

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146340
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	263 100
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2789,124
Anzahl Abschnitte	14	Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Straßenparallele Eichen-Hasel-Knickreste, häufig unterbrochen von Ausfahrten.
 Der Knickwall ist noch erhalten, aber meistens nur noch um 0,5 m hoch und häufig mit ruderaler Grasflur bewachsen.
 Die Strauchschicht ist meist dicht und häufig aus Hasel bestehend; teilweise aber auch von gärtnerisch eingebrachten Arten durchsetzt.
 Die Baumschicht ist z.T. noch aus alten Stiel-Eichen (mit Stammdicken bis 80 cm) bestehend, aber auch teils nachgepflanzten anderen Baumarten.
 Die Krautvegetation ist z.T. noch etwas knicktypisch, häufig jedoch ruderal überprägt und grasreich.
 Teilweise bis zu 4m breite Randstreifen.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Volksdorfer Damm	Hochwert (Y)	5947379
Nachbarnutzung/en	Verschiedene Bebauungstypen.	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	575167	Gemarkung	Bergstedt (538)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	LSG Duvensedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 19%]		
Wasserschutzgebiet			

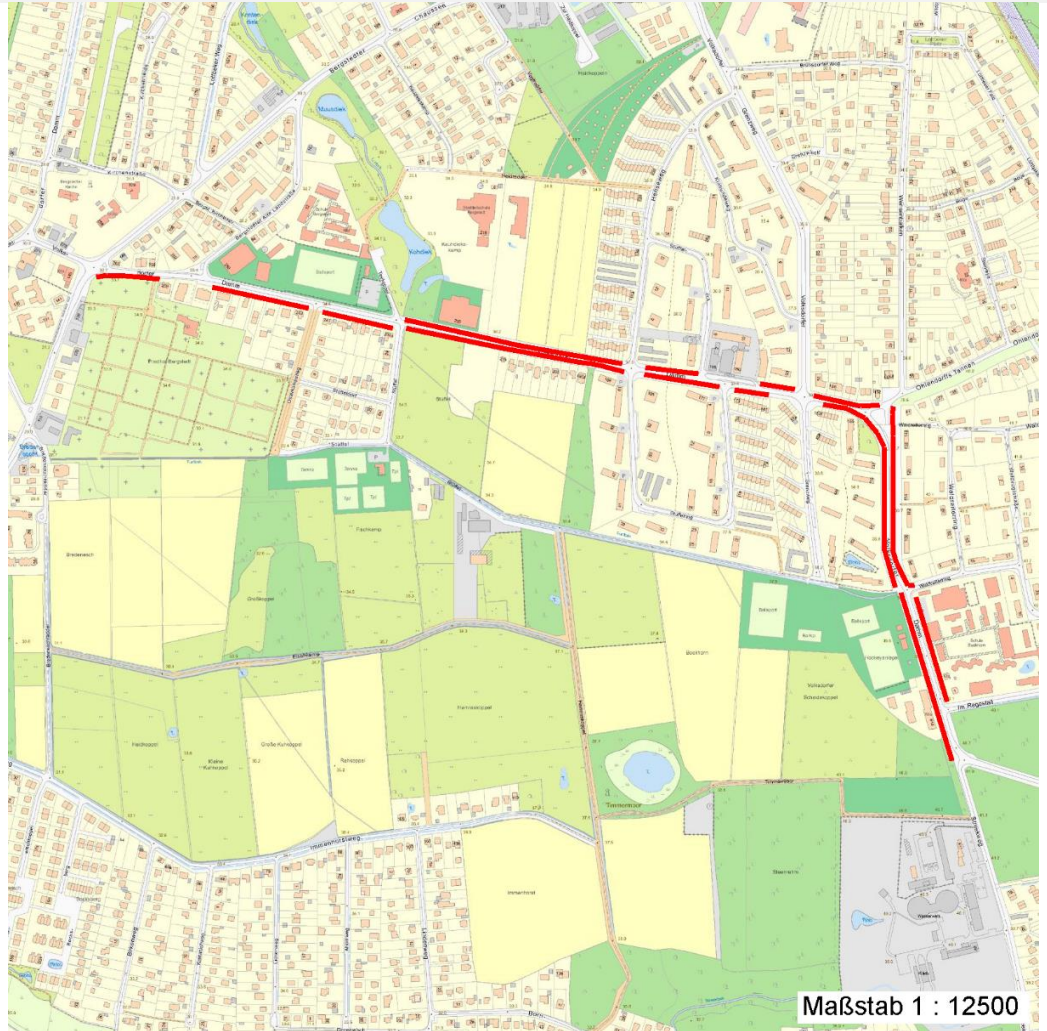
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146340
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	263 100
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2789,124
Anzahl Abschnitte	14	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)
146340	55813	7446	263	16.05.2003	K	7448	100
146340	55814	7446	263	20.07.2011	K	7448	100

