

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138909
		DK5 DK5-GK	5834 5836
		DK5 - Name	Groß-Flottbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	382 44
Bearbeitung	WSU	Kartierung	11.06.2019
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	279,29
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Durchgewachsener Knick zwischen der Straße Othmarscher Kirchenweg und einem unbefestigten Weg, mit Überhängern aus Eschen, Feldahorn und durchgewachsenen Weißdornen, Strauchschicht sowie auch die gesamte Gehölzschicht meist sehr dicht, Die Krautschicht ist etwas eutrophiert. Knickwall etwas degeneriert und stellenweise nur angedeutet, mehrere kleine Unterbrechungen, eine größere Lücke - der mehr als 10 m breite Eingangsbereich der angrenzenden Schule - wurde auskartiert. Im Osten mit zwei sehr alten Eichenüberhängern. Im Westen etwas lückiger, teilweise mit älteren Robinien. Die Krautschicht ist nur randlich ausgeprägt und weist überwiegend weit verbreitete und nitrophile Arten auf. Der südliche Abschnitt auf dem Schulgelände wurde ausgegliedert, da dieser sehr inhomogen, nicht mehr als Knick erkennbar und gärtnerisch stark überprägt ist. Da es sich bei den verbleibenden Abschnitten trotz aller Defizite um eine wertvolle, dichte Gehölzstruktur mit tlw. alten Bäumen handelt, wurde die Bewertung angepasst.

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 (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Othmarscher Kirchenweg		
Nachbarnutzung/en	Straße, Schule, Spazierweg, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	559869	Hochwert (Y)	5934129
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Othmarschen (219)	Gemarkung	Othmarschen (210)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

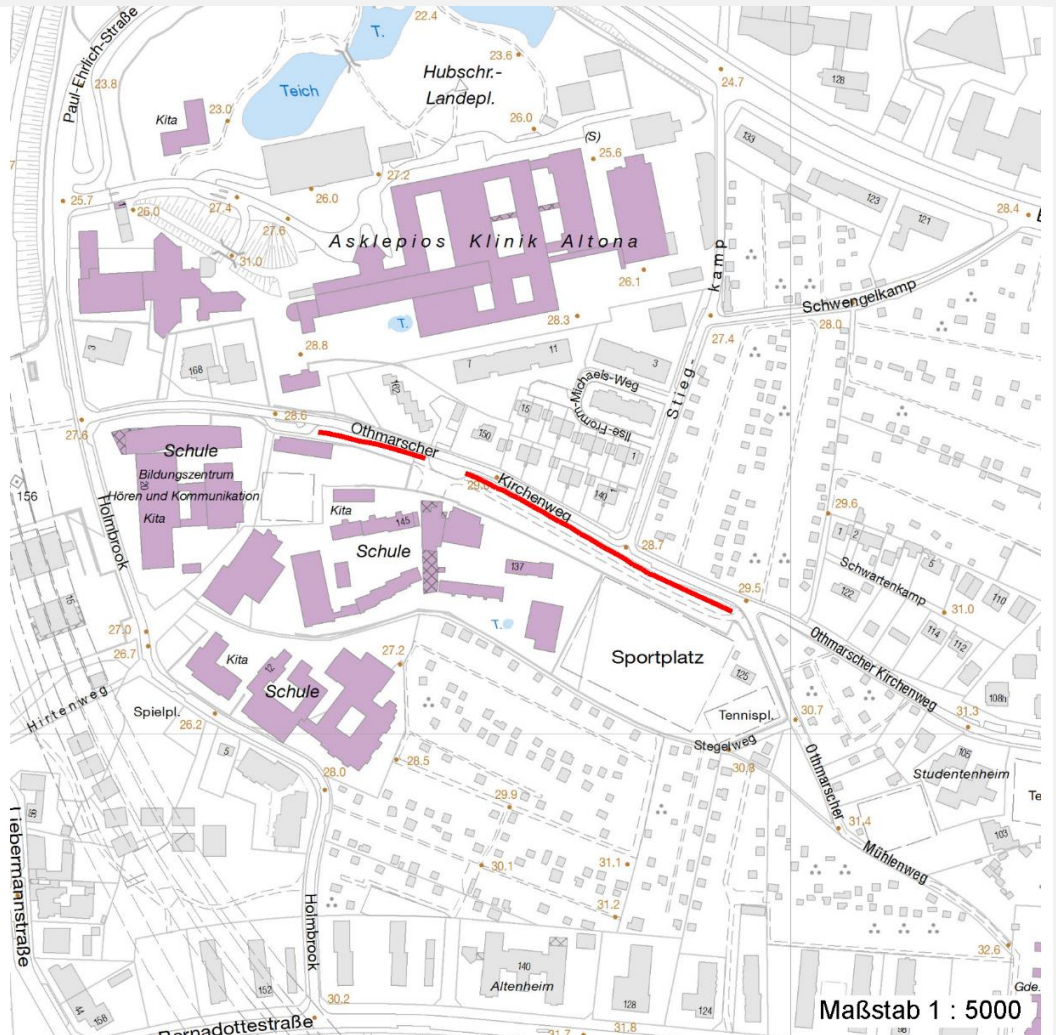
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138909	
			DK5 DK5-GK	5834	5836
			DK5 - Name	Groß-Flottbek	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	382	44
Bearbeitung	WSU		Kartierung	11.06.2019	
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	279,29	
Anzahl Abschnitte	2		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
138909	14032	5834	268	07.09.2010	<	5836	44

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75474	0	5834_382_110619_3.JPG	
75475	0	5834_382_110619_1.JPG	
75476	0	5834_382_110619_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

19.10.2021

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138909
		DK5 DK5-GK	5834 5836
		DK5 - Name	Groß-Flottbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	382 44
Bearbeitung	WSU	Kartierung	11.06.2019
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	279,29
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Starke negative Einflüsse von außen Straßenbau / -ausbau Starker Erholungsdruck (Vertritt)
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Vögel Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Typischer Strauch-Baum-Knick schonende Knick-Pflege, Alter und Wiederaustriebsfähigkeit der Strauchschicht beachten (nicht komplett auf den Stock setzen)

Foto

Fotodatei 5834_382_110619_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138909
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5834 5836
Bearbeitung	WSU	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	382 44
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	11.06.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	279,29
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei 5834_382_110619_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 5834_382_110619_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Durchgewachsener Knick (2018)	Biototyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
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.	138909
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	382 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.06.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	279,29
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	18.00 m
Strauchschicht	6.00 m
1. Krautschicht	0.70 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	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	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138909
		DK5 DK5-GK	5834 5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß-Flottbek
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	382 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.06.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	279,29
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z																
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w															D	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														26				

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