

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76635
			DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	26 62
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.04.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	69052,2776
			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	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– 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

Sehr artenreiches seggen- und binsenreiche Nasswiese aus dem Grünlandextensivierungsprogramm. Mit zahlreichen flachen Gräben und Senken in denen Zweizeilige Segge, Flecht-Straußgras, Flut-Schwaden, Flatterbinsen und andere Feuchtezeiger wachsen. Ansonsten herrschen Fuchsschwanz, Wiesen-Schwingel, Wiesen-Segge und stellenweise sehr viel Flecht-Straußgras und Knick-Fuchsschwanz vor.

Nach Süden wird die Vegetation niedrigwüchsiger und etwas lückiger. Gegenüber 1998 und 2005 positive Entwicklung. Seggen und Binsen haben weiter zugenommen, so dass die Feuchtwiese jetzt als Seggenreiches Feuchtgrünland angesprochen werden kann.

Im Übergang zu Biotop 18 wurde eine kleine Teilfläche nicht gemäht und droht zu verbrachen.

Kontrolle erforderlich.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördl. Laufgraben, Grot Pulverwisch			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brache, Wald			
Rechtswert (X)	550422	Hochwert (Y)	5940987	
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

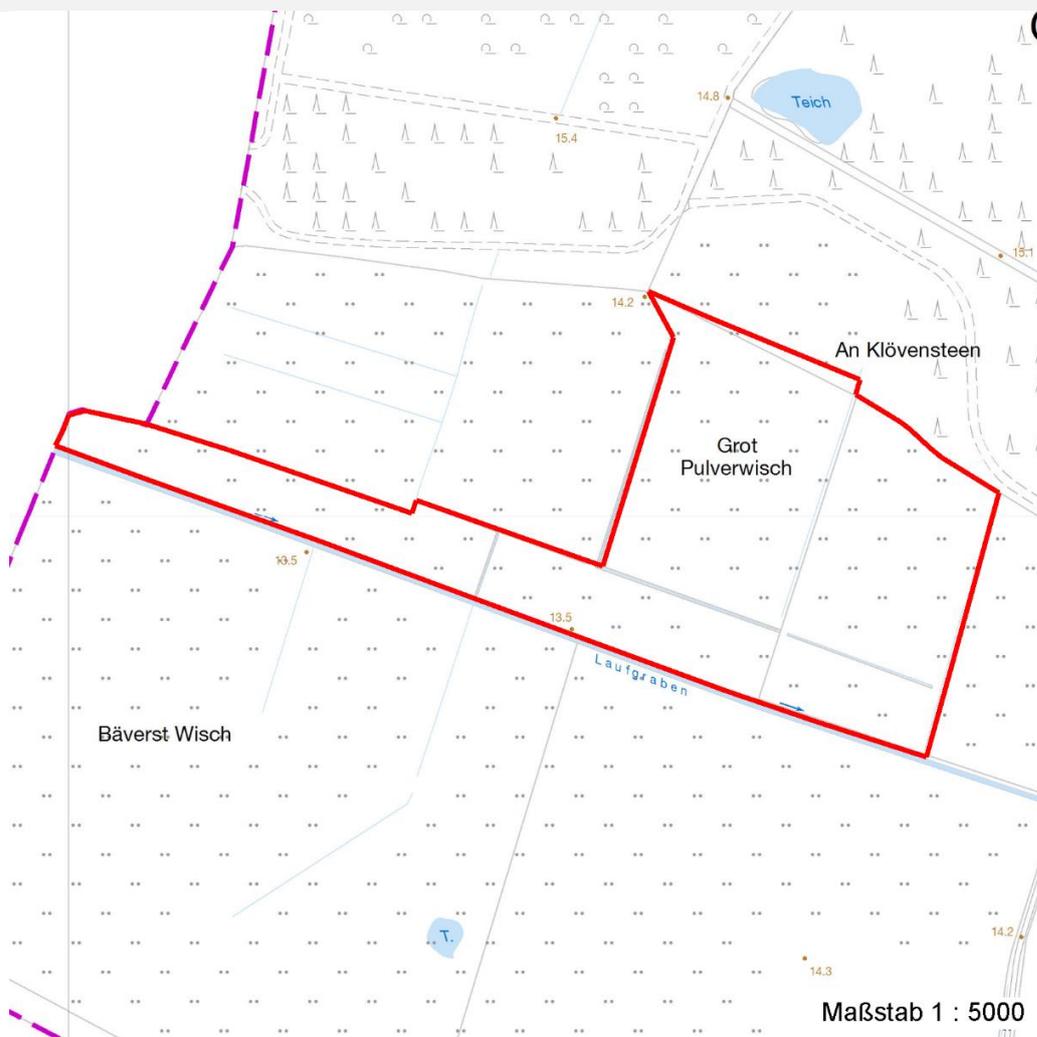
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76635
		DK5 DK5-GK	5040 5042
		DK5 - Name	Klövensteen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	26 62
Bearbeitung	ENS	Kartierung	03.04.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	69052,2776
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)
76635	1848	5040	26	02.06.1998	K	5042	62
76635	1849	5040	26	22.08.2005	K	5042	62
76635	1849	5040	26	22.08.2005	=	5042	62

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32815	0	5040_26_030414_1.JPG	SO

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

23.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76635
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	26 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.04.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	69052,2776
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Hoher Wildpflanzenanteil
	Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Fortführung der extensiven Nutzung

Foto

Fotodatei	5040_26_030414_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: natürlich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76635	
			DK5 DK5-GK	5040	5042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klövensteen	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	26 62
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	03.04.2014
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	69052,2776
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	90 %
Moosschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h		K1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1														
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		K1														
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	h		K1														
Cardamine pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		K1														V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		K1												V		V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h		K1												V		V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76635	
			DK5 DK5-GK	5040	5042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klövensteen	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	26 62
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	03.04.2014
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	69052,2776
				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	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		K1														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		K1														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		K1														V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		K1														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1														
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1														
Silene flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1														3
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		K1														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1														D
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		K1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1														
Veronica chamaedrys chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		K1														
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76635
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	26 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.04.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	69052,2776
		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														3	7		
Anzahl Arten														61			

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