

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1515	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	67 100
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	56804,908	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

1994 vom Naturschutzamt abgeschobene ehemalige Grünlandfläche. Aushub von Teichen und Modellierung einer Dünenlandschaft. Kleinräumiges Mosaik aus feuchten und trockenen Heiden mit Sandmagerrasen. Neben den als Kleingewässern ausgewiesenen Biotopen (Nr.99) temporär überstaute Flächen mit hohen Anteilen an Röhrichtern und Torfmoosen. Auf der Fläche dichtes Aufkommen von Weiden und Birken, die inzwischen jährlich entkusselt bzw. geschlegelt werden. Die Entwicklung der letzten 10 Jahre wurde durch ein Monitoringprogramm dokumentiert. In den letzten Jahren deutliche Ausbreitung der Heidearten. Problemarten wie Disteln oder Landreitgras werden zurückgedrängt. Brutrevier vom Kiebitz.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	60 %
2		TCF	Feuchte Heiden (2000)		
3		m	(gelegentliche) Mahd (m)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				30 %
2		TDC	Binnendüne mit Sandheide (2000)		
3		m	(gelegentliche) Mahd (m)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				10 %
2		NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schnaakenmoor	Hochwert (Y)	5939449
Nachbarnutzung/en	NSG	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Rechtswert (X)	550192	Gemarkung	Rissen (201)
Bezirk	Altona		
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1515
			DK5 DK5-GK	5038 5040
			DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	67 100
Bearbeitung	ENS	Kopie Nein	Kartierung	18.08.2005
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	56804,908
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan Hafengesamtgebiet Ramsargebiet EG-Vogelschutzgeb.

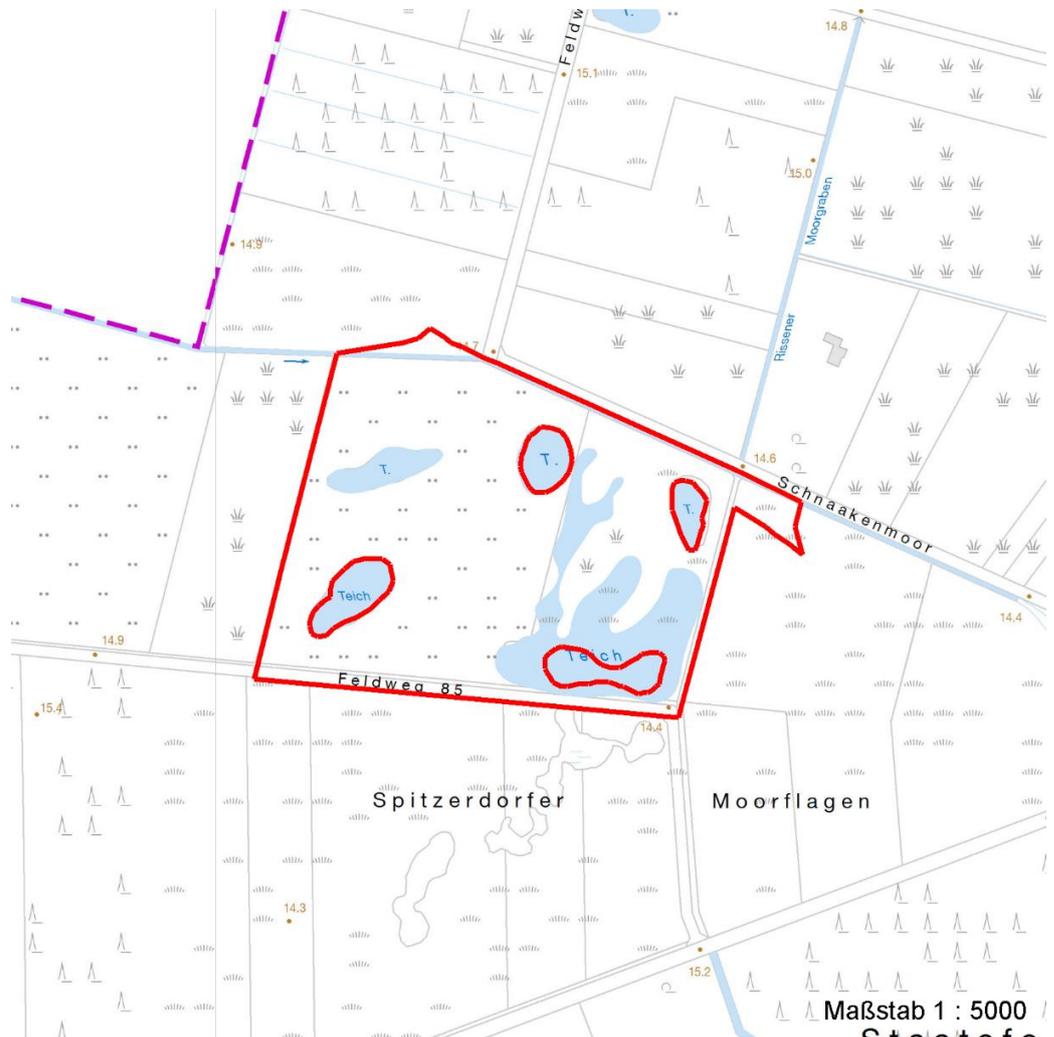
Ausgleichsflächen Biosphärenreservat Nationalpark

