

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1958
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30 67
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9687,0747
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mäßig feuchte bis wechselfeuchte, relativ artenreiche ruderale Gras- und Staudenflurflur auf ehemaliger Weide zwischen Laubwaldaufforstungen.
 Es dominieren Gräser wie Knäulgras, Fuchsschwanz, Quecke, Kratzdisteln und Landreitgras. Im Ostteil sowie feuchten Senken und verlandeten Grüssen viel Flatter-Binse und andere (Wechsel-) Feuchtezeiger. Am Rande sowie auf der Fläche vereinzelt Weidengebüsche.

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	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördliches Schnaakenmoor		
Nachbarnutzung/en	Aufforstung		
Rechtswert (X)	550246	Hochwert (Y)	5940106
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Schnaakenmoor [HH-202 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Schnaakenmoor [DE 2324-302 / Anteil: < 1%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1958
		DK5 DK5-GK	5040 5042
		DK5 - Name	Klövensteen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	30 67
Bearbeitung	ENS	Kartierung	09.07.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9687,0747
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)
1958	1939	5040	30	26.06.1998	K	5042	67
1958	1945	5040	30	19.08.2005	K	5042	67
1958	76639	5040	30	26.10.2013	K	5042	67
1958	1945	5040	30	19.08.2005	<	5042	67

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1898	0	5040_30_090707_1.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1958
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30 67
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9687,0747
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufforstung
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Teil eines größeren Biotopkomplexes Potentielle Heideregenerationsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Säugetiere Tagfalter
Maßnahmen	Mehrschnitt-Wiesennutzung, Aushagerung - 4.3 Abschiebung des Oberbodens Regeneration von Heideflächen
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5040_30_090707_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Ruderales Gras- und Staudenflur	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	
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.	1958
			DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	30 67
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.07.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9687,0747
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w		K1													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1													
Epilobium tetragonum (Vierkantiges Weidenröschen)	7	w		K1										G			
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	w		K1											3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1958	
			DK5 DK5-GK	5040	5042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klövensteen	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	30	67
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.07.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9687,0747	
			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	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		K1														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1														V
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		K1														
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														2	1			
Anzahl Arten														32				

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