Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	76620 <b>5040</b> Klövenstee	5042 n	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein ENS Linie 4	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	133 26.10.2013 828,688 3	27	

Gesetziicher Schutz	9 14 (2) 2.1 Feldnecken	Schutz nur tellweise	ivein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
<ul><li>Alter</li></ul>	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre		
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden		
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokale	n Biotopverbund oder als	Puffer
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ureliktische RL-Arten	ungesättigtes Artenspektru	ım,

## Bestandsbeschreibung

Strauch-Baumhecken zwischen asphaltiertem Feldweg und Grünland und im benachbarten Grünland. Vorherrschend ist ein abwechslungsreiche Baumschicht mit Erle, Stiel-Eiche und Bruch-Weide, die allerdings in früheren Jahren wie auch im Winter 2013/14 über weite Abschnitte auf den Stock gesetzt wurde. In der eher lückigen Strauchschicht Weißdorn, Holunder und Faulbaum. Begleitung von trockenen bis feuchten Gräben mit zahlreichen Feuchtezeigern.

Als Strauch-Baumhecken in Kontakt zur Feldmark geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

27.01

27.02

27.03: kaum noch als Feldhecke zu erkennen, deutlich ausgeprägter Graben

27.04

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1	TF	ВТҮР	Typ Biotoptyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
			• ••		- gesetzi. Grundi.			
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen					
4		LRT	Lebensraumtyp					
1	1			Ja	100 %			
2		ннм	Strauch-Baumhecke (2000)					
_			,					
3		ks	Stubben, vielfach beschnittene Altbäume (ks)					

5 KS Stubi	Jen, vienach beschinttene Altbaum	e (KS)	
Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X)	Entlang Feldweg 92 Grünland, Acker, Straße 550644	Hochwert (Y)	5940603
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, O Blankenese, Rissen [ HH-2003 / A	•	ottbek, Nienstedten, Dockenhuden,
FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet			

23.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung H	lamburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	76620 <b>5040</b> Klövenstee	5042
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein ENS Linie 4	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	133 26.10.2013 828,688 3	27



Weitere Erhebungsbögen										
Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
2060	5040	133	26.06.1998	K	5042	27				
2055	5040	133	22.08.2005	K	5042	27				
108862	5040	153	03.11.2015	N	5042	27				
2055	5040	133	22.08.2005	=	5042	27				
	Interne Nr. Zuordnung 2060 2055 108862	Interne Nr. Zuordnung  2060 5040 2055 5040 108862 5040	Interne Nr. Zuordnung  2060 5040 133 2055 5040 133 108862 5040 153	Interne Nr.         DK5         Biotop-Nr.         Kartierung           Zuordnung         2060         5040         133         26.06.1998           2055         5040         133         22.08.2005           108862         5040         153         03.11.2015	Interne Nr. Zuordnung         DK5         Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung         Zuordnung           2060         5040         133         26.06.1998         K           2055         5040         133         22.08.2005         K           108862         5040         153         03.11.2015         N	Interne Nr. Zuordnung         DK5         Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung         Zuordnung         Zuordnung         DK5 (GK)           2060         5040         133         26.06.1998         K         5042           2055         5040         133         22.08.2005         K         5042           108862         5040         153         03.11.2015         N         5042				

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32764	0	5040_133_261013_1.JPG	S
32765	0	5040_133_261013_2.JPG	S
32766	0	5040_133_261013_3.JPG	S
32767	0	5040_133_261013_4.JPG	N

23.04.2020 Seite 2 von 6

## Erhebungsbogen Interne Nr. 76620 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 5040 5042 DK5 - Name Klövensteen Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 133 27 ENS **Bearbeitung** Kopie Ja **Kartierung** 26.10.2013 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Linie 828,688 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 4

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
	Unsachgemäße Knickpflege
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Wichtige Pufferfunktion
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Fachgerechte Knickpflege
	Knick auf den Stock setzen - 8.1
Größe	
Breite	3.00 m

Foto	)

Fotodatei5040\_133\_261013\_1.JPGFotoBildbeschreibungAbschnitte 27.1\_27.2Bild

**Aufnahmerichtung** S



Fotodatei 5040\_133\_261013\_2.JPG Bildbeschreibung Abschnitt 27.4 S



23.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen

Interne Nr. 76620 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5040 5042 DK5 - Name Klövensteen Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 133 27 **Bearbeitung** ENS Kopie Ja **Kartierung** 26.10.2013 Räumliche Abbildung Linie Fläche / Länge [m²/m] 828,688 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 4 3

Foto

**Fotodatei** 5040\_133\_261013\_3.JPG

Bildbeschreibung Abschnitt 27.2

Aufnahmerichtung



**Fotodatei** 5040\_133\_261013\_4.JPG Bildbeschreibung Abschnitt 27.2 Aufnahmerichtung



## Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp Strauch-Baumhecke (2000) **Biotoptyp** Zusatz

FFH-LRT Beschreibung Stubben, vielfach beschnittene Altbäume (ks)

Teilflächen-Nr. **Biotoptyp** HHM gesetzl. Grundl.

FFH-LRT

**Entw.potential LRT** Hauptfläche Ja Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

Weitere Angabe	n
----------------	---

Trentere / mgastem		
Merkmal	Wert	
Boden		
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht	
Reaktion	6 - schwach sauer	
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich	
Standort, Relief		
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)	
Ausrichtung	W - West	
Belichtung	7 - halbsonnig	
Luft	keine Besonderheiten	
Veg Deckg./Ant.		
Gesamt	100 %	
1. Baumschicht	30 %	
Strauchschicht	40 %	
1. Krautschicht	100 %	
Veg Höhe		
Gesamt, durchschn.	12.00 m	
22.04.2020		Saita Ayan 6

23.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	76620 <b>5040</b> Klövenstee	5042	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein ENS	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung	133 26.10.2013	27	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Linie 4			Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	828,688 3		

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	Z		K1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	W		K1	_												
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher	7	W		K1										3		V	
Odermennig)	,	VV		KI										3		٧	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	W		K1	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		В1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Z		S													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	h		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	W		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	Z		K1													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	Z		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	Z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches	7	Z		S	-												
Pfaffenhütchen)																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	W		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	Z		S													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	W		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	W		K1	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	W		K1	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		K1	-												
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	W		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	W		K1													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	W		K1	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	Z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z		В1													
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		В1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Z		S													

23.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	76620	
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	5040	5042
				DK5 - Name	Klövenstee	n
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	133	27
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Kartierung	26.10.2013	}
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	828,688	
Anzahl Abschnitte	4			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste																	
							<b>Rote Liste</b>										
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
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													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	W		S	-												
					<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>						2		2				
					Anzahl Arten			35									

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

23.04.2020 Seite 6 von 6