

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142494
		DK5 DK5-GK	6848 6848
		DK5 - Name	Glashütte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	48 1
Bearbeitung	WSU	Kartierung	28.04.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	252,788
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2. Feldhecken, Knicks und Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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 mit sehr dicht stehenden Stieleichen mit etwa 80 cm BHD, daneben auch ältere Buchen, jüngere durchgewachsene Eichen, Buchen, Hainbuchen, Berg- und Spitzahorn. Dichte Strauchschicht, Breite ca. 5 m, teilweise feldgehölzartig, wertvolle dichte Gehölzstruktur. Krautschicht wegen starker Beschattung nur randlich ausgeprägt, Wall teilweise nur noch zu erahnen. Der gesetzl. Schutz ist fraglich, da sich aber keine Änderung seit der Vorkartierung ergeben hat wird der Schutzstatus hier übernommen. Am Straßenrand wurden starke Totholzstämmen parallel zum Bordstein abgelegt, auf der anderen Seite befindet sich ein extensiv gepflegter Park (wahrscheinlich ehemals als Grünland genutzt), der durch einen Zaun abgetrennt 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 (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
3	4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Anita-Sellenschloh-Ring		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	568160	Hochwert (Y)	5948070
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

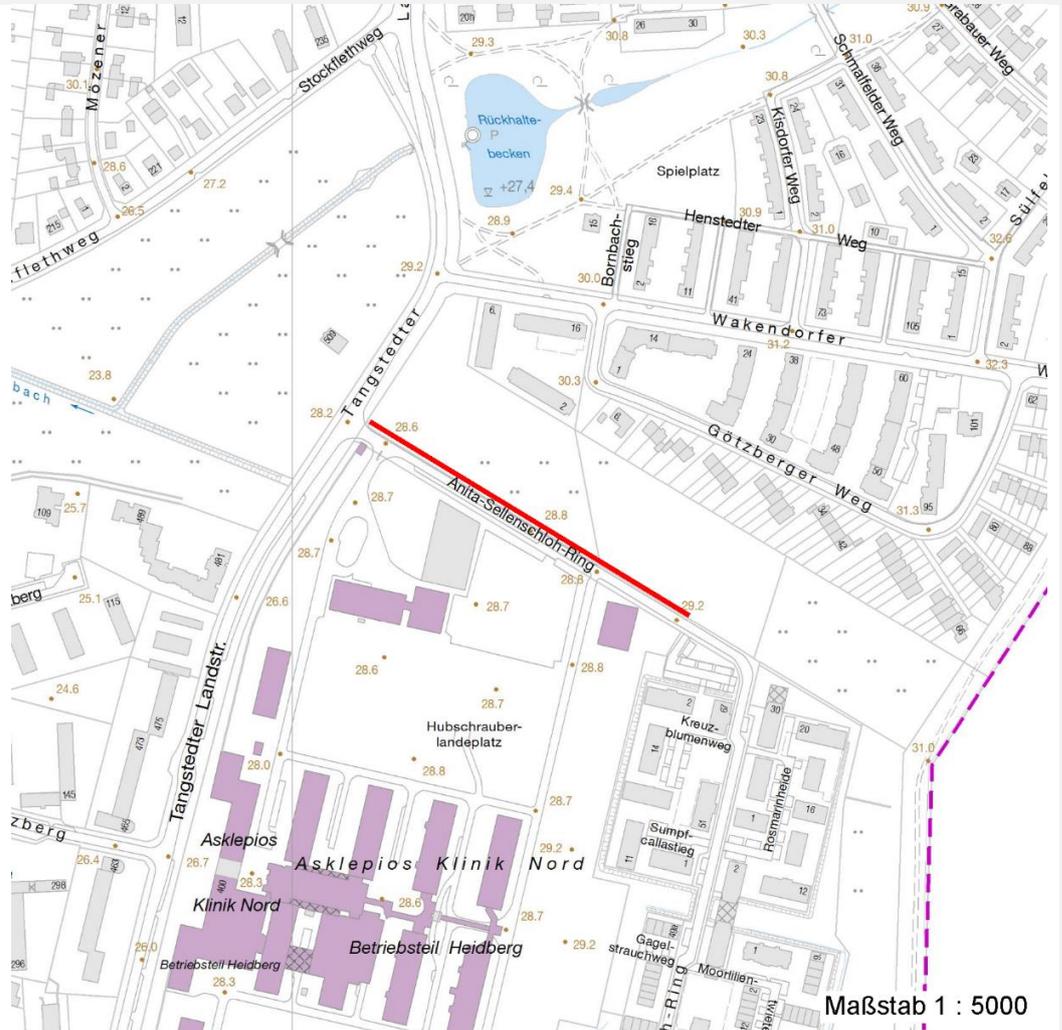
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142494
		DK5 DK5-GK	6848 6848
		DK5 - Name	Glashütte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	48 1
Bearbeitung	WSU	Kartierung	28.04.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	252,788
Anzahl Abschnitte	1	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)
142494	41074	6848	48	15.09.2003	K	6848	1
142494	41075	6848	48	26.06.2011	K	6848	1
142494	70921	9999	234	15.09.1981	=	6848	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79429	0	6848_48_280420_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

26.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142494
		DK5 DK5-GK	6848 6848
		DK5 - Name	Glashütte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	48 1
Bearbeitung	WSU	Kartierung	28.04.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	252,788
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Vögel
Maßnahmen	Totholz möglichst erhalten Altholz erhalten schonende Knickpflege

Foto

Fotodatei 6848_48_280420_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Durchgewachsener Knick (2018)	Biototyp	HWB
- Zusatz	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142494
		DK5 DK5-GK	6848 6848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Glashütte
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	48 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	252,788
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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	w															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	h															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142494	
			DK5 DK5-GK	6848	6848
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Glashütte	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	48 1
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	28.04.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	252,788
				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	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7		z															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7		w															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7		z															
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													19					

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