

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91604
		DK5 DK5-GK	5224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	189
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3303,6736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Gehölzstreifen am Böschungsfuß der Bahnlinie Hamburg-Cuxhaven, der eine durchschnittliche Breite von 6 bis 8m hat, im Einmündungsbereich der Bahnlinie der ehemaligen Bundeswehr-Bahnstrecke wird die gesamte Zwickelfläche von dem Gebüsch eingenommen. Der Gehölzbestand ist vor allen Dingen geprägt von Baum- und Strauchweiden. In den südlichen Randbereichen hat sich ein Brombeergebüsch entwickelt. Die Krautschicht wird in den lichtereren Randbereichen dominiert von Brennessel, im Inneren des teils sehr feuchten Gehölzbestandes finden sich vereinzelt Arten der feuchten Hochstaudenluren.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	an der Bahnlinie		
Nachbarnutzung/en	Bahnlinie und Grünland		
Rechtswert (X)	553910	Hochwert (Y)	5925334
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91604
		DK5 DK5-GK	5224
		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	189
Bearbeitung	BUC	Kartierung	18.06.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3303,6736
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)
91604	2226	5224	65	27.09.2007	/	5226	91
91604	2271	5224	80	27.09.2007	>	5226	110

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41294	0	5224_189_180615_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91604
		DK5 DK5-GK	5224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	189
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3303,6736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5224_189_180615_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- 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	halbsonnig bis halbschattig	6,4	
Boden	Feuchte	naß	7,6	
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9	
Vegetation	Reaktion	schwach sauer	5,7	
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9	
	Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4	
	Giftpflanzen		0	
	Überschw.anzeiger		2	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	91604
			DK5 DK5-GK	5224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	189
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	18.06.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3303,6736
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	l															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	l															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	d															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	d												D	D		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1			
Anzahl Arten													13				

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