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82982	0	7446_263_211020_1.JPG	Osten
82983	0	7446_263_211020_6.JPG	Süden
82984	0	7446_263_211020_5.JPG	Norden
82985	0	7446_263_211020_2.JPG	Osten
83381	0	7446_263_211020_3.JPG	
83382	0	7446_263_211020_4.JPG	
83383	0	7446_263_211020_7.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146340
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	263 100
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2789,124
Anzahl Abschnitte	14	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83384	0	7446_263_211020_8.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verkehrsspezifische Schadstoffeinträge Verlärmung Überprägung durch gärtnerische Einflüsse Unterbrechung durch Ausfahrten, Zerstörung der Vernetzungsfunktionen.
Wertgesichtspunkte	Vernetzungsbiotop Noch erkennbares, altes kulturhistorisch bedeutsames Potential der Knicklinie, Altbauumbestand, dichte Gehölze.
Maßnahmen	Gärtnerische Überprägung vermeiden.

Foto

Fotodatei	7446_263_211020_1.JPG	Fotodatei	7446_263_211020_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 263.1 Volksdorfer Damm	Bildbeschreibung	263.1 und 263.2
Aufnahmerichtung	Osten	Aufnahmerichtung	Osten



Erhebungsbogen

B

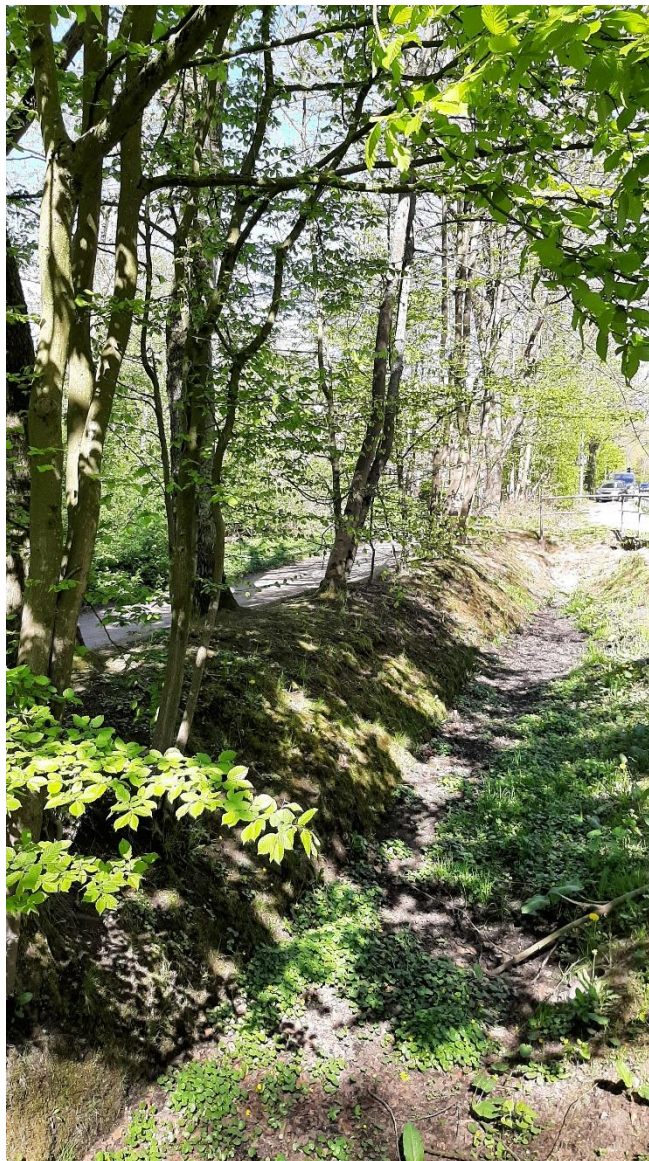
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146340	
		DK5 DK5-GK	7446	7448
		DK5 - Name	Bergstedt	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	263	100
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.10.2020	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2789,124	
Anzahl Abschnitte	14	Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Foto

Fotodatei 7446_263_211020_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7446_263_211020_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146340
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	263 100
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2789,124
Anzahl Abschnitte	14	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2													
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w		S											D D		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146340	
			DK5 DK5-GK	7446	7448
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bergstedt	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	263 100
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	21.10.2020
Anzahl Abschnitte	14			Fläche / Länge [m²/m]	2789,124
				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		S													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w															V
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B2													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		B2													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B2													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		S													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S													
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
Anzahl Arten														37			

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