NSG / ND / LSG NSG Schnaakenmoor [HH-202 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET Schnaakenmoor [DE 2324-302 / Anteil: 100%]

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1515	1535	5038	92	09.07.2007	N	5040	130
1515	1537	5038	173	23.06.1998	/	5040	10066
1515	70743	5038	267	09.06.2004	>	5040	1004

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1515
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	67 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	56804,908
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7814	0	5038_67_180805_1.JPG	SW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Freilaufende Hunde Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Biotopkomplexes Ökologisch positive Entwicklungstendenz Vorkommen seltener Pflanzen
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Spinnen Reptilien Vögel
Maßnahmen	Absperrern, Einzäunen - 1.6

Foto

Fotodatei	5038_67_180805_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Dünen und Feichtheiden	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1515
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	67 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	56804,908
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Heiden (2000)	Biotoptyp	TCF
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h6 - extrem humos / anmoorig
Humusform	fa - Anmoor
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Relief
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	80 %
Mooschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		11

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		K1										3		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1515	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	67 100
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	56804,908	
			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		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		K1															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		K1															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		K1															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		K1															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1															
Drosera rotundifolia (Rundblättriger Sonnentau)	7	w		K1									b	1	3	3	3		
Empetrum nigrum (Gewöhnliche Krähenbeere)	7	w		K1												2			V
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	z		K1												2		V	V
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	w		K1												3		V	V
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1															
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w		K1												2		V	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		K1															
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		K1															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1															
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	w		K1												2	3	3	V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1														V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1															
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	w		K1															
Peplis portula (Sumpfqüendel)	7	z		K1												3		2	V
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		K1															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	h		K1															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		K1															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		K1															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		K1															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1															
Bryophyta (Moose)																			
Polytrichum commune (Gemeines Widertonmoos)	7	h		M															
Sphagnum palustre (Sumpf-Torfmoos)	7	l		M															
Anzahl Rote Liste Arten													8	2	8	6			
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.	1515
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	67 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	56804,908
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Binnendüne mit Sandheide (2000)	Biotoptyp	TDC
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Humosität	h1 - sehr schwach humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	50 %
Moosschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	3,6
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1515	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	67 100
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	56804,908
				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		K1														
Armeria maritima (Strand-Grasnelke)	7	w		K1											1			V
Arnica montana (Arnika)	7	w		K1										b	0	2	1	3
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z		K1											3			V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		K1											3			V
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	w		K1											2			V V
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		K1														
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w		K1											V			V
Hieracium lachenalii (Gewöhnliches Habichtskraut)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		K1														
Juncus squarrosus (Sparrige Binse)	7	w		K1											1		3	V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		K1														V
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	z		K1														V
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		K1														
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	w		K1														D
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1														
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		K1														
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		K1														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		K1														
Bryophyta (Moose)																		
Brachythecium rutabulum (Krücken-Kurzbüchsenmoos)	7	w		M														
Campylopus flexuosus (Bogiges Krummstielmoos)	7	w		M														OF,4 H
Polytrichum piliferum (Haarblättriges Widertonmoos)	7	h		M														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1515	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	67 100
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	56804,908
				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														6	2	9	4
Anzahl Arten														41			

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.	3
Biotoptyp	Sonstiges Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRZ
- 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
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1515
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	67 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	56804,908
		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
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum palustre (Sumpf-Torfmoos)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														8			

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