautiger Ruderalflur aus Goldrute, daran rankender Zaunwinde, Disteln, Brennesseln, Honiggras, Quecke und Knäuelgras.

Südlich der Holtkoppel befindet sich eine von Goldrute und Brennessel dominierte Brachfläche, die zum Teil von Zaunwinde überwachsen ist. Auf der Fläche stehen einzelne Weiden, Birken und Schlehen. Der südliche Teil wird mittlerweile als Garten und Parkplatz genutzt.

Am Rodenkampsweg befinden sich zwei artenarme Brachflächen mit hohen Brennesselfluren und zum Teil dichtem Gierschbewuchs. Die Krautfluren sind stellenweise von Zaunwinde überwachsen. Bereichsweise tritt vermehrt Quecke auf.

Am Dieckmühlenweg liegt eine kleine, dreieckige, artenarme Brachfläche, die von Giersch dominiert wird. Locker eingestreut sind Brennessel, Goldrute, Zaunwinde und Kleb-Labkraut. Randlich hat sich zum Teil dichtes Brombeergebüsch entwickelt.

## 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	95 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			5 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Rodenkampweg, Holtkoppel, Dieckmühlenweg			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohnsiedlung, Straßen			
<b>Rechtswert (X)</b>	566639	<b>Hochwert (Y)</b>	5944381	
<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 checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserschutzgebiet</b>	<input type="checkbox"/>			

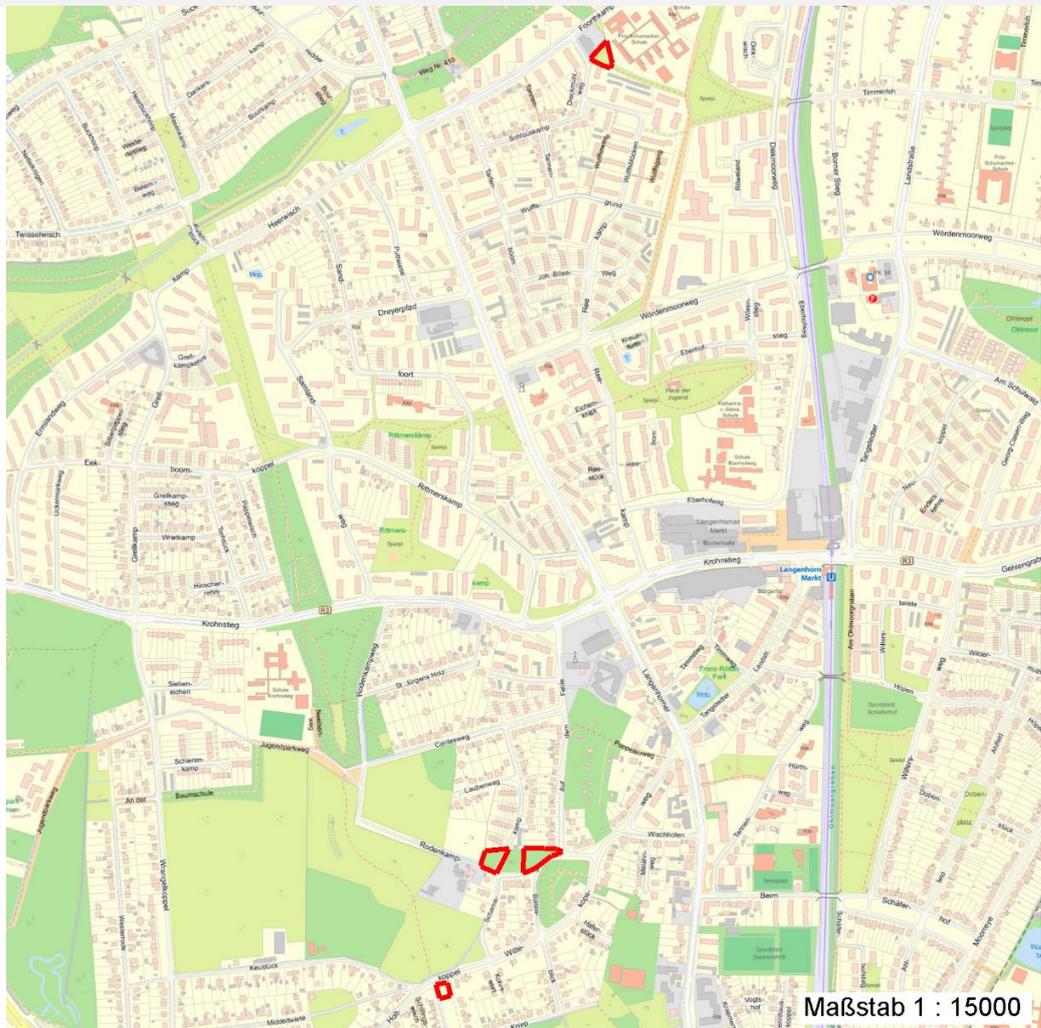
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34968
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6644</b> 6646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	26.06.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5812,0674
		<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)
34968	34866	6644	13	15.09.1995	K	6646	10
34968	34941	6644	13	09.06.2011	K	6646	10
34968	34866	6644	13	15.09.1995	<	6646	10

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3384	0	6644_13_260603_1.JPG	W
3385	0	6644_13_260603_2.JPG	W

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34968
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6644</b> 6646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	26.06.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5812,0674
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
	Insekten
Maßnahmen	Pflege-Mahd

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6644_13_260603_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6644_13_260603_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Brache am Rodenkampweg	<b>Bildbeschreibung</b>	Brache am Dieckmühlenweg
<b>Aufnahmerichtung</b>	W	<b>Aufnahmerichtung</b>	W



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	95 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34968
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6644</b> 6646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	26.06.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5812,0674
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<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>																			
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-															
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34968	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6644</b>	6646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b>	10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	26.06.2003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5812,0674	
			<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	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>																		
																	28	

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>	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRS
- <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>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein