

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110630
		DK5 DK5-GK	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5826,6528
		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	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Artenreiches Nassgrünland. Extensive Beweidung durch Pferde und Hühner. In den nassen Bereichen deutliche Trittschäden. Starkes Gefälle des Feuchtgradienten - von trockenen Kuppen bis nassen Senken auf kleinster Fläche. Der östliche und südliche Bereich wird weniger stark beweidet - hier Ausbildung einer feuchten Hochstaudenflur.

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	80 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5
1	2			5 %
2	NRG	Rohrglanzgras-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			15 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Altrahlstedt, nördliche Wandseniederung, nördlich rahlstedter Kirche		
Nachbarnutzung/en	Bachniederung, Grünland, Gehölze		
Rechtswert (X)	576124	Hochwert (Y)	5939346
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Alt-Rahlstedt (544)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

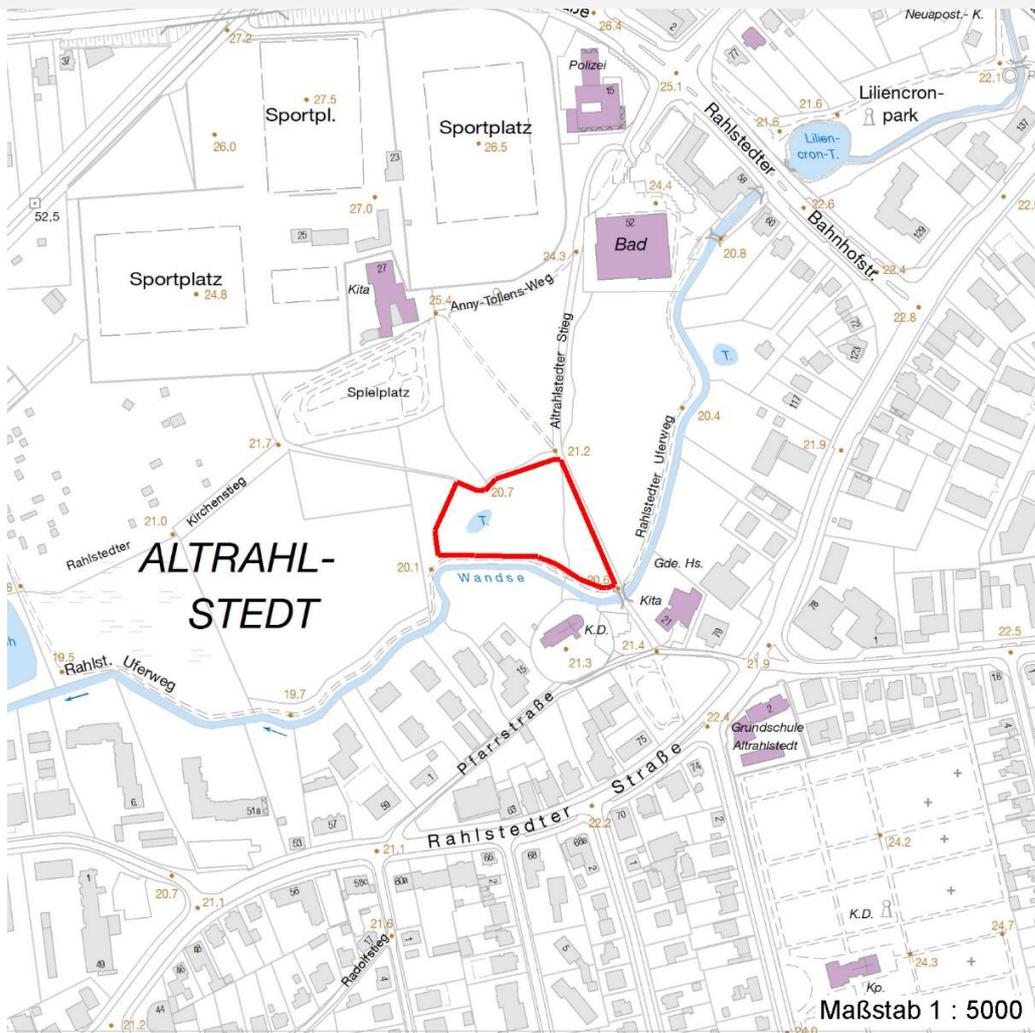
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110630
		DK5 DK5-GK	7638
		DK5 - Name	Rahlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	188
Bearbeitung	BOI	Kartierung	12.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5826,6528
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)
110630	94461	7638	188	01.07.2015	K		
110630	54337	7438	108	07.10.1998	<	7640	45
110630	54271	7438	108	24.08.2006	<	7640	45

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60623	0	7638_188_120718_1.JPG	
60624	0	7638_188_120718_2.JPG	
60625	0	7638_188_120718_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110630
		DK5 DK5-GK	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5826,6528
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege Entwässerung

Foto

Fotodatei	7638_188_120718_1.JPG	Fotodatei	7638_188_120718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	7638_188_120718_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110630
		DK5 DK5-GK	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5826,6528
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																	
Alchemilla vulgaris agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Frauenmantel)	7	w																	G
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w																	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	h																	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	h																	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z																	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	h																	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110630
		DK5 DK5-GK	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5826,6528
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	h																
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													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

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Rohrglanzgras-Röhrricht (2018)	Biotoptyp	NRG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Kein LRT.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)			
Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		4

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																	
Alchemilla vulgaris agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Frauenmantel)	7	w																G	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w																	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w														3	3	V	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110630
		DK5 DK5-GK	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5826,6528
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h															V
Carex canescens (Graue Segge)	7	w												3			V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	h															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	h															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w														V	
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwengel)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w												3		3	
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	h															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	h															V
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h															
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	h															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	h															
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	6	1
Anzahl Arten														34			

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	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110630
		DK5 DK5-GK	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5826,6528
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2), § 30 (2) 2.2
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alchemilla vulgaris agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Frauenmantel)	7	w													G		
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w												3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h														V	
Carex canescens (Graue Segge)	7	w												3		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	h															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	h															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w														V	
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110630
		DK5 DK5-GK	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	188
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5826,6528
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w												3		3	
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	h															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	h															V
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h															
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	h															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	h															
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	6	1
Anzahl Arten														34			

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