

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135149
		DK5 DK5-GK	7444 7646
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	238 61
Bearbeitung	BEG	Kartierung	15.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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, nasses, seggenreiches Grünland. Es wird vorwiegend gemäht. Es ist eingezäunt und wurde in der Vergangenheit vermutlich beweidet.

Die Fläche wird vom BUND Hamburg betreut. Die Mahd wird in Teilen per Sense und in Etappen ausgeführt.

Auf feuchtem, schwingendem, moorigem Untergrund, vor allem im südlichen Bereich

Mit seggen- und binsenreicher Vegetation. Durchsetzt von zahlreichen Arten der Kleinseggenrasen, höheren Anteilen von Wiesensegge, aber auch der Graugrünen Segge. Spitzblütige Binse nimmt hohe Bestandsdichten ein. Es dominieren Arten nährstoffarmer, bodensaurer Standorte. Die Fläche ist sehr Arten- und Blütenreich. Geflecktes und Übersehenes Knabenkraut kommen vor. Sumpfeilchen und Kleiner Baldrian sind weitere Beispiele für die Artenvielfalt der Fläche, 26 Pflanzenarten der RL HH (1-V) treten auf

Am Südrand der Fläche befindet sich eine sehr kleine Senke - (wurde nicht als Gewässer ausgegliedert) in dem in diesem Jahr Wasserschlauch beobachtet werden konnte.

Nach Norden hin steigt die Fläche Richtung Waldweg an. Hier wird sie etwas artenärmer und ist auch weniger feucht.

Die Pflege der Fläche durch versetzte schonende Mahds sollte weitergeführt werden. Sie trägt zum Erhalt der hohen Artenvielfalt auf der Fläche entscheidend bei. Weiter ist das Beibehalten der Wasserstände notwendig (klären ob ev sogar noch leicht erhöht werden könnte) für den Erhalt der Artenvielfalt.

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	100 %
2	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Waldweg im Norden und Teichen im Süden		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Teiche, Brache, Gehölze		
Rechtswert (X)	575909	Hochwert (Y)	5945380
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

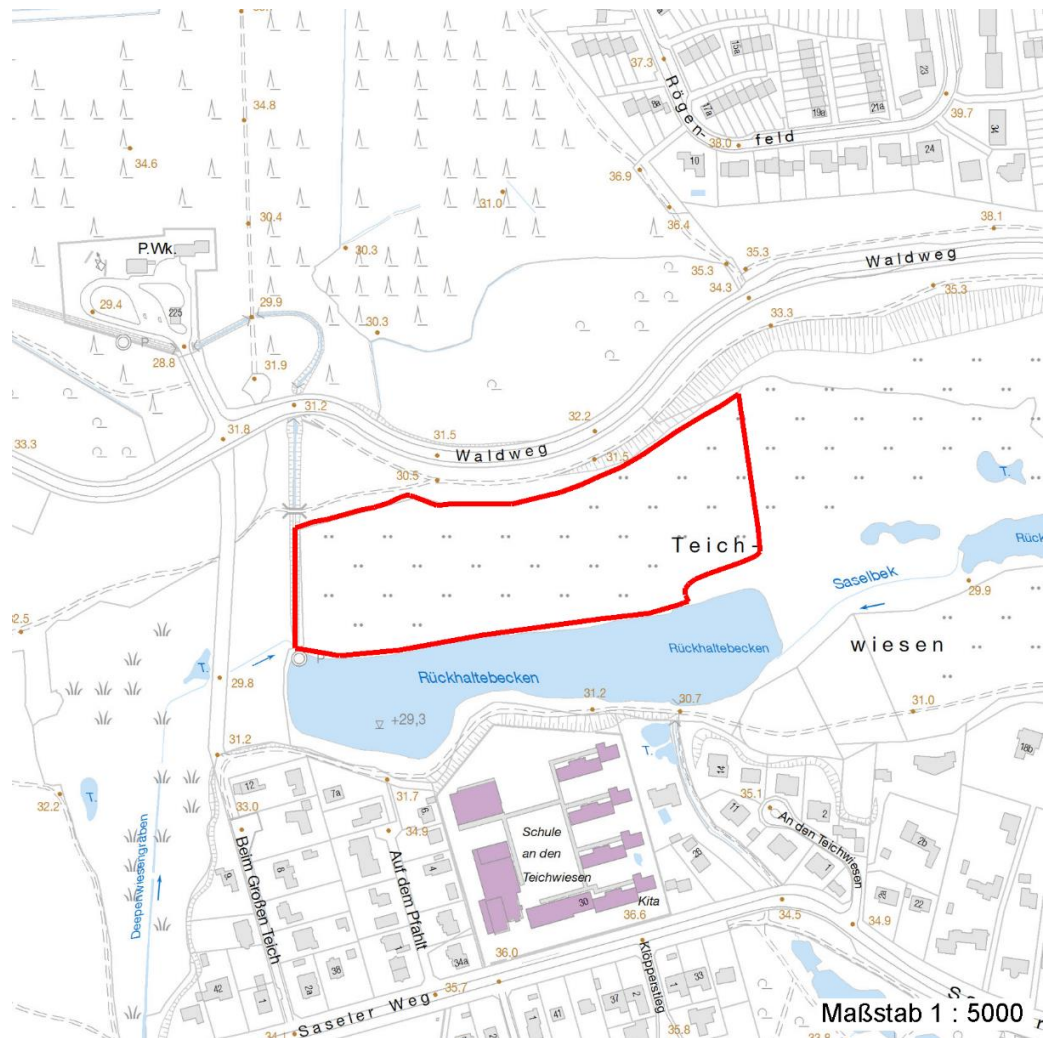
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135149
		DK5 DK5-GK	7444 7646
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	238 61
Bearbeitung	BEG	Kartierung	15.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
135149	54918	7444	238	11.08.2004	K	7646	61
135149	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
73247	0	7444_238_150619_1.JPG	
73248	0	7444_238_150619_2.JPG	
73249	0	7444_238_150619_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135149
		DK5 DK5-GK	7444 7646
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	238 61
Bearbeitung	BEG	Kartierung	15.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Artenreich (Hohe Anteile gefährdeter Arten, gefährdeter Vegetationstyp.)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Großflächiges Grünland
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Tagfalter (Sumpfveilchenpermutterfalter) Vögel
Maßnahmen	6.1 - Dauerhaft hohen Wasserstand herstellen (Klären wie hohe Wasserstände weiterhin erhalten und ggf noch verbessert werden können) Die extensive Pflege-Mahd beibehalten. Mahdgut ev einer Nutzung zuführen?
Grünl. Auswert.	
Spenderfläche - Saat	ja - Günstige Fläche zur Gewinnung von Saatgut (für geeignete spezielle Empfängerflächen!)

