

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1592
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	24 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21161,1135
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Leicht abfallende Mähweide mit Übergängen zum Flutrasen auf leicht quelligem Untergrund. In Randlage zum Düngengürtel (heute Kiefernforst) des NSG Schnaakenmoor.

Wertbestimmend sind vier flache, muldenartige Gräben, die gelegentlich nachgezogen werden und nach Süden entwässern. In dem relativ nährstoffarmen, moorigen Wasser wächst eine artenreiche Vegetation mit zahlreichen gefährdeten Arten (Faden-Binse, Sumpf-Dreizack, Quellmiere, Wassernabel u.a.). Auf der Wiese dominieren Knick-Fuchsschwanz, Honiggras, Wiesen-Rispengras, Flecht-Straußgras und andere typische Grünlandarten.

Gegenüber den Kartierungen 1987 und 1998 wenig verändert. Sumpfcalla konnte nicht mehr gefunden werden. Aufgrund der aktuellen Mähnutzung weniger Trittartarten wie Wasserpfeffer oder Krötenbinse.

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	70 %
2	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westl. Babenwischenweg, Lütt Pulverwisch		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wald		
Rechtswert (X)	551061	Hochwert (Y)	5939611
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

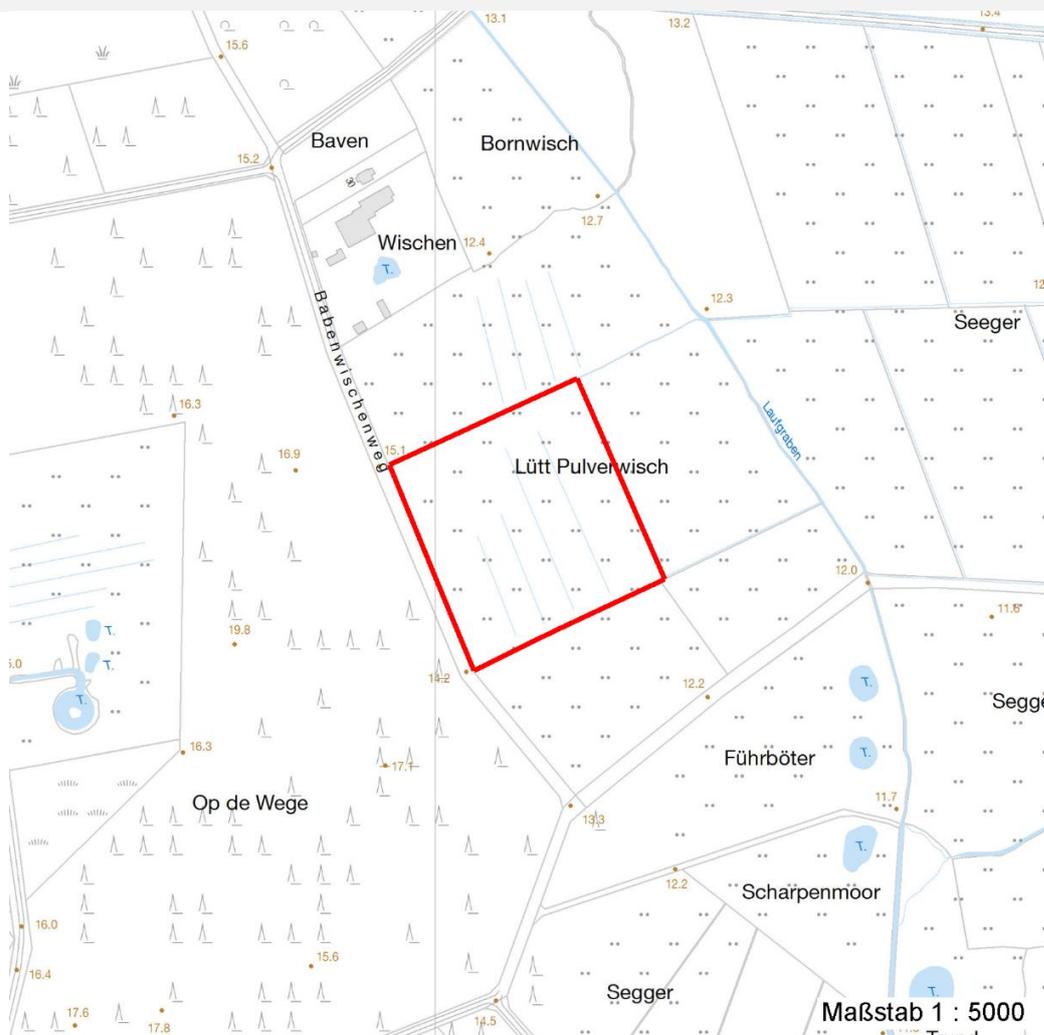
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1592
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	24 54
Bearbeitung	ENS	Kartierung	03.08.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21161,1135
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1592	1591	5038	24	17.06.1998	K	5040	54
1592	1593	5038	24	19.09.2011	K	5040	54
1592	76453	5038	24	12.07.2013	K	5040	54
1592	1591	5038	24	17.06.1998	=	5040	54

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6637	0	5038_24_030805_1.JPG	SW

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1592
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	24 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21161,1135
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Vorkommen seltener Arten
Maßnahmen	Extensive Bewirtschaftung, schonende Grabenpflege

Foto

Fotodatei	5038_24_030805_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Mähwiese mit artenreichen Gruppen	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1592
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	24 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21161,1135
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	leicht geneigt
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	f - feucht, nass
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,5
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,2
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	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)																		
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1														
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	z		K1														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		K1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		K1														
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	z		K1														
Cardamine pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1											V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z		K1														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1														
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		K1											V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1592
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	24 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21161,1135
		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
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	h		K1													
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1													V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		K1													3
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		K1													
Persicaria minor (Kleiner Knöterich)	7	z		K1										3			
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	h		K1													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		K1													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		K1													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	z		K1													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		K1													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	4		
Anzahl Arten														30			

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	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1592	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	24 54
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	03.08.2005
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	21161,1135
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	z		K1										V			3	
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	w		K1														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h		K1														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		K1														
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		K1										V			V	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h		K1														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w		K1											2			V
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z		K1											3			3
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1														
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	w		K1											2	3	3	V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		K1														3
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1														V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		K1														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1														
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		K1											3			
Triglochin palustris (Sumpf-Dreizack)	7	w		K1											1	3	2	3
Urtica dioica (Große Brennesel)	7	w		K1														
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	w		K1											2			3
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	z		K1											2			3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1592	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	24	54
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21161,1135	
			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														9	2	11	2
Anzahl Arten														28			

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