

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Monitoring Billwerder Bahndamm	<b>Interne Nr.</b>	97542
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7428</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Billwerder
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>216</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.06.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	10	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	891,3456
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Trockene, artenreiche Ruderalflur auf meist sandigem Substrat im oberen Bereich des Alten Billwerder Bahndamms mit fließenden Übergängen zu Trockenrasen und mesophilem Grünland.

## 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	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	westlich des Mittleren Landwegs; südwestliche Ecke des Kartenblatts		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Fußweg, Grasfluren		
<b>Rechtswert (X)</b>	574362	<b>Hochwert (Y)</b>	5928191
<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>	97542
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7428</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Billwerder
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>216</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.06.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	10	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	891,3456
		<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)
97542	119245	7428	786	29.06.2017	N		
97542	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>	97542
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7428</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Billwerder
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>216</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.06.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	10	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	891,3456
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
<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>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsell trocken	4,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,7
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																	
Allium vineale (Weinberg-Lauch)	7	w												V	3		
Anthyllis vulneraria (Gewöhnlicher Wundklee)	7	w												2	3		
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Bromus sterilis (Taube Tresse)	7	z															
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	w												3		V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w												3		V	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w												V		V	
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w															
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w															
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Monitoring Billwerder Bahndamm	<b>Interne Nr.</b>	97542
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7428</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Billwerder
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>216</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.06.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	10	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	891,3456
		<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
Lactuca serriola (Kompaß-Lattich)	7	w															
Lepidium campestre (Feld-Kresse)	7	z															
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	w															V
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w															
Melilotus spec. (Steinklee)	7	w															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w															
Papaver dubium (Saat-Mohn)	7	z															
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	w															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z															
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	h															V
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z															
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w															
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	w															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z															
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w															
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w															
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>7</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>39</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