Foto

Fotodatei	7444_238_150619_1.JPG	Fotodatei	7444_238_150619_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135149
		DK5 DK5-GK	7444 7646
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	238 61
Bearbeitung	BEG	Kartierung	15.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7444_238_150619_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



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		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135149
		DK5 DK5-GK	7444 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	238 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	5
Anz. Wechselfeuchtezeiger	15
Anz. Überschwemmungsz.	10
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	27
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		25
	Giftpflanzen		7
	Überschw.anzeiger		13

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	w													V	3		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	l													3	3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z																
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z																
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z																
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z													3	3	V	V
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w																V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z																
Carex echinata (Stern-Segge)	7	z													2		2	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h													V		V	
Carex panicea (Hirschen-Segge)	7	h													2	3	3	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	135149	
			DK5 DK5-GK	7444	7646
			DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	238	61
Bearbeitung	BEG		Kartierung	15.06.2019	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		
		Kopie	Ja		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w																
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w													2			V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	z															V	D
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	h																
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z													V		3	
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	z													3			
Dactylorhiza maculata maculata (Geflecktes Knabenkraut)	7	z														3	2	3
Dactylorhiza praetermissa (Übersehenes Knabenkraut)	7	z												b	1	3	R	V
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	z													V			V
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	z													2		3	
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	z													2	3		
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	l													2			V
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w													3		3	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b				
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	l													3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z																
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w													V			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	w											X		2	3	3	V
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	l																V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	z																V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z															3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z																
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	z																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z																V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z												X				
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135149
		DK5 DK5-GK	7444 7646
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	238 61
Bearbeitung	BEG	Kartierung	15.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128
Anzahl Abschnitte	1	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
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w												3			V
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w															V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z															
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w												2			
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w															V
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w												2	3	2	V
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w												3	3	3	V
Utricularia spec. (Wasserschlauch)	7	w															
Valeriana dioica (Kleiner Baldrian)	7	w												1		2	
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	w												2		3	
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	z												2		3	
Bryophyta (Moose)																	
Climacium dendroides (Bäumchenartiges Leitermoos)	7	z												3		3	
Anzahl Rote Liste Arten														26	8	31	9
Anzahl Arten														80			

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						
	1	B	A	S	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	2	Anzahl				Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht					
	4	Methode				Verhalten					
	5	Nachweis									
Amphibien											
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b			V			*			
	2	Individuen/Stück									
	3	11-20									
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Reptilien											
Zootoca vivipara (Waldeidechse)	1	b			3			V			
	2	1 Individuen/Stück									

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135149
		DK5 DK5-GK	7444 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	238 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30345,1128
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH			
	B	A	S	N	D	II	IV	V	
	1	B	A	S	N	D	II	IV	V
	2	Anzahl					Anzahltyp		
	3	Anzahl geschätzt					Geschlecht		
	4	Methode					Verhalten		
	5	Nachweis							
	3								
	4								
	5	adultes Tier/Imago							
Tagfalter									
Boloria selene (Braunfleckiger Perlmutterfalter)	1	b		2	2		V		
	2						Individuen/Stück		
	3	6-10							
	4								
	5	adultes Tier/Imago							
Nachtfalter									
Adscita statices (Ampfer-Grünwidderchen)	1						V		
	2						Individuen/Stück		
	3	6-10							
	4								
	5	adultes Tier/Imago							
Libellen									
Ischnura elegans (Große Pechlibelle)	1	b		*					
	2						Individuen/Stück		
	3	6-10							
	4								
	5	adultes Tier/Imago							