

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	55503
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	20 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24530,7469
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Die Beschreibung von 1980 trifft noch zu. Die Artenliste wurde neu aufgenommen.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Bachlauf

der Saselbek mit vereinzelter Unterwasservegetation (1%), streckenweise dichter Hochstaudenflur (5%), uferbegleitenden Gehölzen (40%) und Bestandteilen der ruderalen Feuchtvegetation (2%).

Baumschicht vorwiegend im südlichen Uferbereich aus Erlen und Weiden bestehend, streckenweise dicht, mittelhoch.

Strauchschicht meist locker, niedrig, aus nachwachsenden Erlen und Holunder bestehend, im westlichen Teil kleinflächige, dichte Reynoutria-Bestände. Krautschicht zum großen Teil dicht, mittelhoch bis hoch, mit Hochstaudenflur aus Mähdesüß und Kohldistel durchsetzt.

Saselbek bis zu 2m breit, streckenweise starke Strömung. Uferbegleitende Gehölze und Krautschicht im Bereich des Nadelforstes fehlend.

WP:

Saselbek mit uferbegleitenden Gehölzen und großer Artenvielfalt in der Krautschicht.

Spezielle Nutzungen: Keine Nutzung Weg, Wohnsiedlung, Nadel- und Laubwald benachbart

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Saselbek östlich des NSG-Hainesch-Iland		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	574283	Hochwert (Y)	5946244
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung	Bergstedt (538)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	55503	
		DK5 DK5-GK	7446	7448
		DK5 - Name	Bergstedt	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	20	28
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	24530,7469	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan

Hafengesamtgebiet **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen
NSG / ND / LSG**

Biosphärenreservat **Nationalpark**
 LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 53%], LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 47%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	55503
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24530,7469
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		-													
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	X		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	X		-											3		
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	X		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	55503 7446	7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20	28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24530,7469	
		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			
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-																
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-												V				
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-																
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	X		-																
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	X		-																
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	X		-												V				
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-											b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-																
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	X		-																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-																
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-																
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-													3			
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-														V		
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-																
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	X		-																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-																
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	X		-													D			
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-													D	D		
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	X		-																
																	Anzahl Rote Liste Arten	4	2	2
																	Anzahl Arten	45		

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