

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64424
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7838</b> 7840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	27484,7925
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**      § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer      **Schutz nur teilweise**      **Nein**

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Teilbereich des NSG Stapelfelder Moor M mit Heideweiher bzw. Moorblänke (SM 30%) mit Eriophorum angustifolium und Carex rostrata

als Verlandungsvegetation. Randlich des Weihers finden sich kleinflächige Quellfluren (FQ 05%) bzw. Binsen- und Kleinseggen- sumpfe (GG 15%), die sich aus zahlreichen Binsenarten, Arten der Quellfluren und des Caricetum nigrae zusammensetzen. Im Mosaik dazu wachsen Weidengebüsche (WF 15%) aus Salix aurita, Salix viminalis, S. caprea, S. cinerea, Alnus glutinosa, Betula pubescens.

In den trockeneren Bereichen haben sich Binsen-Pfeifengras- Bestände, d.h. Moor, im Molinia-Stadium (MM 15%) eingestellt.

Auch findet man nasse Hochstaudenfluren (GH 10%) und randlich des NSG ruderaler Grasfluren (AG 10%).

Insgesamt hat das NSG ein sehr hohes biologisches Refugial- und Regenerationspotential.

Wertstufe: 9

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

## 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	30 %
2	SON	Kleingewässer natürlicher Entstehung, naturnah, nährstoffarm (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			15 %
2	MM	Pfeifengras-Degenerationsstadium (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			15 %
2	FQ	Quellbereich (2000)		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64424
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7838</b> 7840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	27484,7925
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Stapelfelder Moor		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	579247	<b>Hochwert (Y)</b>	5938261
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Glinder Geest (696.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Gemarkung</b>	Alt-Rahlstedt (544)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Stapelfelder Moor [ HH-506 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			
<b>Karte</b>			

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64424	64425	7838	14	27.08.1998	K	7840	30
64424	64426	7838	14	20.09.2006	K	7840	30
64424	94286	7838	14	07.07.2015	K	7840	30

21.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64424
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7838</b> 7840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	27484,7925
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64424	71249	9999	652	15.07.1995	N	7840	30

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Entwaesserung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Hoher Wildpflanzenanteil Regionales Vorkommen von Pflanzen und Tieren Strukturvielfalt Standortpotential Sehr seltene Biozönose Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Zonation gut ausgebildet artenreiche Ausprägung Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Blütenreiche Fluren Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Vögel Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Maßnahmen	Insekten Keine Entwaesserung Erhaltung der Zonation Vermeidung von Eutrophierung Kein Biozideinsatz Keine Düngung

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Kleingewässer natürlicher Entstehung, naturnah, nährstoffarm (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SON
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Torf (natürlich)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt	64424 7838 7840 Rahlstedt-Ost 14 30
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	27484,7925
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flaches Ufer / natürliches Ufer
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,7
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		18
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		13

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	X		-										3	3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Anthemis cotula (Stinkende Hundskamille)	7	X		-										1	2 V		
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Trespe)	7	X		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		-													
Carex canescens (Graue Segge)	7	X		-										3	V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	X		-													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-										V	V		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	64424 7838	7840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	14	30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	27484,7925	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	X		-										3		V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	X		-										V			3	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	X		-										V				
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	X		-										3		V		V
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-														
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	X		-										2			V	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-														
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		-														
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	X		-										3			V	
Juncus compressus (Zusammengedrückte Binse)	7	X		-										2				
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	X		-										V				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	X		-										2	3	3		V
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-														V
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	X		-														V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-														V
Myosotis spec. (vergissmeinnicht)	7	X		-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-														
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	7	X		-										V			V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64424
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7838</b> 7840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	27484,7925
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-														
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	X		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	X		-													3	
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-													V	3 3
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	X		-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	X		-														
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	X		-													2	3
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>17</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>4</b>		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>86</b>					

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biototyp</b>	Pfeifengras-Degenerationsstadium (2000)	<b>Biototyp</b>	MM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	15 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	64424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7838</b> 7840
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt-Ost
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 30
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	15.08.1987
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	27484,7925
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Quellbereich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	15 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein