

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2060
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	133 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.06.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	606,37
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Lichter Knick beiderseits einer geteerten Straße. Vorherrschend ist die abwechslungsreiche 8-10 m hohe Baumschicht mit Erle, Stiel-Eiche, Bruch-Weide.
 Beiderseits ist die Strauchschicht nur mit einzelnen Büschen von Weißdorn, Holunder und Faulbaum angedeutet. Teilweise sind die Knickgehölze vor einigen Jahren in 1 m Höhe gekappt worden. Da in diesen Fällen oft ein Trieb stehen gelassen wurde, erfolgte nur ein eingeschränkter Stockausschlag.

2 Abschnitte

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Entlang Feldweg 92		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker, Straße		
Rechtswert (X)	550644	Hochwert (Y)	5940601
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 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.	2060
		DK5 DK5-GK	5040 5042
		DK5 - Name	Klövensteen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	133 27
Bearbeitung	NET	Kartierung	26.06.1998
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	606,37
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
2060	2055	5040	133	22.08.2005	K	5042	27
2060	2055	5040	133	22.08.2005	N	5042	27
2060	76620	5040	133	26.10.2013	K	5042	27

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Unsachgemäße Knickpflege
Maßnahmen	Fachgerechte Knickpflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2060
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	133 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.06.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	606,37
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	W - West
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	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	z		K1													
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		K1									3	V			
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	h		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2060	
			DK5 DK5-GK	5040	5042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klövensteen	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	133	27
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	26.06.1998	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	606,37	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z		S													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	z		S										D			D
Salix spec. (Weide)	7	z		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten													2	2			
Anzahl Arten													25				

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