

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	52007 7424	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	12	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3227,1051	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Der Biotop hat sich gegenüber der Aufnahme von 1983 kaum verändert.
Wertestufe 4-5

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Zwei langgestreckte Fischteiche inmitten von Ackerflächen. Wasser stark eutrophiert. Im älteren nördlichen Teich mit vielen Schwebstoffen, daher Unterwasservegetation fehlend. Unterwasservegetation im südlichen Teich aus Wasserpest. Schwimmblattvegetation stellenweise aus Teichrose und etwas Wasserlinsen. An den sehr steilen Ufern nur wenig Röhricht aus Iris, Binsen, Teichsimse, Rohrkolben und etwas Schilf.
Auf dem Gewässer Reiherenten (Brut?).
Einige Libellen.

Libellen:
Ischnura elegans

Vögel:
Reiherente

Schnecken:
Succinea putris
Bythinia tantaculata
Lymnea ovata

Wertstufe 5

Spezielle Nutzungen: Fischzucht benachbart: Äcker

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne 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	90 %
2	SXN	Naturfernes Gewässer natürlicher Entstehung (2000)		
1	2			10 %
2	NR	Röhricht (2000)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52007	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	12	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3227,1051	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
4	kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
	LRT			
1	3			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südöstlich des Oortkatenwegs			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	574094	Hochwert (Y)	5924167	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

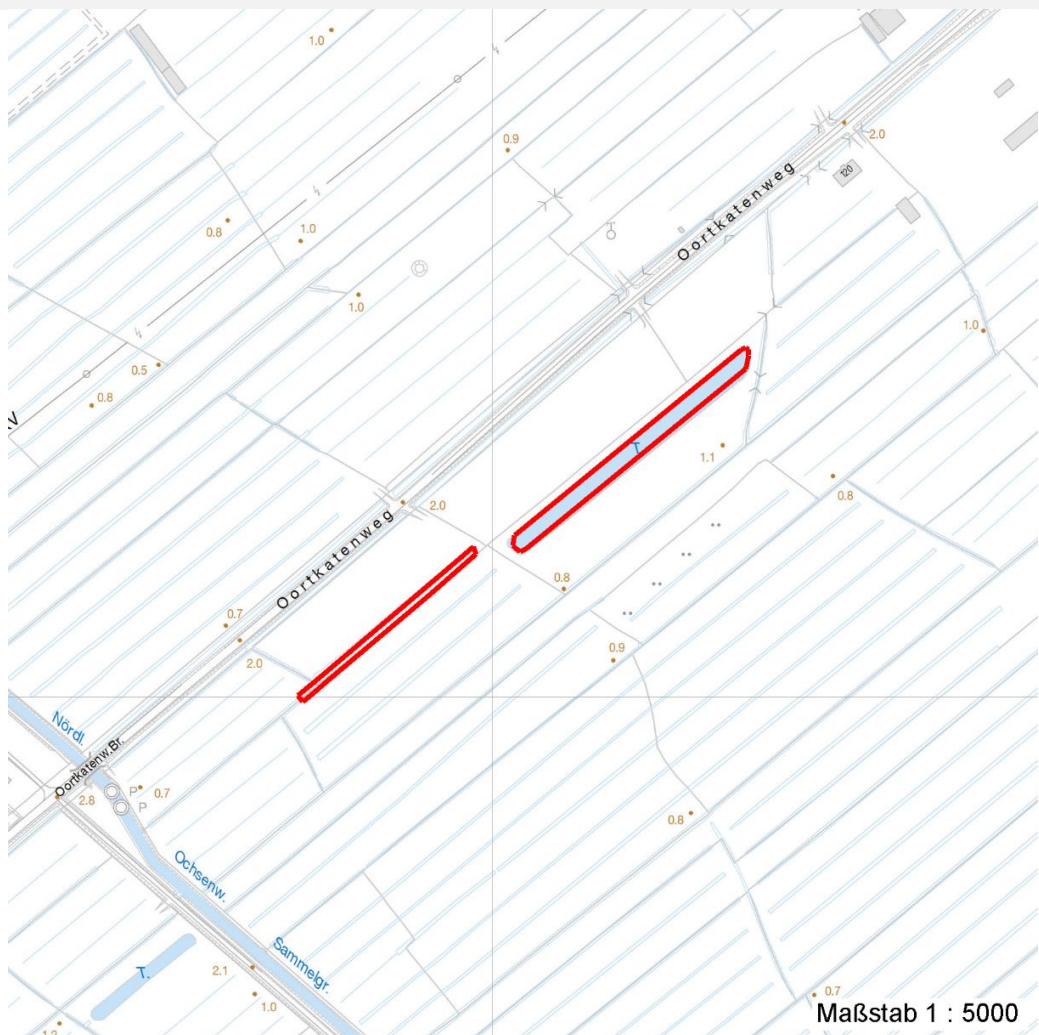
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52007	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
		DK5 - Name	Reitbrook	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12	1
Bearbeitung	MMH	Kartierung	15.08.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3227,1051	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52007	46217	7224	271	30.09.2004	N	7426	56
52007	51917	7424	40	30.09.2004	N	7426	55

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Ueberduengung
Wertgesichtspunkte	Schwimblattvegetation Unterwasservegetation Ufervegetation

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52007
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	MMH Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	12 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3227,1051
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Naturfernes Gewässer natürlicher Entstehung (2000)	Biototyp	SXN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steile Ufer

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	tiefes Gewässer	12
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														1			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52007
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	MMH Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	12 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3227,1051
		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	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	11
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	X		-										b				
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														2				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52007	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	12	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3227,1051	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,5
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	X		-													
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	X		-													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-										3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-													V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-											b		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-													V
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	X		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52007
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	12 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3227,1051
		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														1	1	3	1
Anzahl Arten														12			

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