

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14057
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	267 40
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	179,529
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Knick auf 2,5 m hoher Böschung am Rand des Gymnasiums Hochrad. Breite bis 6 m. Alte Stieleichen mit Stammdurchmessern bis 90 cm und aus einer Hecke durchgewachsene Hainbuchen. Die Strauchschicht ist z.T. dicht und reich an Verjüngung. Nach Osten läuft die Böschung in einen 1 m hohen Wall aus. Hier ist die Strauchschicht nur wenig ausgebildet. Die Krautschicht ist durch Tritt abschnittsweise gestört.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hochrad, am Gymnasium Hochrad.		
Nachbarnutzung/en	Schule, Straße		
Rechtswert (X)	558011	Hochwert (Y)	5934244
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Othmarschen (219)	Gemarkung	Klein-Flottbek (209)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

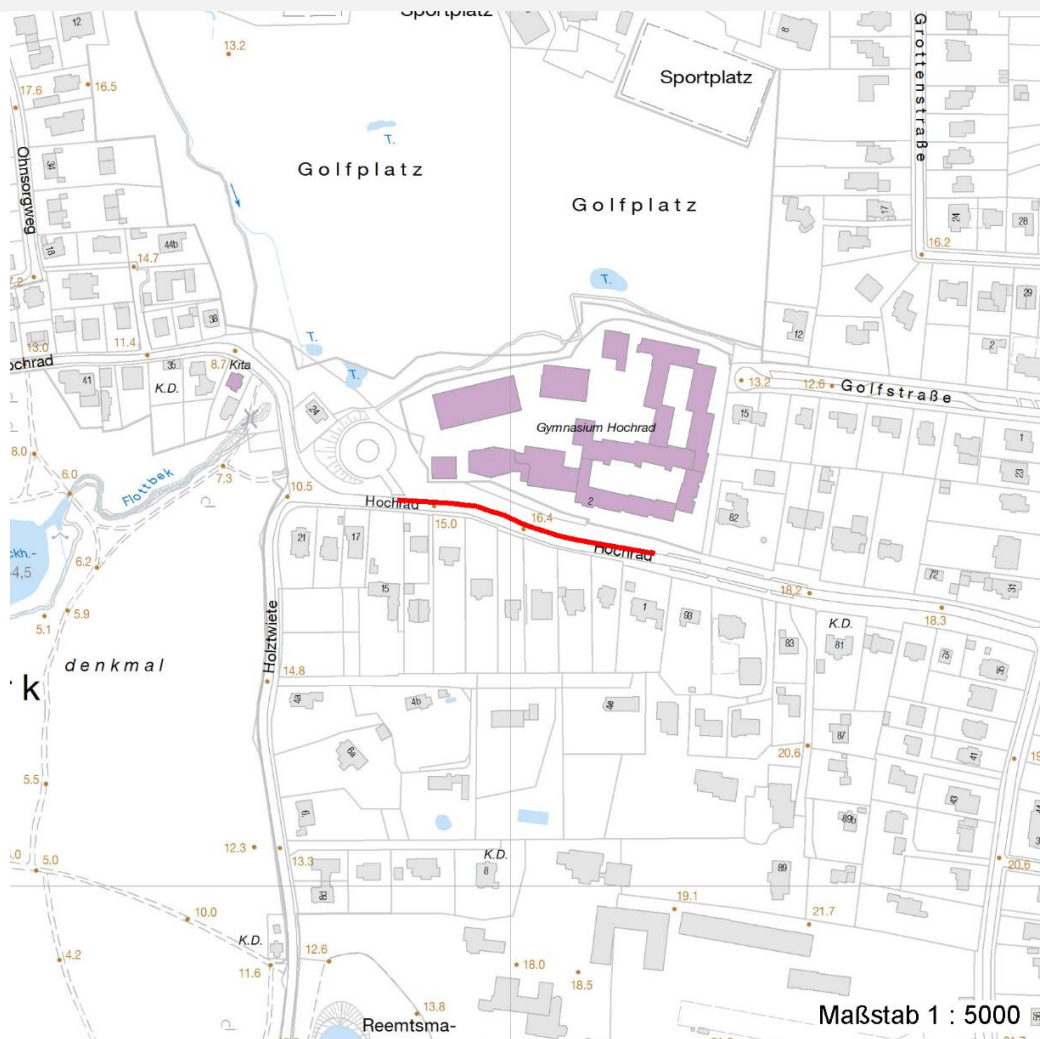
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14057
		DK5 DK5-GK	5834 5836
		DK5 - Name	Groß-Flottbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	267 40
Bearbeitung	TUC	Kartierung	03.09.2010
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	179,529
Anzahl Abschnitte	1	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)
14057	14056	5834	267	30.05.2003	K	5836	40

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12564	0	5834_267_030910_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14057
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	267 40
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	179,529
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei 5834_267_030910_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- 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.	14057
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	267 40
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	179,529
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	Ls - sandiger Lehm
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Böschung/Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	20.00 m
Strauchschicht	5.00 m
1. Krautschicht	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1	-													
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1	-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		S	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1	-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14057
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	267 40
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	179,529
		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
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													12				

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