

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146308
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	82 137
Bearbeitung	LUD	Kartierung	19.08.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	867,6299
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Zwischen Naturdenkmal Timmermoor und Grünland gelegener zum Teil durchgewachsener Knick mit alten Eichen-Überhältern. Kleiner schmaler, z.T. stark vermooster Knickwall mit beidseitigen Gräben (feucht, jedoch nicht wasserführend) vorhanden. Die Strauchschicht, welche sich überwiegend links und rechts des Knickwalls befindet, ist aus Zitter-Pappeln, Stiel-Eichen, Hänge-Birken, z.T. gehäuft Faulbaum aufgebaut; die lockere Krautschicht ist vorwiegend nördlich des Knickwalls vorhanden und besteht aus Große Brennessel, Gewöhnlicher Gilbweiderich, Ausläufer -Straußgras, Echte Nelkenwurz, Gewöhnliches Rispengras, Wald-Geißblatt, Rasen-Schmiele, Vogel-Wicke, Flatter-Binse u.a. Der Boden ist leicht feucht.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
1	2			30 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Timmermoor, Hamraakoppel	Hochwert (Y)	5946590
Nachbarnutzung/en	Timmermoor, Weiden, Grünland	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	575379	Gemarkung	Bergstedt (538)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146308	
			DK5 DK5-GK	7446	7448
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bergstedt	
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	82	137
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.08.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	867,6299	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146308	82917	7446	82	09.08.2012	K	7448	137
146308	55785	7446	161	16.05.2003	=	7448	10106

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bedeutung für die Erholung Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	zum Teil feuchte Mulden

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146308
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	82 137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	867,6299
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	könnte mit als Sommerlebensraum für Amphibien dienen Gräben der Sukzession überlassen oder zuschütten Knickpflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X																
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146308
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	82 137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	867,6299
		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	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X																
Sonchus spec. (Gänsedistel)	7	X																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X																
Anzahl Rote Liste Arten																		
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2018)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30%
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein