

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	83829
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
			<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>433</b>
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			23.09.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				13718,8378
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.3 Röhrichte</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Ja</b>
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-----------

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ungenutztes, von verfilzten Grasbeständen geprägtes ehemaliges Extensivgrünland mit auf dem Nachbarblatt gesondert kartierter großer Senke im zentralen Bereich. Die Fläche hat ein bewegtes Kleinrelief und weist in kleineren flachen Mulden Flatterbinsen-Rieder oder Rohrglanzgras-Röhrichte auf (gesonderte Artenliste). Auch der von Straußgras, Rotschwengel und Honiggras geprägte Teil der Fläche ist teilweise von schwachen Feuchtezeigern (Rasenschmiele, Sumpfkraatzdistel) und Wechselfeuchtezeigern (Kriechender Hahnenfuß) durchsetzt. Sumpf-Schafgarbe wurde nur im äußersten Süden, westlich der zentralen Mulde, gefunden.

Ferner stehen auf der Fläche einzelne Stiel-Eichen und Hänge-Birken.

Die von Rohrglanzgras bzw. Flatterbinse geprägten Mulden sind nach § 30 2.3 bzw. 30 2.2 BNatSchG geschützt. Der sonstige ehemalige Grünlandbestand unterliegt keinem gesonderten Schutz.

## 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	90 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
1	2			8 %
2	NRG	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			2 %
2	NGB	Binsen- und Sinsienrieder nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	östlich der A7 nördlich des Bahndammes		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Röhricht, Graben, Baustelleneinrichtungsfläche		
<b>Rechtswert (X)</b>	560977	<b>Hochwert (Y)</b>	5940057
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Eidelstedt (320)	<b>Gemarkung</b>	Stellingen (304)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [ 3 / Anteil: 100% ]		

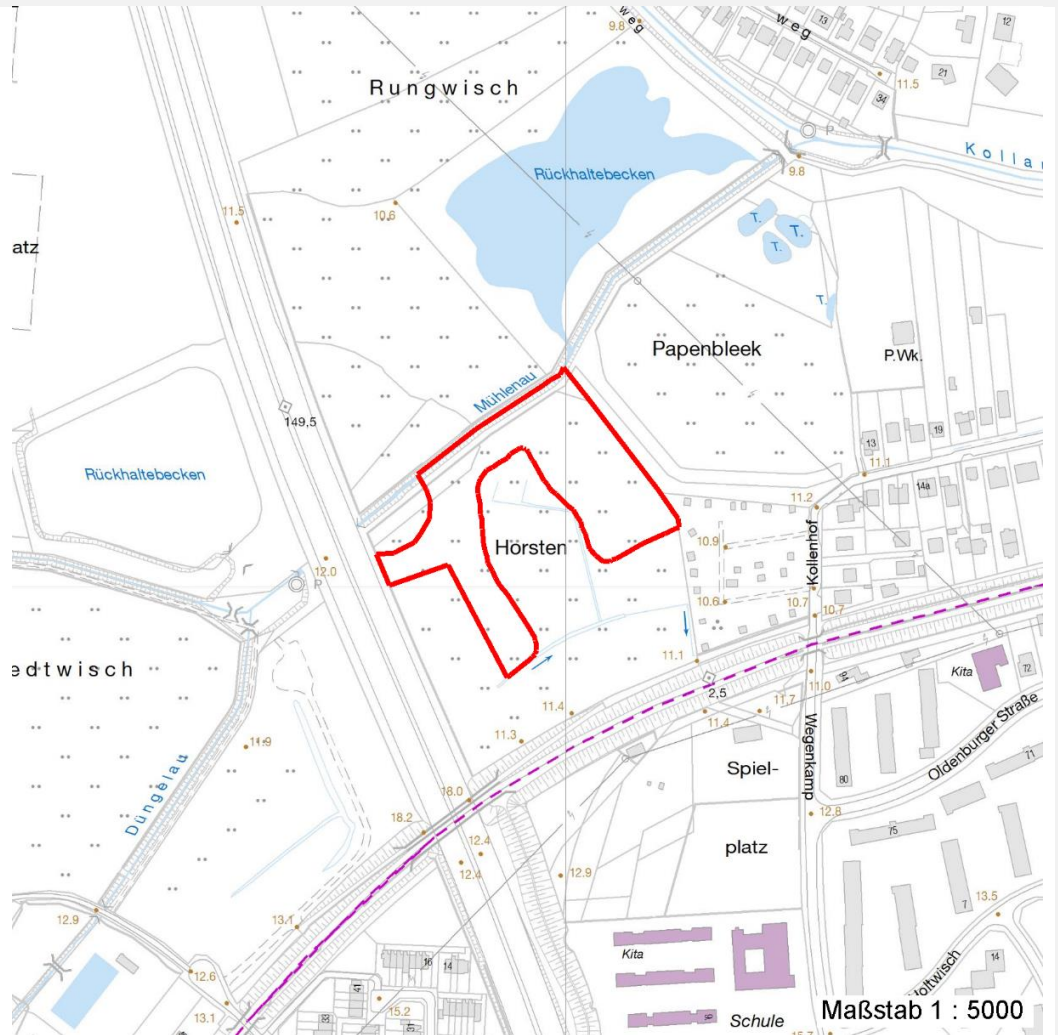
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83829
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>433</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.09.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13718,8378
		<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)
83829	19247	6040	3	01.08.2007	<	6040	71

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36774	0	6040_433_230914_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83829
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>433</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.09.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13718,8378
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6040_433_230914_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMZ
- 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>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	83829
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>433</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	23.09.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13718,8378
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Starke Lärmbelastung Starke Luftbelastung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung	Extensivgrünland
Maßnahmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	1 %
1. Krautschicht	100 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	1

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</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>																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		K1										V		3	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83829
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>433</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.09.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13718,8378
		<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	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		K1													V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		K1												V		V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1														
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwengel)	7	h		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1													V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		K1														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>4</b>				
<b>Anzahl Arten</b>													<b>23</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>	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRG
<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>	Da es sich um Landröhrichte handelt, keine Zuordnung zu einem FFH-LRT.	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	8 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	83829
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>433</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	23.09.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13718,8378
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse Maßnahmen	Aufgabe der Nutzung oder Pflege 4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	1

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</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 canina (Hunds-Straußgras)	7	w		K1											3		3	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		K1														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>10</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	<b>Interne Nr.</b>	83829
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>433</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.09.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13718,8378
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biototyp</b>	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biototyp</b>	NGB
- <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>	Da es sich um Flatterbinsen-Rieder im brachgefallenen Grünland handelt, erfolgt keine Zuordnung zu einem FFH-LRT.	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	2 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmale	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Maßnahmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	1

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	83829
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>433</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	23.09.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13718,8378
			<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	
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		K1										3		3		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		K1														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>10</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