

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89062
			DK5 DK5-GK	7816
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Zollenspieker
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	19
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2763,8578
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Obstwiese, erkennbar an einzelnen Apfelbäumen, jedoch seit langem ungenutzt und von spontan aufgewachsener Vegetation aus Weiden, Birken und Eichen überwachsen. Darunter am Boden teilweise ausgeschattet, teilweise mit lockerem Bestand aus Schilf, recht unzugänglich. Das Bodenniveau liegt ca. 40 cm über dem benachbarten Graben, ist vermutlich zeitweilig auch etwas von Feuchte beeinflusst. Der Bereich ist durch umgebende Gräben unzugänglich. Die Vegetation ist auf ca. 7 bis 8 m Höhe aufgewachsen.

Die Vegetation ist bereits zu hohen Anteilen von heimischen Pioniergehölzen geprägt. Das Gehölz steht im Kontakt zu einem gesetzlich geschützten Feldgehölz und zu landwirtschaftlich genutzten Flächen. Als Erweiterung des Feldgehölzes steht es unter Schutz nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestlich Carlsbrack			
Nachbarnutzung/en	Grünlandartige Flächen im Nordosten, Kleingärten im Nordwesten, Grünland im Süden, Gräben			
Rechtswert (X)	579702	Hochwert (Y)	5917947	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

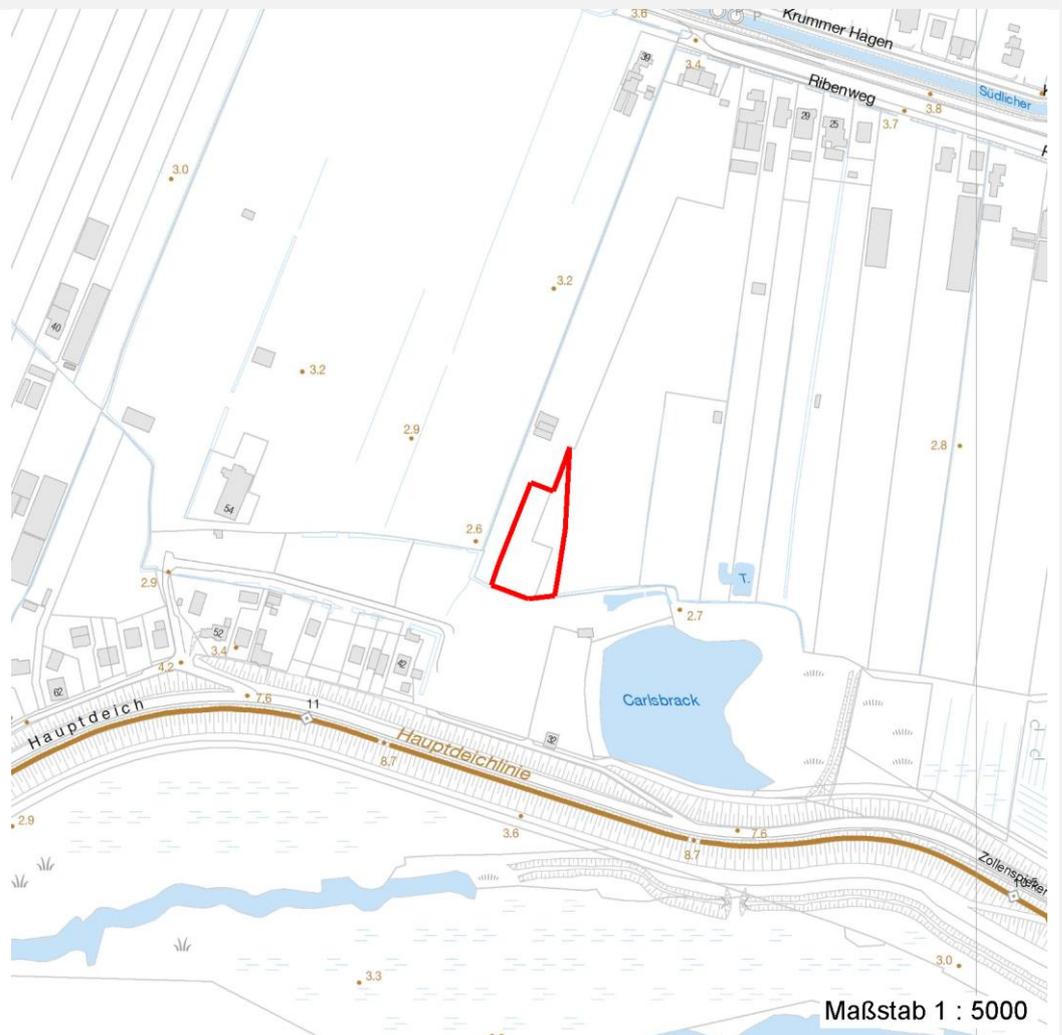
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89062
			DK5 DK5-GK	7816
			DK5 - Name	Zollenspieker
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	19
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Kartierung	08.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	2763,8578
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)
89062	62445	7816	19	04.09.2007	K	7818	26
89062	62445	7816	19	04.09.2007	=	7818	26

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
39570	0	7816_19_080914_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89062
		DK5 DK5-GK	7816
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Zollenspieker
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2763,8578
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Seit langem ungestört gelegen, ohne Zutritt, sehr unzugänglich, totholzreich, dicht, naturnah; wertvolle Ergänzung der naturnahen Lebensräume im Umfeld des Carlsbrack
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen; im Umfeld des Karls Brack sollte nach Möglichkeit ein größerer naturnaher Raum entstehen, der den Tieren im Gebiet Schutz und Bruthabitate bietet.

Foto

Fotodatei 7816_19_080914_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89062
			DK5 DK5-GK	7816
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Zollenspieker
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	19
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2763,8578
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-	-												
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	w		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-												
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		-	-												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-												
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-												
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-												
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89062
			DK5 DK5-GK	7816
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Zollenspieker
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	19
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2763,8578
			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																	
Anzahl Arten														34			

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