

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142487
		DK5 DK5-GK	6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Glashütte
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	276
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	241,02
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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 einem brach liegenden Grünland und dem Hummelsbütteler Müllberg, der in diesem Bereich von Pionierwald bewachsen ist. Alte Eichen-Überhälter bis etwa 90 cm BHD, durchgewachsene Strauchschicht aus bis zu 5 m hohen Weißdorn, daneben junge Hainbuchen. Die Krautschicht ist unspezifisch und zum Begehungszeitpunkt von Knoblauchsrauke, Giersch und Brombeeren geprägt. Die westliche Seite wird stärker besonnt, hier kommen in der Krautschicht noch Gräser wie Wolliges Honiggras und Knautgras hinzu. Die Bäume stehen nicht mittig auf dem etwa 1,5 m hohen Knickwall, wahrscheinlich ist dieser nachträglich erhöht worden. Der Knick ist vom angrenzenden Wald durch einen schmalen Weg abgesetzt, und grenzt an landwirtschaftlich genutzte Fläche weshalb der gesetzliche Schutz angenommen wird.

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	parallel zur Glashütter Landstr. am Fuß des Hummelsbütteler Müllbergs		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weg, Wald		
Rechtswert (X)	569201	Hochwert (Y)	5948109
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hummelsbüttel (520)	Gemarkung	Hummelsbüttel (530)
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			

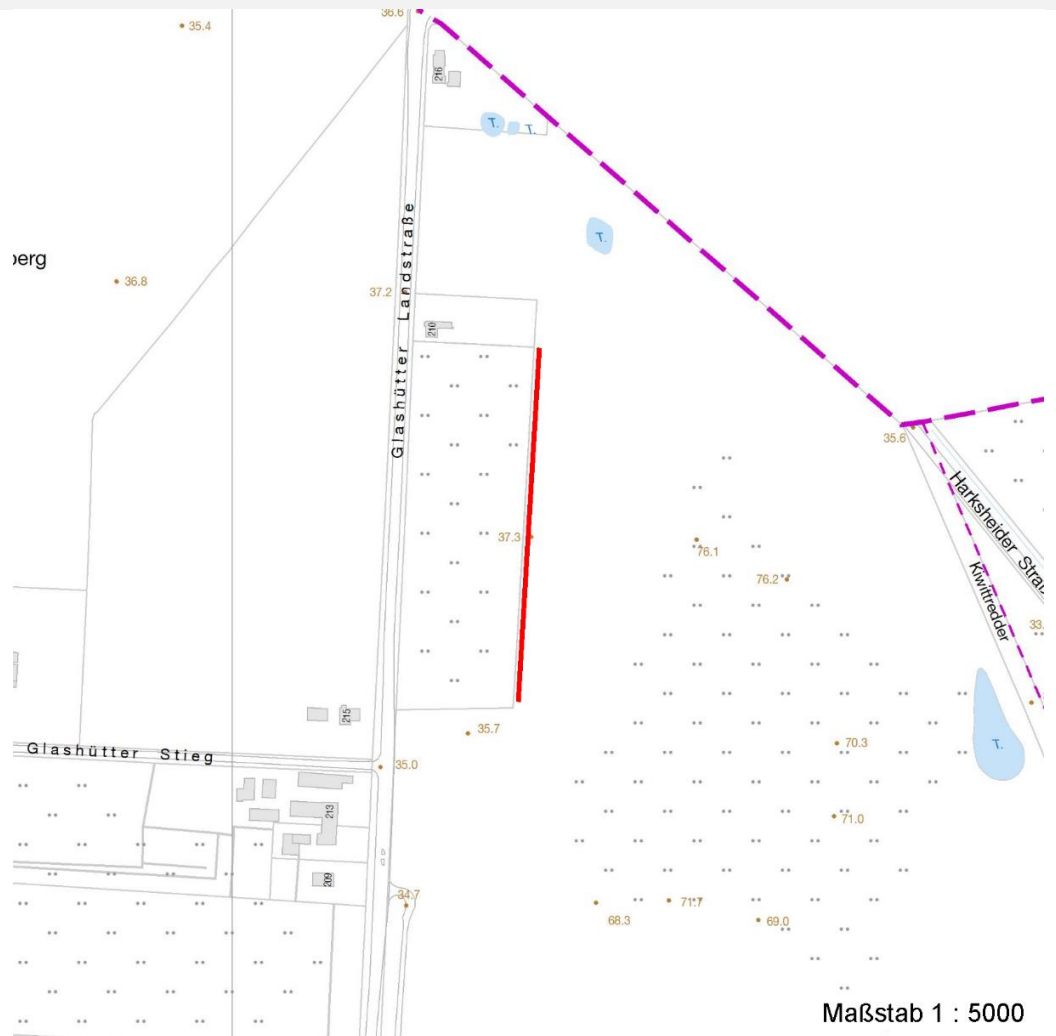
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142487
		DK5 DK5-GK	6848
		DK5 - Name	Glashütte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	276
Bearbeitung	WSU	Kartierung	24.04.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	241,02
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79422	0	6848_276_240420_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Unternutzung
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Wertvoller Altbaumbestand Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Altholz, Biotopbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Holzbewohnende Insekten Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142487
		DK5 DK5-GK	6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Glashütte
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	276
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	241,02
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Bei Wiederaufnahme der Grünlandnutzung: behutsame Baumpflege Erhalt von Totholz Erhalt von Altholz

Foto

Fotodatei	6848_276_240420_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2018)	Biotoptyp	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.	142487
		DK5 DK5-GK	6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Glashütte
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	276
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	241,02
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	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)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2														
Carex pendula (Hänge-Segge)	7	w																R
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2														
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h																
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142487
			DK5 DK5-GK	6848
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Glashütte
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	276
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	24.04.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	241,02
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z															D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Veronica sublobata (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														1		1	
Anzahl Arten														20			

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