

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146485
			DK5 DK5-GK	7446
			DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	312
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			07.10.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				11105,3525
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Mähwiese mit angrenzenden tiefen Gräben, der Verbindung zum kleinen Überlaufbecken Nr.75 hat. Die Wiese ist nach Norden leicht ansteigend; im nördlichen Bereich dadurch vermehrtes Auftreten von Johanniskraut, im südlichen Bereich mit feuchtigkeitsanzeigende Arten wie Flatterbinse und Kriechender und Scharfer Hahnenfuß. Der Graben ist trittfest, ohne Wasser und vollständig bewachsen mit einer halbruderalen Gras- und Krautflur feuchter Standorte; häufig kommen Kriechender Hahnenfuß und Brennesseln vor, lokal eingestreut finden sich Flutender Schwaden, Ufer-Wolfstrapp, Sumpf-Labkraut und Kleinblütiges Springkraut; Aufkommen von Schwarz-Erlen. Der Graben ist 2m tief ins Gelände eingegeschritten, mit steilen Uferböschungen. Froschvorkommen im Graben.

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	90 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)		
1	2			10 %
2	AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Bergstedter Chaussee	
Nachbarnutzung/en	Gehölz, Schule, Knick, Grünanlage	
Rechtswert (X)	575038	Hochwert (Y)
Bezirk	Wandsbek	Naturraum
		Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet
		<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 99%]	
FFH-GEBIET		
Wasserschutzgebiet		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146485
			DK5 DK5-GK	7446
			DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	312
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			07.10.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				11105,3525
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146485	55470	7446	197	15.07.2011	<	7448	10157

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83055	0	7446_312_071020_1.JPG	
83056	0	7446_312_071020_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	fortschreitende Wasserstandspegelsenkungen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146485
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7446
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Bergstedt
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	312
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.10.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	11105,3525
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertges ichtspunkte	Pufferfunktion für benachbarten Biotopkomplex
zoologisch bedeutsame Strukturen	feuchte Staudenfluren im Graben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien

Foto

Fotodatei 7446_312_071020_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7446_312_071020_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146485
		DK5 DK5-GK	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	312
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11105,3525
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Fumaria officinalis (Gewöhnlicher Erdrauch)	7	w															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146485
		DK5 DK5-GK	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	312
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11105,3525
		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	
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	w												3				
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w															V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	w																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w																
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w															D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														2	1			
Anzahl Arten														38				

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Vegetation im und um den Graben	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146485
			DK5 DK5-GK	7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	312
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.10.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11105,3525
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

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	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Fumaria officinalis (Gewöhnlicher Erdrauch)	7	w															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	w												3			
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w													V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w															
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146485
			DK5 DK5-GK	7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	312
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.10.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11105,3525
			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	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														35				

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