

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135153
		DK5 DK5-GK	7444
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	355
Bearbeitung	BEG	Kartierung	15.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7031,0086
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Feuchtwiese, deren Vegetation von Rasenschmiele, Flatter- und Gliederbinse sowie Schlanksegge und Gilbweiderich geprägt wird. Dazwischen finden sich relativ häufig Sumpf-Hornklee, Gewöhnliche- und Sumpf-Kratzdistel, Labkraut, Wiesenraute. Im Unterwuchs stellenweise Gundermann und Kriechender Günsel. An verschiedenen Stellen Vorkommen von Klein-Seggen, Knabenkräutern und seltener Sumpfteufelchen.

Am Westrand wandern Adlerfarn und Zitterpappeln in die Fläche ein, im Süden treten Brombeeren auf.

Die Fläche scheint in großen Abständen aber regelmäßig gemäht zu werden. Im Jahr 2019 erfolgte die Mahd im Spätsommer mit Abräumen des Mahdgutes nach dem Abtrocknen. Diese Art der Pflege scheint für den Erhalt und die Aufwertung der Fläche günstig zu sein.

Die Fläche ist artenreich, Blütenreich und daher sowohl floristisch als auch faunistisch wertvoll.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
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	Im Nordwesten des NSG Volksdorfer Teichwiesen		
Nachbarnutzung/en	Wald, Gehölze, Gewässer, Weg		
Rechtswert (X)	575637	Hochwert (Y)	5945298
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf(525)	Gemarkung	Volksdorf(540)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135153
		DK5 DK5-GK	7444
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	355
Bearbeitung	BEG	Kartierung	15.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7031,0086
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)
135153	55011	7444	90	02.06.2011	/	7446	102

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73255	0	7444_355_150619_1.JPG	
73256	0	7444_355_150619_4.JPG	
73257	0	7444_355_150619_3.JPG	
73258	0	7444_355_150619_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135153
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7444
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Sasel-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	355
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.06.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	7031,0086
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere Blütenbesuchende Insekten Insekten, allgemein
Maßnahmen	1.16 - Standort vernässen (Klären inwieweit eine leichte Anhebung des Wasserstandes möglich ist.) 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege (Beibehalten der regelmäßigen (jährlichen) Mahd im Spätsommer mit Abräumen des getrockneten Mahdgutes.)

Foto

Fotodatei 7444_355_150619_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7444_355_150619_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135153
		DK5 DK5-GK	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	355
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7031,0086
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7444_355_150619_3.JPG	Fotodatei	7444_355_150619_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
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 Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		18
	Giftpflanzen		7
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	135153
			DK5 DK5-GK	7444
			DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	355
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			15.06.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				7031,0086
				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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z													3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z																	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z																	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z																	V
Carex echinata (Stern-Segge)	7	z													2		2		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z																	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	l														V			V
Carex panicea (Hirsens-Segge)	7	w													2	3	3		V
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	z																	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w																	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z																	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z																	
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z																	
Dactylorhiza maculata maculata (Geflecktes Knabenkraut)	7	z															3	2	3
Dactylorhiza majalis (Breitblättriges Knabenkraut)	7	z												b	2	2	2	3	
Dactylorhiza praetermissa (Übersehenes Knabenkraut)	7	w												b	1	3	R	V	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	l																	
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z																	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																	
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w													2		3		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																	
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z																	
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	z														2			V
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	z														3			3
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z														3			3
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	l																	
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w																	V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z																	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z																	V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	l																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z																	
Potentilla anglica (Englisches Fingerkraut)	7	w														2		3	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135153
		DK5 DK5-GK	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	355
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7031,0086
		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 anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																	
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	l																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z																	
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z																V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																V	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																	
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z																	
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w														3	3	3	V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																	
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z																	
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w															2	3	
Anzahl Rote Liste Arten														14	5	19	6		
Anzahl Arten														57					

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 BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
	2 Anzahl					Anzahltyp			
	3 Anzahl geschätzt					Geschlecht			
	4 Methode					Verhalten			
	5 Nachweis								
Amphibien									
Rana arvalis (Moorfrosch)	1 s	3	3		3		v	v	
	2					Individuen/Stück			
	3 2-3								
	4								
	5 adultes Tier/Imago								
Nachfalter									
Adscita statices (Ampfer-Grünwidderchen)	1				V				
	2					Individuen/Stück			
	3 6-10								
	4								
	5 adultes Tier/Imago								