

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106160
		DK5 DK5-GK	6620
		DK5 - Name	Rönneburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	402
Bearbeitung	NAB	Kartierung	25.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19884,52
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Von Süßgräsern dominiertes Feuchtgrünland auf Niedermoorstandort. Durch verlandende Gruppen entwässert, die Beet-Gruppen-Struktur ist deutlich erkennbar. Die Flächen werden zweischurig gemäht, der Bestand ist nur mäßig wüchsig und rel. artenreich, die Artenzusammensetzung kaum durch Einsaat beeinflusst. Zum Kartierzeitpunkt war die hochwüchsige Vegetation durch Wetter umgelegt, ein Großteil der angrenzenden Flächen bereits gemäht. Honiggras, Weißes Straußgras, Fuchsschwanz, Ruchgras und Gemeines Rispengras sind prägend, im Unterwuchs sind Kriechender Hahnenfuß, Gemeines Hornkraut und Spitzwegerich häufig, Löwenzahn und Großer Sauerampfer treten regelmäßig auf. In den feuchteren Randbereichen entlang der Gräben sind weiterhin Seggen und Binsen, Großer Klappertopf, Sumpf-Hornklee, Mädesüß, Kuckucks-Lichtnelke, Trauben-Trespe, Gewöhnlicher Frauenmantel und weitere niedrigwüchsige Kräuter regelmäßig zu finden.

Das häufige Vorkommen des Großen Klappertopfes im südlichen Teil der Fläche ist vermutlich der Grund für die späte Mahd.

Frühblühende und niedrigwüchsige Arten konnten aufgrund des späten Kartierzeitpunktes nicht vollständig erfasst werden.

geschützt nach §30 HamNatschG

Die Zuordnung zum FFH-LRT 6510 kann nicht aufrecht erhalten werden da es sich nicht um mesophiles, sondern um Feuchtgrünland handelt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	90 %
2	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	GN	Seggen-, binsen- und hochstaudenreiche Nasswiese (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	106160
			DK5 DK5-GK	6620
			DK5 - Name	Rönneburg
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	402
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			25.06.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				19884,52
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Seevedeich		
Nachbarnutzung/en	Wiesen		
Rechtswert (X)	567928	Hochwert (Y)	5921329
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Randmoorzone (673.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Gut Moor (704)	Gemarkung	Gut Moor (717)
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			
Karte			

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
106160	29807	6620	69	31.05.2007	<	6622	92

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106160
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6620
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Rönneburg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	402
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	25.06.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	19884,52
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57688	0	6620_402_250616_2.JPG	
57689	0	6620_402_250616_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse

Eutrophierung

Intensive Nutzung oder Pflege

Wertgesichtspunkte

Bedeutung für den Biotopverbund

Bestandteil der historischen Kulturlandschaft

Maßnahmen

1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege

Foto

Fotodatei 6620_402_250616_1.JPG

Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung

Fotodatei 6620_402_250616_2.JPG

Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp

Biotoptyp

Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese
nährstoffreicher Standorte (2000)

- Zusatz

FFH-LRT

Beschreibung

kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie

Teilflächen-Nr.

1

Biotoptyp

GFR

- gesetzl. Grundl.

FFH-LRT

kein LRT

Entw.potential LRT

Hauptfläche

Ja

Flächenanteil

90 %

FFH-Unters.Fläche

Nein

Saatgutfläche

Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106160
		DK5 DK5-GK	6620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	402
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19884,52
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	98 %
1. Krautschicht	98 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h															
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	7	l												1	2	2	3
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z														V	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	h															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	l															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h															
Rhinanthus serotinus (Großer Klappertopf)	7	z												1		3	3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106160
		DK5 DK5-GK	6620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	402
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19884,52
		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	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z													D			
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w																
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	3	2	
Anzahl Arten														24				

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
Biototyp	Seggen-, binsen- und hochstaudenreiche Nasswiese (2000)	Biototyp	GN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	relativ nährstoffreicher Standort, unspezifisches GN, es kam für den Schutz der teilfläche nach §30 2.5 auf den seggen- und binsenreichtum an (GNF, GNR trifft bei des nicht wirklich zu)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Alchemilla vulgaris (Spitzlappiger (Gemeiner) Frauenmantel)	7	z													D		G	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w															V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	106160
			DK5 DK5-GK	6620
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	402
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	25.06.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19884,52
			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 leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w												V			V
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	l															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z															V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z															3
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	h															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l															
Rhinanthus serotinus (Großer Klappertopf)	7	h												1		3	3
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h															V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														3	7	1	
Anzahl Arten														22			

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