

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41476
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	265 56
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	119,812
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 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

Baumbestandener Graben, der bereits in 1983 als Baumbestandener Graben unter dem Biotop 3 aufgenommen wurde. Der Graben ist in seiner Ausdehnung erhalten geblieben. Da es sich jedoch nicht um einen Abschnitt der in 1998 als Biotop 3 aufgenommen Baumbestandenen Gräben handelt, wird für diesen Graben ein neuer Bogen angelegt.

Der Graben ist überwiegend mit Erlen und Weiden bestanden, und weist lückige Abschnitte auf. Daneben wachsen Holunderbüsche und Rosen. Der Graben weist nur eine sehr geringe Wasserführung auf, es ist mit Schilf und Rohrglanzgras sowie anderen Sumpfpflanzen bestanden. Eine Wasservegetation ist nur in sehr geringem Maße mit Wasserlinsen vertreten.

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	10 %
2	FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
1	2			70 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich Elversweg		
Nachbarnutzung/en	Acker, Ruderalfläche		
Rechtswert (X)	571309	Hochwert (Y)	5925022
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
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.	41476
		DK5 DK5-GK	7024 7026
		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	265 56
Bearbeitung	MMH	Kartierung	19.06.1998
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	119,812
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Räumliche Lage

Karte

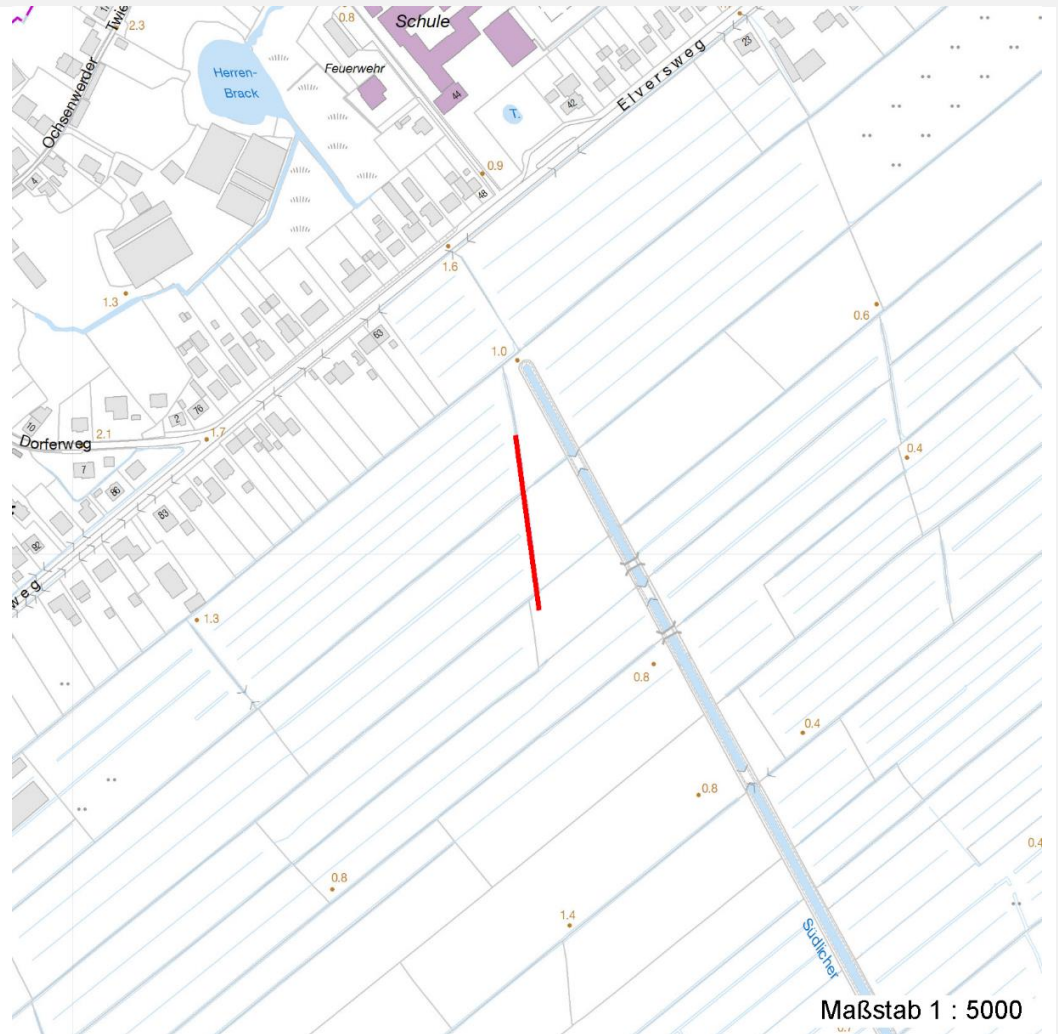


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46303	0	7024_265_190698_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Schwimblattvegetation Uferbegleitende Gehölze Unterwasservegetation Ufervegetation Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische
Maßnahmen	Erhaltung der Graeben

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41476
		DK5 DK5-GK	7024 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	265 56
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	119,812
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	7024_265_190698_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Baumbestandener Graben, Biotop 56, 7026	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	FG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Graben		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41476	
			DK5 DK5-GK	7024	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder-West	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	265 56
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	19.06.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	119,812
				Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	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	z		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														5			

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	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Grabenböschung		Hauptfläche	
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41476	
			DK5 DK5-GK	7024	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder-West	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	265 56
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	19.06.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	119,812
				Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	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)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-													b		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																		7	

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Grabenböschung		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41476	
			DK5 DK5-GK	7024	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenwerder-West	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Biotop-Nr. alt	265	56
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	19.06.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	119,812	
			Breite (lineare Abb.) [m]	1,5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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	h		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	h		-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten											6						

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland