

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62854
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	84563,8532
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Flach aufgewölbte Beete mit Vegetationen aus Weidelgras-Weißklee-Beständen mit hohen Anteilen von Wiesenfuchsschwanz und Honiggras, randlich in Grabennähe auch von Ruchgras. Mit Flurabständen von ca. 0,50 m (die Flächen wirken entwässert, der Wasserstand der Gräben deutlich abgesenkt). Der Boden zwischen den Pflanzen ist teilweise offen und lässt Wuchsraum für kleinwüchsige Arten. Der Bestand ist mäßig blütenreich, mit hohen Anteilen auch von Kammgras.
Die Flächen werden von Pferden beweidet.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zw. Sammelgraben und Fersenweg	Hochwert (Y)	5920552
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	578343	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

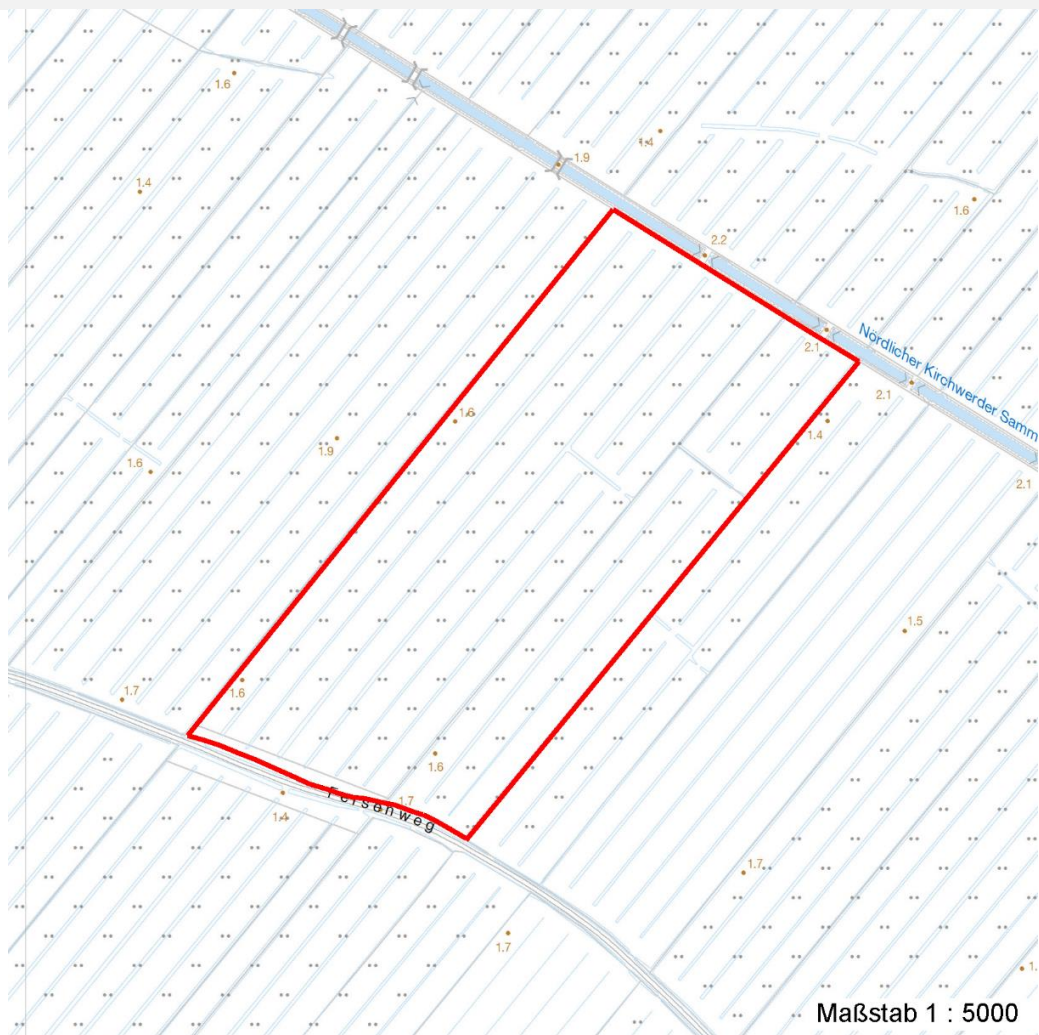
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62854
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	84563,8532
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62854	80264	7820	214	23.08.2012	N	7822	86
62854	62837	7820	19	07.09.1998	<	7822	38

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beweidung von artenreichen Niedermoorgräben, Trittschäden in den Ufern, Absenkung des Wasserspiegels, langfristige Verarmung und Ruderalisierung der Flächen.
Wertgesichtspunkte	Relativ arten- und blütenreiches, verhältnismäßig mageres Grünland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62854
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	84563,8532
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Beweidung der Flächen einstellen, Flächen in Wiesennutzung überführen, hohe Wasserstände halten

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,2
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62854	
			DK5 DK5-GK	7820	7822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Norderquerweg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	33	68
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	84563,8532	
			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			
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-																
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-														V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-												V		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-																
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-																
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-												V		V		
Carex spicata (Dichtährige Segge)	7	w		-												3		G		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-														V D		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-																
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	h		-													V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-																
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-																
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-																
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-																
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-																
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-																
																	Anzahl Rote Liste Arten	4	5	1
																	Anzahl Arten	37		

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	Interne Nr.	62854
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	84563,8532
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
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
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		8
	Überschw.anzeiger		16

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-											3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-															
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	z		-													3		
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-														3	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-												3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-															V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62854
			DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			33 68
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				24.09.2004
				Fläche / Länge [m²/m]
				84563,8532
				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	
Carex canescens (Graue Segge)	7	w		-										3		V		
Carex diandra (Draht-Segge)	7	w		-										1	2	2	2	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-										V		V		
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-										3	3			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-										V		V		
Carex otrubae (Hain-Segge)	7	w		-										3				
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		-														
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-										2		V		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-												V		D
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z		-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-										V				V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		-														
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	w		-										3		V		V
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w		-										2		3		
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-										b	V		V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-										V		V		V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b				
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w		-										3		3		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-										V				
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-													V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-													3	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-														
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-										3		3		V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Menyanthes trifoliata (Fieberklee)	7	w		-										b	3	3	3	3
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	w		-										D		3		
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-													V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-													V	
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		-										b	2	3	2	3
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-													3	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62854	
			DK5 DK5-GK	7820	7822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Norderquerweg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	33	68
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	84563,8532	
			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
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-										V		3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														22	7	23	11
Anzahl Arten														58			

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