

Erhebungsbogen

B

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

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **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. Mächtige Stieleichen mit Stammdurchmessern bis 100 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. Artenreiche Krautschicht, die durch Tritt abschnittsweise gestört ist.

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, Verkehr		
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			

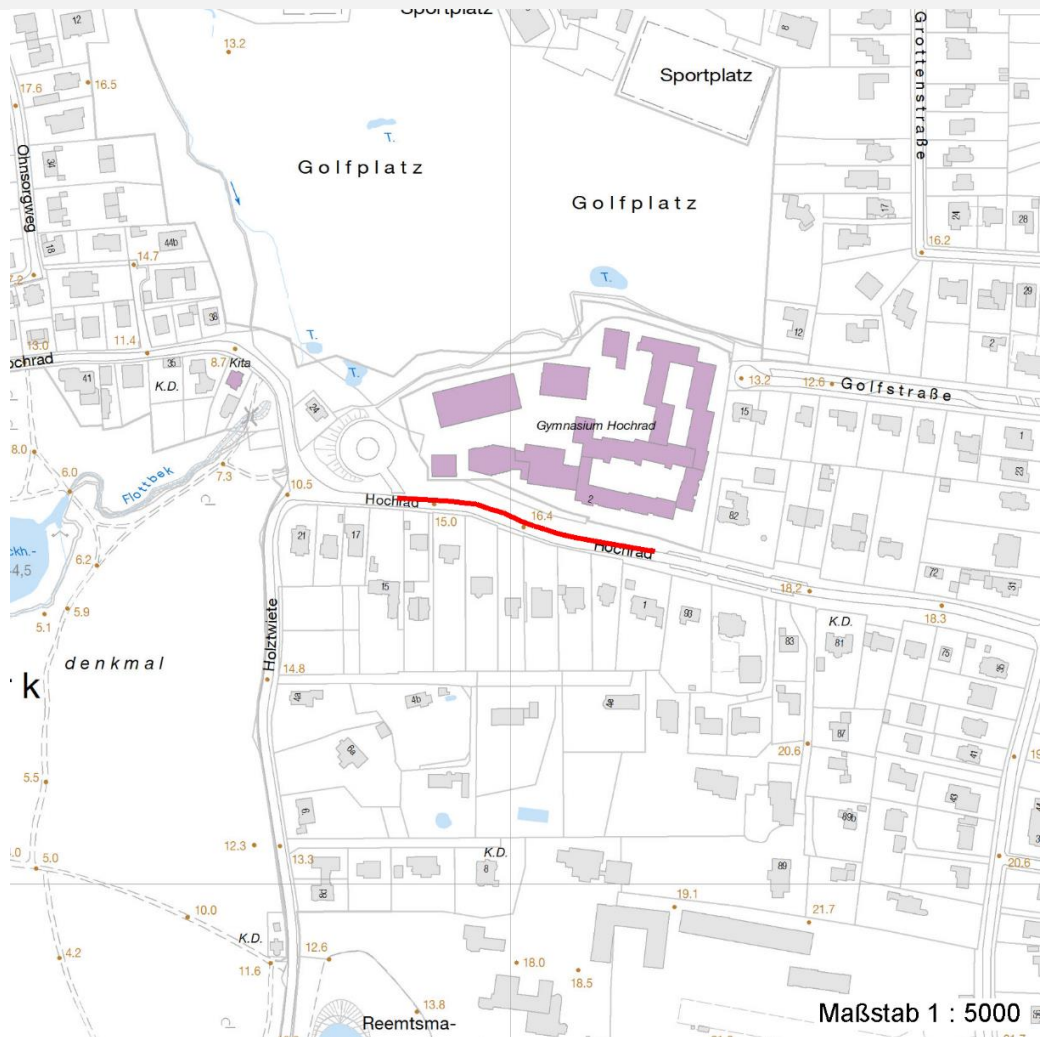
Erhebungsbogen

B

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

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10266	0	5834_267_300503_1.JPG	W
10267	0	5834_267_300503_2.JPG	SW

Erhebungsbogen

B

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

Foto

Fotodatei	5834_267_300503_1.JPG	Fotodatei	5834_267_300503_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	von der Schulseite
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	SW



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

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

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	30 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		K1												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		B1												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1												
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	7	z		K1												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14056	
			DK5 DK5-GK	5834	5836
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Groß-Flottbek	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	267	40
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	30.05.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	179,529	
			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
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	z		K1											V		
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	h		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S													
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	z		K1													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1											D		
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	z		S													V
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
Anzahl Arten														30			

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