

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111710
		DK5 DK5-GK	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	316
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22656,5625
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Großflächiges, im Frühjahr vermutlich nasses, seggenreiches Grünland mit ein- bis zweischühriger Mahd ab Mitte Juni. Verbrachungszeiger wie die Sumpf-Kratzdiste, die 2011 noch als häufig angegeben ist, finden sich aktuell nur noch selten. Die Wiese ist eingezäunt. In der Vorkartierung wurden im Untergrund Quelltätigkeiten vermutet, die sich aktuell jedoch nicht bestätigen ließen. Die bereits seit einigen Wochen andauernde Trockenheit ist dabei jedoch vermutlich zu berücksichtigen. Der Boden ist als Niedermoor anzusprechen und aufgrund der Artenzusammensetzung erfolgt bereits seit längerer Zeit keine oder nur sehr geringe Düngung. Die Wiese weist Arten der Kleinseggenrasen, mit hohen Anteilen von Wiesen-Segge, aber auch Hirsen-Seege und Blasen-Segge auf, die jedoch in den beiden Teilflächen unterschiedliche hohe Anteil aufweisen, weshalb eine Trennung in zwei Teilflächen des ansonsten einheitlich genutzten Grünlandes erfolgt ist. Die Teilfläche 1 wird nach Osten trockener und geht eher in mesophile Verhältnisse über. Hier finden sich auch etwas höhere Anteile von Rasenschmiele. Vereinzelt kommen Knabenkräuter vor. Lokal in feuchteren Bereich konnten Sumpfschrecken verhört werden. Die Teilfläche 2 scheint insgesamt feuchtere Standortverhältnisse aufzuweisen

Die Fläche ist aufgrund der Artenzusammensetzung, mit zahlreichen Rote Liste Arten und auch teils hoher Individuendichte als in einem sehr guten Pflegezustand einzustufen. Die Fläche ist nach § 30 BNatSchG gesetzlich geschützt.

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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Waldweg und großen Teich	Hochwert (Y)	5945386
Nachbarnutzung/en	Grünland, Teich, Wanderweg	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	575889		
Bezirk	Wandsbek		

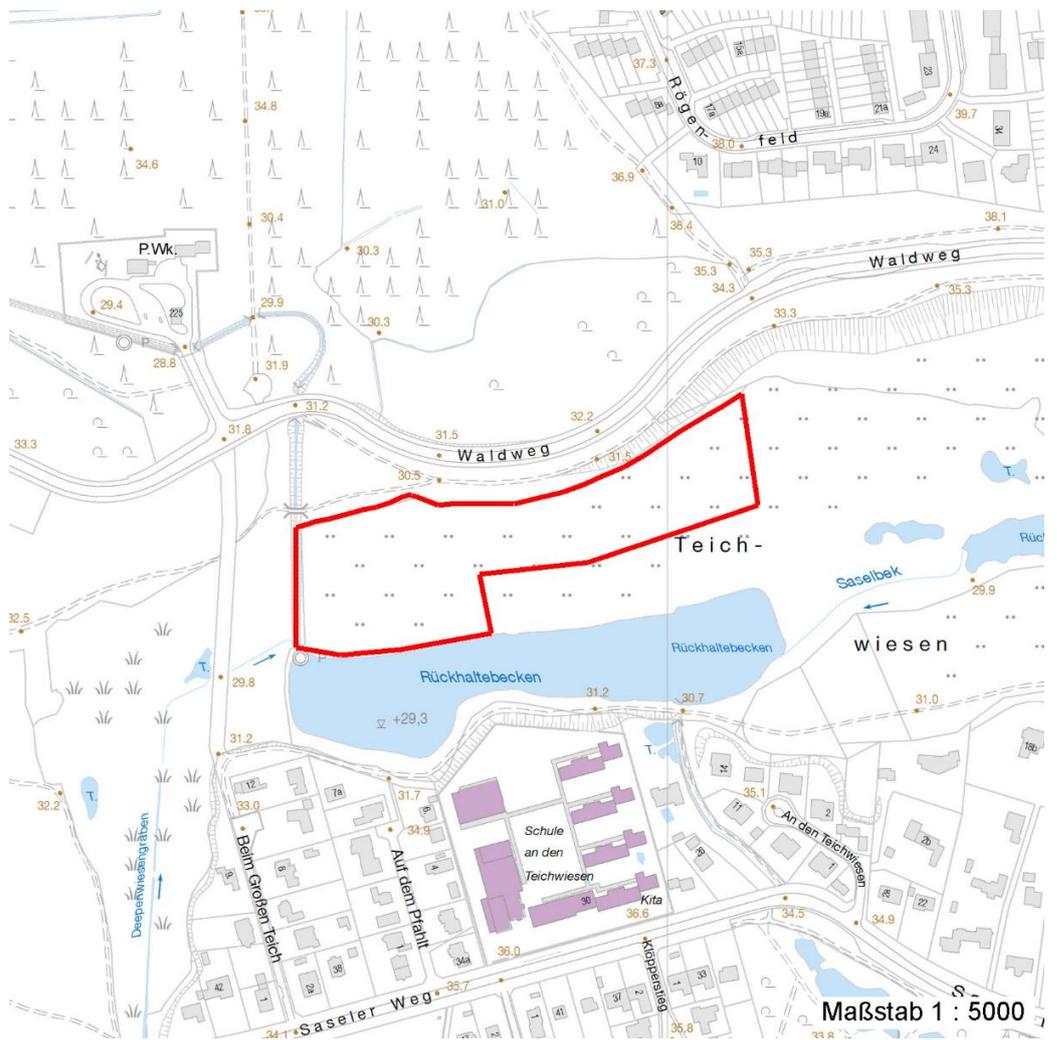
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111710
		DK5 DK5-GK	7444
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	316
Bearbeitung	HEE	Kartierung	27.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	22656,5625
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
111710	54925	7444	238	24.10.2011	K	7646	61

