

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146318
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	241 42
Bearbeitung	LUD	Kartierung	03.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	148,869
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleiner Restknick aus überwiegend alten Linden, zwischen Bergstedter Kirchenstraße und Bergstedter Kirchengelände gelegen.
 Eine Reihe von rund 20m hohen alten Linden, vereinzelt Eschen, mit Stammdicken von bis zu 75 cm, wachsen auf einem rund 1m hohen und 2m breiten Wall.
 In der Strauchschicht finden sich häufiger angepflanzte Arten wie Flieder, Rhododendron und Rosen.
 Im Westen ist die Baumschicht dichter, der Wall stärker beschattet, aber knicktypisch mit Wurmfarne, Hain-Rispengras und Nelkenwurz bewachsen.
 Teilweise mit Natursteinen eingefasst und begleitenden trockenen Gräben.

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	60 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
1	2			40 %
2	HWX	Knick mit überwiegenden Anteilen nicht heimischer Gehölze und/oder Stauden (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Kirchenstraße im Bergstedter Zentrum		
Nachbarnutzung/en	Gärten, Straße		
Rechtswert (X)	574514	Hochwert (Y)	5947660
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung	Bergstedt (538)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

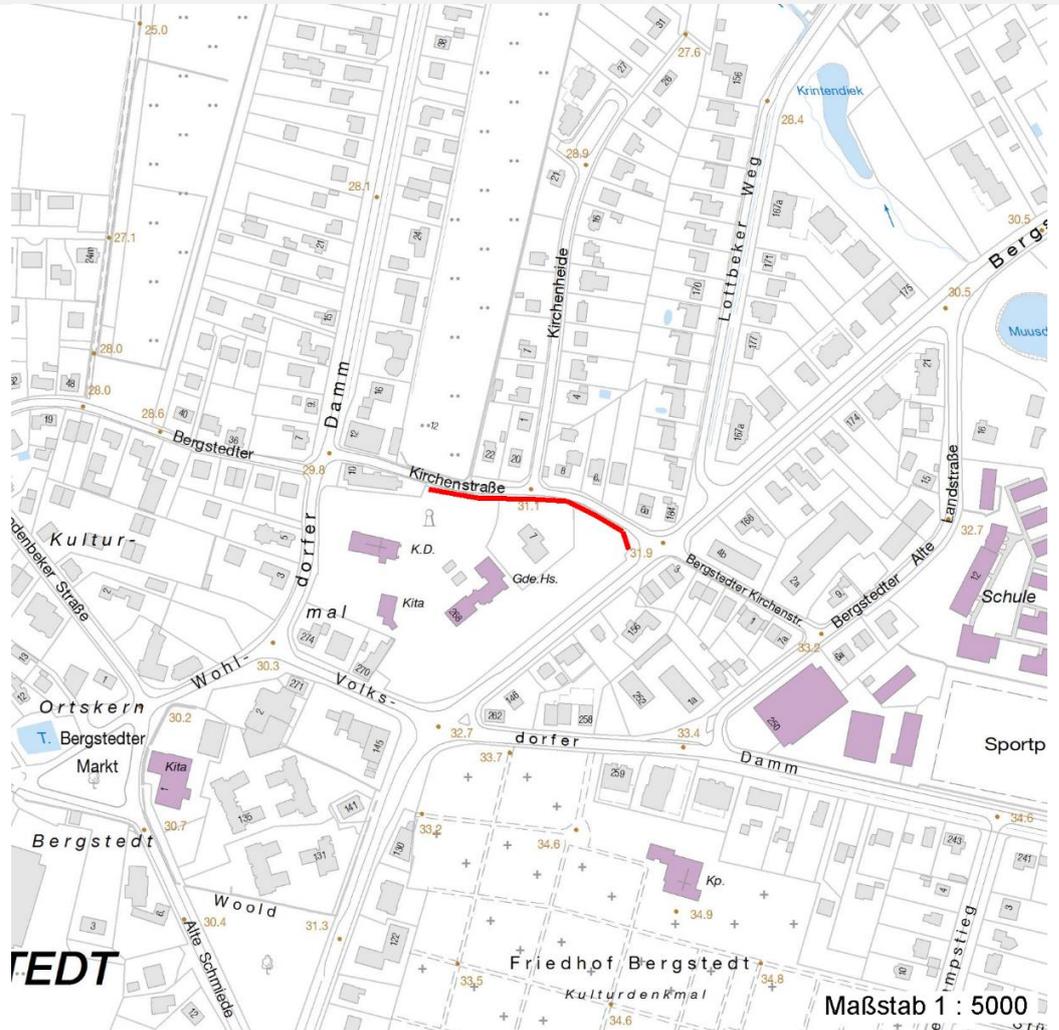
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146318
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	241 42
Bearbeitung	LUD	Kartierung	03.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	148,869
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146318	55893	7446	241	15.09.1995	K	7448	42
146318	55894	7446	241	06.09.2003	K	7448	42
146318	55895	7446	241	28.07.2011	K	7448	42

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82944	0	7446_241_031020_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146318
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	241 42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	148,869
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Beseitigung der Knicks Naturferne Artenzusammensetzung Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Vorkommen von Altholz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Große Einzelbäume Knickwall
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel Säugetiere
Maßnahmen	Sukzessiv knicktypische Gehölze anpflanzen und Ziiergehölze entfernen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146318
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	241 42
Bearbeitung	LUD	Kartierung	03.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	148,869
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei 7446_241_031020_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146318
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	241 42
Bearbeitung	LUD	Kartierung	03.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	148,869
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

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	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselltrocken
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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		B2													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarf)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146318	
			DK5 DK5-GK	7446	7448
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bergstedt	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	241 42
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	03.10.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	148,869
				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		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																	
Hedera helix (Efeu)	7	h																	
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w																	
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w																	
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w		S															
Rosa spec. (Rose)	7	w		S															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																	
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w																	
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	h		S															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																	
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w												b		3			V
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h		B1															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																	
Anzahl Rote Liste Arten																1		1	
Anzahl Arten																		30	

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	Knick mit überwiegenden Anteilen nicht heimischer Gehölze und/oder Stauden (2018)	Biotoptyp	HWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146318	
			DK5 DK5-GK	7446	7448
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bergstedt	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	241 42
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	03.10.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	148,869	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X															
Hedera helix (Efeu)	7	X															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X															
Spiraea x billardii (Weiden-Spierstrauch)	7	X															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X													D		
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	X															
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten										16							

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