

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Monitoring Billwerder Bahndamm	<b>Interne Nr.</b>	97543
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7228</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet-Ost
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>240</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.06.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	16	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,4845
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** Ja

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Trockenrasen auf der Krone des Alten Billwerder Bahndamms mit zahlreichen gefährdeten Pflanzen- und Tierarten (Reptilien, Wildbienen und Wespen). Die Trockenrasenflächen erstrecken sich meist als ein bis zwei Meter breite Bänder parallel zu dem wassergebundenen Fußweges und bildet fließenden Übergänge zu den anschließenden mesophilen Grasfluren. Hier wachsen u.a. die vermutlich größten Bestände der Karthäuser-Nelke von ganz Hamburg.

## 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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	westlich des Mittleren Landwegs; südwestliche Ecke des Kartenblattes		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Fußweg, Grasfluren		
<b>Rechtswert (X)</b>	573914	<b>Hochwert (Y)</b>	5928577
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Billwerder (611)	<b>Gemarkung</b>	Billwerder (604)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input 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>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Allermöher Wiesen [ HH-607 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

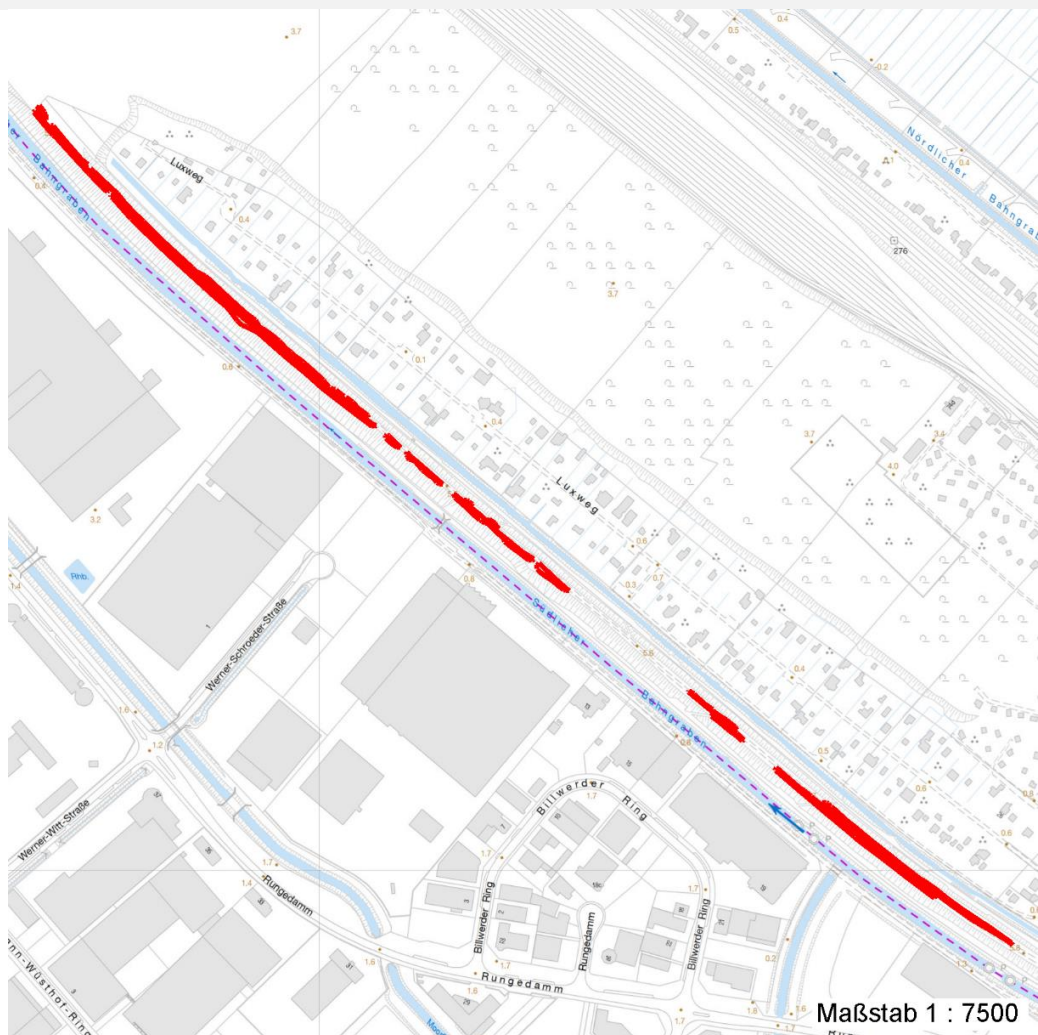
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Monitoring Billwerder Bahndamm	<b>Interne Nr.</b>	97543
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7228</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet-Ost
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>240</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.06.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	16	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,4845
		<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)
97543	119245	7428	786	29.06.2017	N		
97543	52705	7428	62	17.09.2008	<	7430	95

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Monitoring Billwerder Bahndamm	<b>Interne Nr.</b>	97543
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7228</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet-Ost
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>240</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.06.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	16	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,4845
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	<b>Biototyp</b>	TMZ
<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>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	trocken	3,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	2,6
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	w															
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	7	w											3		3		
Berteroa incana (Graukresse)	7	z															
Brachypodium pinnatum (Fieder-Zwenke)	7	w											1		R		
Bromus sterilis (Taube Trespe)	7	z															
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w											3		V		
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	z											3		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	z															
Dianthus carthusianorum (Karthäuser-Nelke)	7	z											b	1	3	1	V
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	z												3		3	
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	h												V		V	
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h												V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w												V		V	
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w															
Hieracium lachenalii (Gewöhnliches Habichtskraut)	7	w															

<b>Projekt</b>	Monitoring Billwerder Bahndamm	<b>Interne Nr.</b>	97543
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7228</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorfleet-Ost
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>240</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.06.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	16	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,4845
		<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	
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w																
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w																
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	w													2			V
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w																
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w																
Knautia arvensis (Acker-Knautie)	7	w													2			V
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w																V
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h																
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	z																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	h																V
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z																
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	w													3			V
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h																
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	h																V
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z																
Trisetum flavescens (Goldhafer)	7	w													2			3
Valerianella locusta (Gewöhnlicher Feldsalat)	7	w													3			3
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	w																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>14</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>42</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