

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14058
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	270 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.09.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	100,931
		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	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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

Rest eines historischen Knicks in einem Wohngebiet. Der Wall ist ca. 0,5 m hoch. Als Überhälter gibt es zwei Eichen mit Stammdurchmessern von 1,3 m und 0,3 m. Die Strauchschicht besteht aus durchgewachsenen Weißdorn und Hasel. Dazwischen kommen Hundsrose, Schneebeere, Flieder und Forsythie vor. Die Krautschicht enthält neben Gräsern und Giersch viele Eichenkeimlinge sowie Echte Nelkenwurz und Maiglöckchen.

Abschnitt 2 ist von durchgewachsenen Feldahornen und Weißdorn geprägt. Die Krautschicht setzt sich aus Liguster, Brombeere, Spitzahorn und Gräsern zusammen.

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	70 %
2	HWX	Knick mit überwiegender Anteilen nicht heimischer Gehölze und/oder Stauden (2000)		
1	2			30 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Straße	Hochwert (Y)	5934165
Rechtswert (X)	559324	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Bezirk	Altona	Gemarkung	Othmarschen (210)
Stadtteil (OT-Nr.)	Othmarschen (219)	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

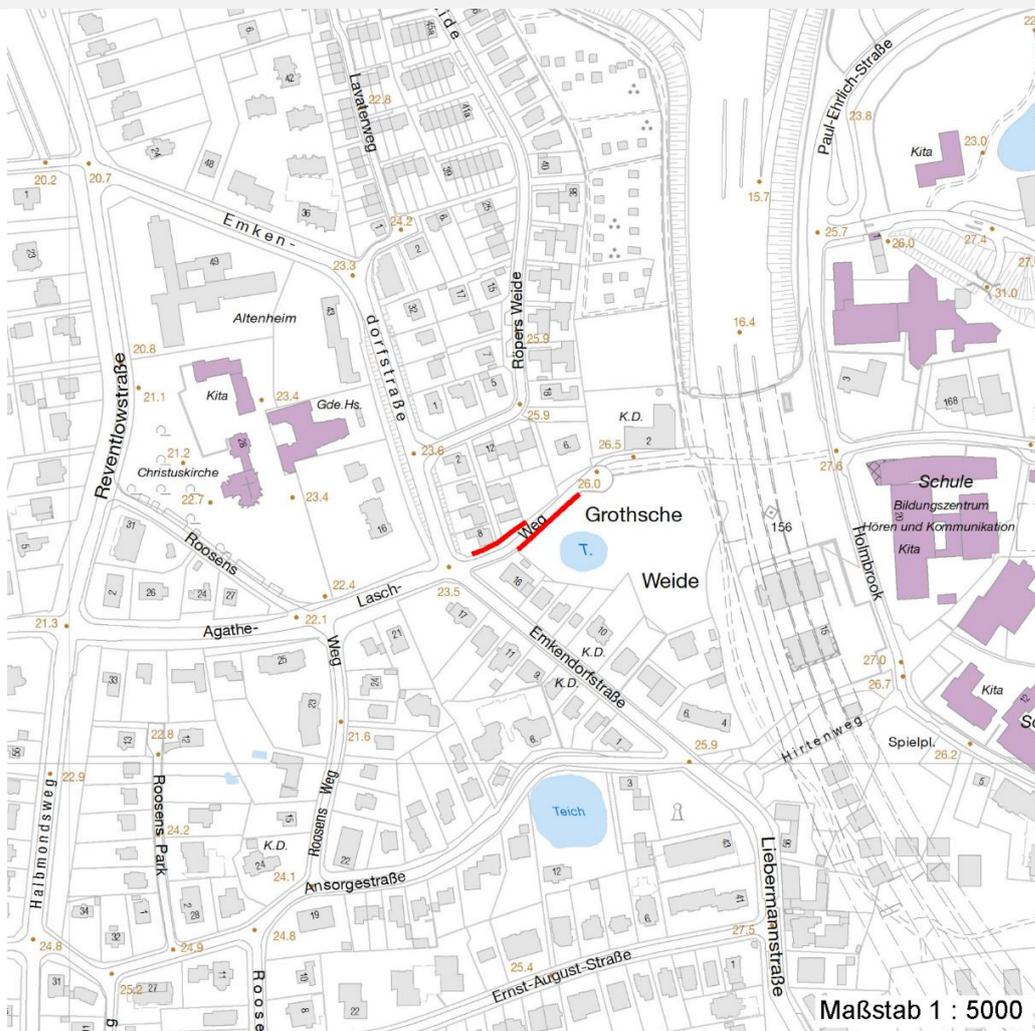
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14058
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	270 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.09.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	100,931
		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)
14058	14066	5834	265	05.05.2003	>	5836	37

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12528	0	5834_270_070910_1.JPG	
12529	0	5834_270_070910_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14058
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	270 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.09.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	100,931
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Wertvoller Altbaumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei 5834_270_070910_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5834_270_070910_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Knick mit überwiegendem Anteilen nicht heimischer Gehölze und/oder Stauden (2000)	Biotoptyp	HWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14058
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	270 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.09.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	100,931
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	15.00 m
Strauchschicht	5.00 m
1. Krautschicht	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S	-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S	-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		K1	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		K1	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1	-													
Forsythia x intermedia (Hybrid-Forsythie)	7	w		S	-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14058
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	270 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.09.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	100,931
		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	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1	-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S	-								b					
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		S	-													D
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		K1	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1	-													
Rhododendron japonicum (Japanische Azalee)	7	w		S	-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S	-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S	-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S	-													
Anzahl Rote Liste Arten													1					
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14058
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	270 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.09.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	100,931
		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
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h		B1	-												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		K1	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		B1	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1	-												
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		K1	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														7			

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