

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146277
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42 58
Bearbeitung	LUD	Kartierung	17.10.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2484,665
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zum grössten Teil ungenutztes, verbrachtes Privatgrundstück mit kleinem Gartenhaus und partieller Gartennutzung. Das Grundstück liegt innerhalb der Saselbeker Au und ist durch diese von einem Wanderweg getrennt, durch Einzäunung nicht betretbar und wurde deshalb von aussen per Sicht kartiert. Der Grossteil des Grundstücks wird nicht genutzt und ist verbuscht mit Brombeeren, überwuchert mit Zaunwinde und Hopfen, lokal Bereiche mit Schilfröhricht, vereinzelt Mädesüß und Kohldistel sichtbar. Vereinzelt herausragende Bäume verschiedener Arten: Kastanie, Birke, Fichte, Silberweide, Trauerweide und einer Buchenreihe im Westen am Wanderweg.

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	40 %
2	AKF	Halbruderales Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2018)		
1	3			30 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Saselbek Höhe Aalwisch
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung, Wanderweg, Saselbek; Röhrichte
Rechtswert (X)	574255
Bezirk	Wandsbek
	Hochwert (Y) 5946314
	Naturraum Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)
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: 98%], LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 2%]

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146277	
			DK5 DK5-GK	7446	7448
			DK5 - Name	Bergstedt	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	42	58
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Kartierung	17.10.2020	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	2484,665	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146277	55784	7446	42	15.09.1995	K	7448	58
146277	55736	7446	42	14.05.2003	K	7448	58
146277	55737	7446	42	02.10.2011	K	7448	58

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82854	0	7446_42_171020_3.JPG	
82855	0	7446_42_171020_1.JPG	
83414	0	7446_42_171020_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146277
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42 58
Bearbeitung	LUD	Kartierung	17.10.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2484,665
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Prüfung, ob das Biotop noch geschützt ist, da es schon stark ruderal überprägt ist und der Wasserstandspegel durch die Neubauten im Norden stark gesunken ist (Quellhang wurde wahrscheinlich zerstört)
Wertgesichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen	Reste einer ehemaligen Auenvvegetation dichte Gebüsche sehr ungestört bereichsweise
Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Vögel Insekten Amphibien
Maßnahmen	Wasserstandspegel anheben, wenn irgendwie möglich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146277
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7446 7448
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Bergstedt
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	42 58
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	17.10.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	2484,665
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7446_42_171020_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146277
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42 58
Bearbeitung	LUD	Kartierung	17.10.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2484,665
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7446_42_171020_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7446_42_171020_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146277
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42 58
Bearbeitung	LUD	Kartierung	17.10.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2484,665
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Auenstandort Kein LRT mehr, da die feuchte Hochstaudenflur, mesophiler Vegetation gewichen ist.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietaea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

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													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B2													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w															
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	w		B2													
Bambus spec. (Bambus)	7	w		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146277	
			DK5 DK5-GK	7446	7448
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bergstedt	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	42 58
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	17.10.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2484,665
				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
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	w												V		V	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		B1													
Miscanthus japonicus (Chinaschilf)	7	w		S													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B2													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B2													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Salix babylonica (Echte Trauer-Weide)	7	w		B2													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w															V
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten														31			

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	Ruderalgebüsch (2018)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146277
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42 58
Bearbeitung	LUD	Kartierung	17.10.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2484,665
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein