

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62444	
			DK5 DK5-GK	7816	7818
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Zollenspieker	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2822,0785	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.3 Feldgehölze **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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchtgehölz mit mehrstämmigen Silber- und Fahlweiden und hohem Totholzanteil. Nachwachsende Baumschicht aus Birken und Zitterpappeln. Strauch- und Krautschicht mit dominanten Arten wie Schilf, Zaunwinde und Brennnessel. Im zentralen Bereich findet sich eine kleine feuchte Senke in der sich Großer Schwaden hat. Das gesamte Gelände ist stark reliefiert durch mittlerweile bewachsenen Hügel aus vermutlich Bauschutt. An den Randbereichen der Fläche finden sich auch heute eine Vielzahl von Gartenabfällen und Bauschuttalagerungen.

Als Feldgehölz in Randlage zu landwirtschaftlich genutzten Flächen geschützt nach § 28 HmbNatSchG

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich des Carlsbrack		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Wohnbebauung, Grünland, Obstwiesenbrache		
Rechtswert (X)	579628	Hochwert (Y)	5917924
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input 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			

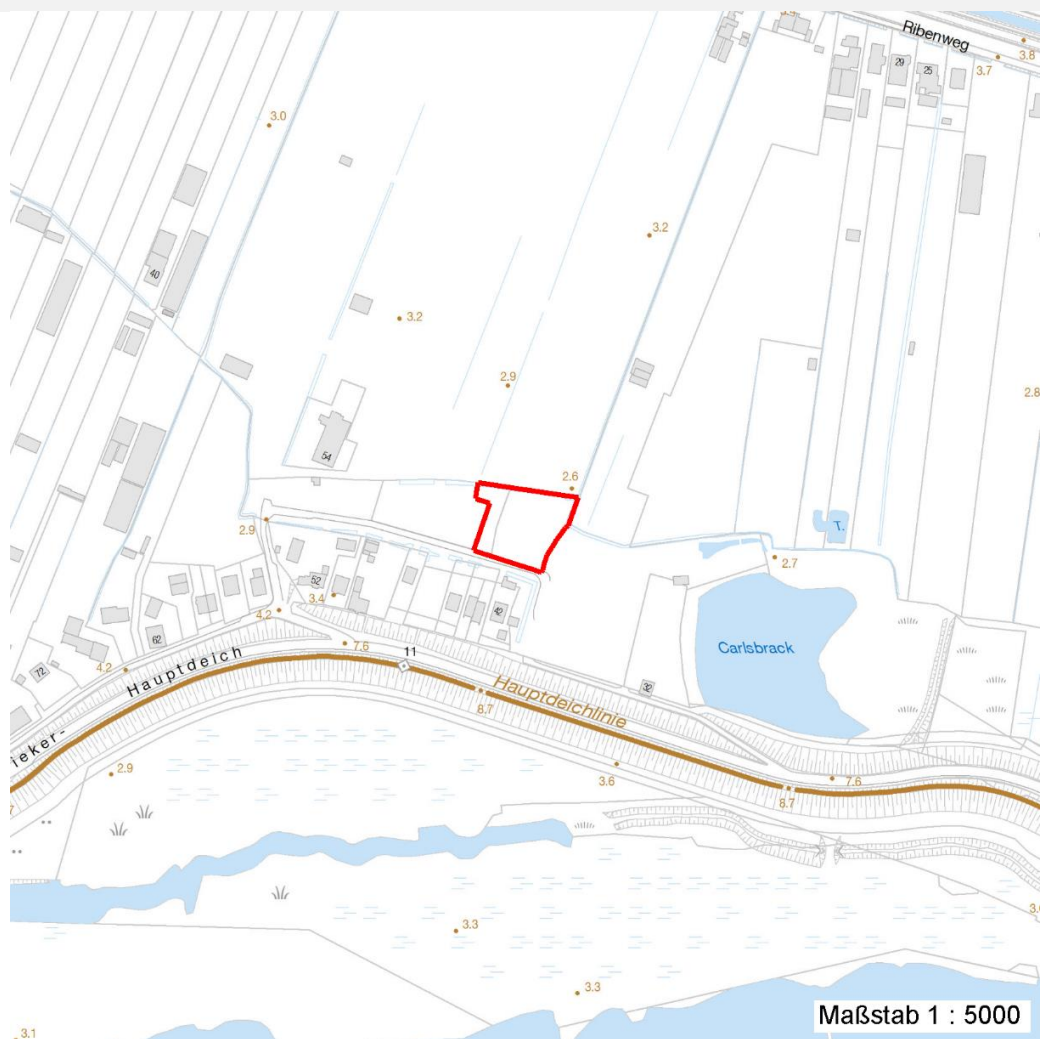
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62444
		DK5 DK5-GK	7816 7818
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Zollenspieker
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2822,0785
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62444	62442	7816	10	27.06.2000	K	7818	14
62444	88690	7816	210	01.09.2014	N		
62444	89060	7816	220	08.09.2014	N		
62444	62442	7816	10	27.06.2000	=	7818	14

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4405	0	7816_10_040907_1.JPG	S

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62444
		DK5 DK5-GK	7816 7818
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Zollenspieker
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2822,0785
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Verfüllung Müllablagerung
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) hoher Totholzanteil
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Kleinsäuger Holzbewohnende Insekten
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	7816_10_040907_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT	
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62444	
			DK5 DK5-GK	7816	7818
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Zollenspieker	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2822,0785	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	starkes Relief anthropogen bedingt
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windstill
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62444	
			DK5 DK5-GK	7816	7818
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Zollenspieker	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	10	14
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2822,0785	
			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	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B2														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		B2														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		B1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		B1													3	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h		B1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													26					

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