

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	62328
		DK5 DK5-GK	7816 7818
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Zollenspieker
Bearbeitung	KUR	Biotop-Nr. alt	2 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	97644,2084
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 6.3 Wattflächen **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Ineinander verflochtene Weichholzaue FWE und Schilfröhricht GR im Überschwemmungsgebiet der Elbe. Weichholzaue nährstoffreich, mit Brennesseln und Silberweiden. Röhricht fast einzigartig, nur aus bis zu 4m hohem Schilf und zuweilen etwas Schwaden und an einigen Stellen Flechtbinsen.

Winterrast für Vögel, Brutplatz im Frühjahr

Nutzungsbenachbarung: Wasserstraße, Straße, Schafweide

Wertstufe: 7

Spezielle Nutzungen: Keine erkennbare Nutzung

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angabe

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	50 %
2	FWZ	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			50 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Außendeichs des Zollenspieker Hauptdeiches, in Höhe des Süderquerweges		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	579386	Hochwert (Y)	5917588
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	LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 5%], NSG Zollenspieker [HH-603 / Anteil: 95%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	62328
		DK5 DK5-GK	7816 7818
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Zollenspieker
Bearbeitung	KUR	Biotop-Nr. alt	2 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	97644,2084
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Gewässerver- schmutzung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)	Biotoptyp	FWZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: Keine Angaben, da alter B-Bogen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief Relief	Flußmarsch, Flußwatt

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	7	X		-											3	3	3	
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-														
Arctium lappa (Große Klette)	7	X		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		-													V	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	62328
			DK5 DK5-GK	7816 7818
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Zollenspieker
Bearbeitung	KUR	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	2 2
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	97644,2084
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	X		-										2			
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														4			

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