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60848	0	7444_316_270718_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111710
		DK5 DK5-GK	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	316
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22656,5625
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60849	0	7444_316_270718_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Intensivierung der Nutzung oder Pflege Vertritt
Wertgesichtspunkte	viele gefährdete Pflanzenarten, seltener Biotoptyp
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Mähwiesennutzung maßgebend, Beweidung nur spät und zeitlich begrenzt Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Zutritt verbieten / verhindern - 1.7

Foto

Fotodatei	7444_316_270718_1.JPG	Fotodatei	7444_316_270718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111710
		DK5 DK5-GK	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	316
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22656,5625
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,2
	Reaktion	mäßig sauer	4,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		17
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		5

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	z												3		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w																
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z																
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w												3	3	V	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w															V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z																
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w																
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z												V		V		
Carex panicea (Hirschen-Segge)	7	w												2	3	3	V	
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w												2		V		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	z														V	D	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																V
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	l												V		3		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w												V				V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111710
		DK5 DK5-GK	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	316
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22656,5625
		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	
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	z												2		3		
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	w												2	3			
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	l												2			V	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	h												3		3		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w												V				
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z															V	
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w															V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w															V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z															V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w												3	3	3	V	
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	z												2		3		
Bryophyta (Moose)																		
Calliergonella cuspidata (Spitzblättriges Spießmoos)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														14	4	17	5	
Anzahl Arten														44				

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH				
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
1	Anzahl	Anzahltyp							
2	Anzahl geschätzt	Geschlecht							
3	Methode	Verhalten							
4	Nachweis								
5									
Heuschrecken									
Stethophyma grossum (Sumpfschrecke)	1		3	3	3	2			
	2								
	3	11-20							

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111710
		DK5 DK5-GK	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	316
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22656,5625
		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	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z																
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w																
Carex muricata (Sparrige Segge)	7	w											X					
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h													V			V
Carex panicea (Hirsens-Segge)	7	z													2	3	3	V
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w													2			V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	z																V D
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	l													V		3	
Dactylorhiza praetermissa (Übersehenes Knabenkraut)	7	w												b	1	3	R	V
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w													V			V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	z													2		3	
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	w													2	3		
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	l													2			V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z													3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z																
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w													V			
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z																V
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w																V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	l																V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w													3	3	3	V
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	z													2		3	
Bryophyta (Moose)																		
Calliergonella cuspidata (Spitzblättriges Spießmoos)	7	z																

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111710
		DK5 DK5-GK	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	316
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22656,5625
		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														15	5	18	6
Anzahl Arten														47			

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