

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62400	
			DK5 DK5-GK	7816	7818
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Zollenspieker	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	9	13
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8143,4157	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gehölzbestand beidseitig des Marschendamms, heute Straße "Auf dem Sülzbrack" sowie auf einem Privatgrundstück. An Böschungen mit ca. 15 m hohe Eschen, Eichen und Erlen sowie dichter Krautschicht aus Brennesseln und Gundermann. Durch Straße getrennt. In lichterem Bereichen ausgeprägte Rudralflur trockenerer Standorte.

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	80 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			20 %
2	VSS	Wohn- oder Nebenstraße (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Auf Marschbahndamm, entlang der Straße "Auf dem Sülzbrack"			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Erlenbruch, Straße, Gartenbauflächen			
Rechtswert (X)	578135	Hochwert (Y)	5917798	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

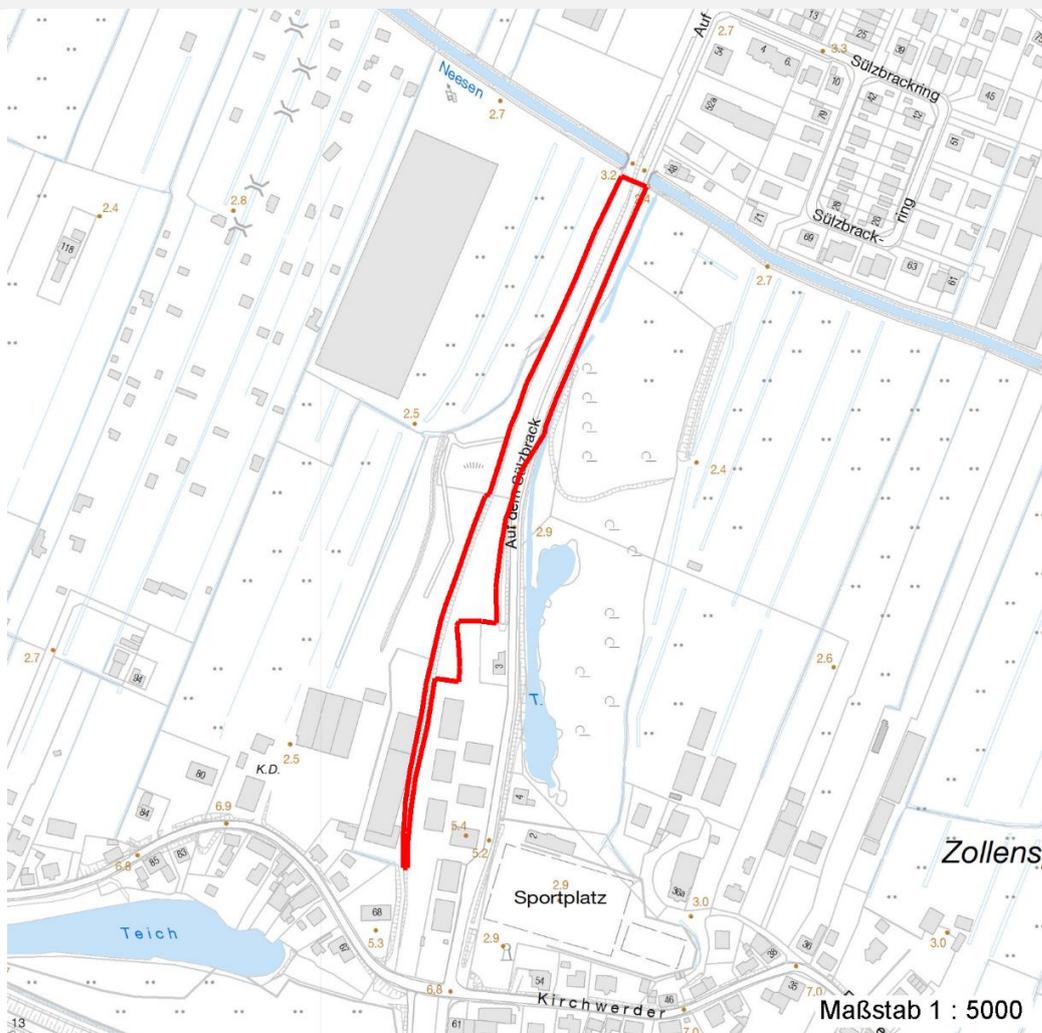
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62400
		DK5 DK5-GK	7816 7818
		DK5 - Name	Zollenspieker
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	9 13
Bearbeitung	ENS	Kartierung	04.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8143,4157
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)
62400	62430	7816	9	15.09.1981	K	7818	13
62400	62428	7816	9	27.06.2000	K	7818	13
62400	88624	7816	152	01.09.2014	N		
62400	88625	7816	153	01.09.2014	N		
62400	88627	7816	155	01.09.2014	N		
62400	88628	7816	156	01.09.2014	N		
62400	89074	7816	225	08.09.2014	N		
62400	62428	7816	9	27.06.2000	>	7818	13

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerrichtung
4160	0	7816_9_040907_1.JPG	N

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62400
			DK5 DK5-GK	7816 7818
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Zollenspieker
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	9 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.09.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8143,4157
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Straßenbau / -ausbau
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Entwicklung der Saumvegetation fördern

Foto

Fotodatei	7816_9_040907_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Gehölzstreifen	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62400
			DK5 DK5-GK	7816 7818
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Zollenspieker
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			9 13
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				04.09.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				8143,4157
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Dammlage
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	75 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62400
		DK5 DK5-GK	7816 7818
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Zollenspieker
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	9 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8143,4157
		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	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		B2														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1														
Polygala amara (Bittere Kreuzblume)	7	w		K1														3
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	h		S														
Salix spec. (Weide)	7	z		B2														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																	1	
Anzahl Arten																	30	

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Wohn- oder Nebenstraße (2000)	Biotoptyp	VSS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein