

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52657
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	15 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111709,9072
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Großflächige ruderale Gras- und Staudenflur auf einer Aufschüttungsfläche, vermutlich ehemaliges Bahngelände.

Einige Bereiche sind mit dichtem Gebüsch aus Eiche, Weißdorn und Rosen verbuscht. Außerdem finden sich Obstgehölze, die vermutlich spontan aufgewachsen sind. Die offenen Bereiche werden dominiert von Goldruten- und Landreitgras-Beständen.

Das gesamte Gelände wird von einigen wenigen Trampelpfaden durchzogen, ansonsten ist die Fläche ungenutzt.

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	60 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen nördlichem und südlichem Bahngraben		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	574264	Hochwert (Y)	5928530
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

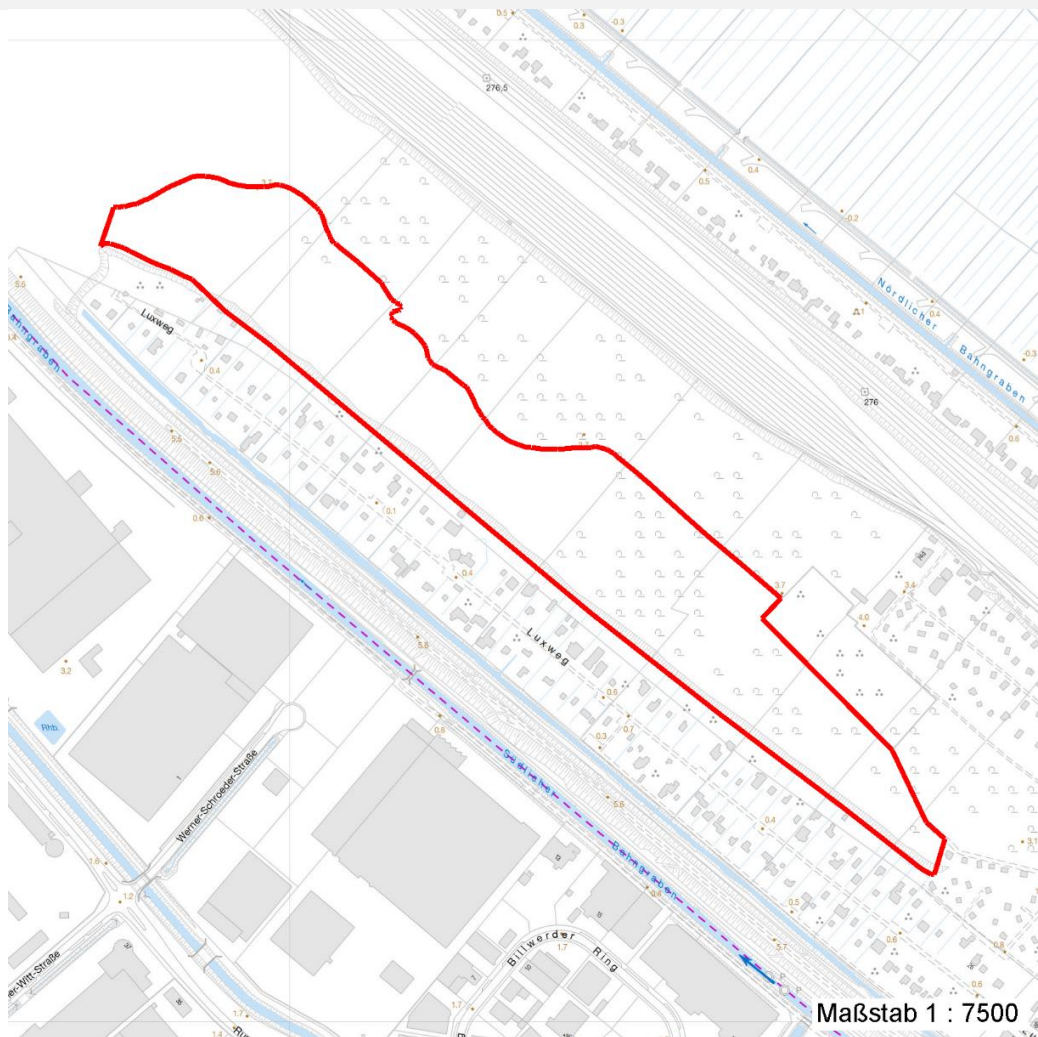
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52657	
		DK5 DK5-GK	7428	7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	15	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111709,9072	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52657	52646	7428	15	15.08.1981	K	7430	16
52657	52656	7428	15	20.07.2000	K	7430	16
52657	119241	7428	782	29.06.2017	N		
52657	119243	7428	784	29.06.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
998	0	7428_15_170908_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52657
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	15 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111709,9072
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	7428_15_170908_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52657
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	15 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111709,9072
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,8
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-	-												
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-	-												
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	X		-	-										D		
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-	-												
Parthenocissus inserta (Wilder Wein)	7	X		-	-												
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-	-								2	3	3		
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-	-												
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	X		-	-												
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		-	-												
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	X		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-	-												
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	X		-	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X		-	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-	-												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-	-												
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	X		-	-										D		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-	-												
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	X		-	-										R		
Spiraea salicifolia (Weiden-Spierstrauch)	7	X		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52657	
			DK5 DK5-GK	7428	7430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Billwerder	
Bearbeitung	RIN	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	15	16
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	111709,9072	
			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
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	3
Anzahl Arten														20			

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