

Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring Billwerder Bahndamm	Interne Nr.	97540
		DK5 DK5-GK	7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3903,5838
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Schotterweg mit lückiger Vegetation im Randbereich und zwischen den Fahrspuren. Die Vegetation enthält Trittzeiger und Trockenrasenarten. Aufgrund der Bedeutung dieser lückig bewachsenen Flächen für Insekten und Reptilien sowie dem Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten wurde der nur selten befahrene Wirtschaftsweg deutlich höher als üblich bewertet.

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	VSW	Wirtschaftsweg (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich des Mittleren Landwegs, Südostecke des Kartenblatts		
Nachbarnutzung/en	Grasfluren, Straße		
Rechtswert (X)	574260	Hochwert (Y)	5928287
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Allermöher Wiesen [HH-607 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Monitoring Billwerder Bahndamm	Interne Nr.	97540
		DK5 DK5-GK	7428
		DK5 - Name	Billwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	214
Bearbeitung	RIN	Kartierung	09.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3903,5838
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
97540	119245	7428	786	29.06.2017	N		
97540	52705	7428	62	17.09.2008	<	7430	95

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring Billwerder Bahndamm	Interne Nr.	97540
		DK5 DK5-GK	7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3903,5838
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wirtschaftsweg (2000)	Biotoptyp	VSW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	3,6
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,8
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z															
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	7	z											3		3		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Bromus hordeaceus (Weiche Trespel)	7	z															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	z											3		3		
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiher Schnabel)	7	w															
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	h												V	V	V	
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w															
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	z														V	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w															
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	z															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	h															
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring Billwerder Bahndamm	Interne Nr.	97540
		DK5 DK5-GK	7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3903,5838
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z																
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w																
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	h															V	
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w																
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten													3	5	1			
Anzahl Arten										23								

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