

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76655
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	46 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5384,0475
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogener Eichenmischwald am Waldrand im Übergang zum Knick. Neben älteren Stieleichen mit BHD bis 60 cm, Einmischung von Esche und Fichte. In der Krautschicht vermehrt Stickstoff- und Feuchtezeiger wie Brennnessel, Brombeere und Rasenschmiele, aber auch Arten der Eichen-Birkenwälder wie Drahtschmiele oder Geißblatt. Gegenüber 2005 in der Strauchschicht mehr Spätblühende Traubenkirsche.

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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhdurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Grot Pulverwisch		
Nachbarnutzung/en	Forst, Erholung		
Rechtswert (X)	550277	Hochwert (Y)	5941177
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			

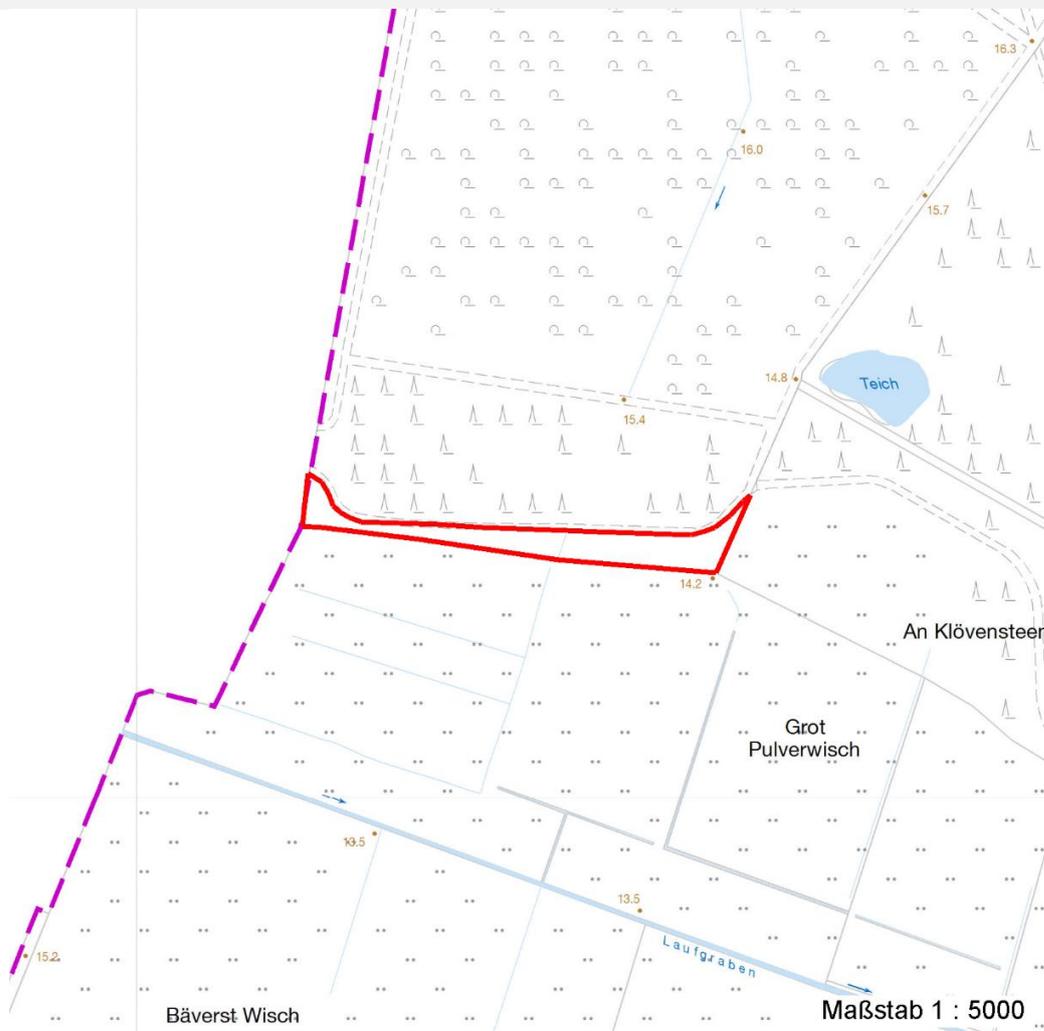
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76655
		DK5 DK5-GK	5040 5042
		DK5 - Name	Klövensteen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	46 84
Bearbeitung	ENS	Kartierung	27.07.2013
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5384,0475
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)
76655	1989	5040	46	23.08.2005	K	5042	84
76655	1989	5040	46	23.08.2005	=	5042	84

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32773	0	5040_46_270713_1.JPG	0

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76655
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	46 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5384,0475
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Wertvoller Altbaumbestand
Maßnahmen	Vögel
	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4
	Beibehaltung der derzeitigen Nutzung oder Pflege

Foto

Fotodatei	5040_46_270713_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	0	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- 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.	76655	
			DK5 DK5-GK	5040	5042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klövensteen	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	46 84
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	27.07.2013
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	5384,0475
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	f - feucht, nass wx - erheblicher Fremdholzanteil
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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 (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1	-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l		K1															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1	-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1	-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1	-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B1															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76655	
			DK5 DK5-GK	5040	5042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klövensteen	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	46 84
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.07.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5384,0475	
			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
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 18

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