

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19862
		DK5 DK5-GK	6042 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	214 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1242,6421
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Struktur- und artenreiche Gartenbrache mit hoher Krautflur aus dominierender Brennessel, Distel, Giersch und Schmalblättrigem Weidenröschen mit verschiedenen Gräsern und stellenweise Feuchtezeigern wie Draht-Schmiele und Flatter-Binse.
 Die Fläche ist mit alten Birken und Fichten sowie einer Lärche und einer Roßkastanie bestanden. Die dichte Strauchschicht besteht in einigen Bereichen aus Ziergehölzen (Koniferen), an anderen Stellen aus nachwachsenden Hänge-Birken und Sal-Weiden.
 Zum Teil konnte der Japanische Staudenknöterich größere Flächenanteile erobern.

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	EH	Hausgarten (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südwestlich Perckentinweg	Hochwert (Y)	5943589
Nachbarnutzung/en	Wanderweg, Siedlung	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	561952	Gemarkung	Schnelsen (308)
Bezirk	Eimsbüttel	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

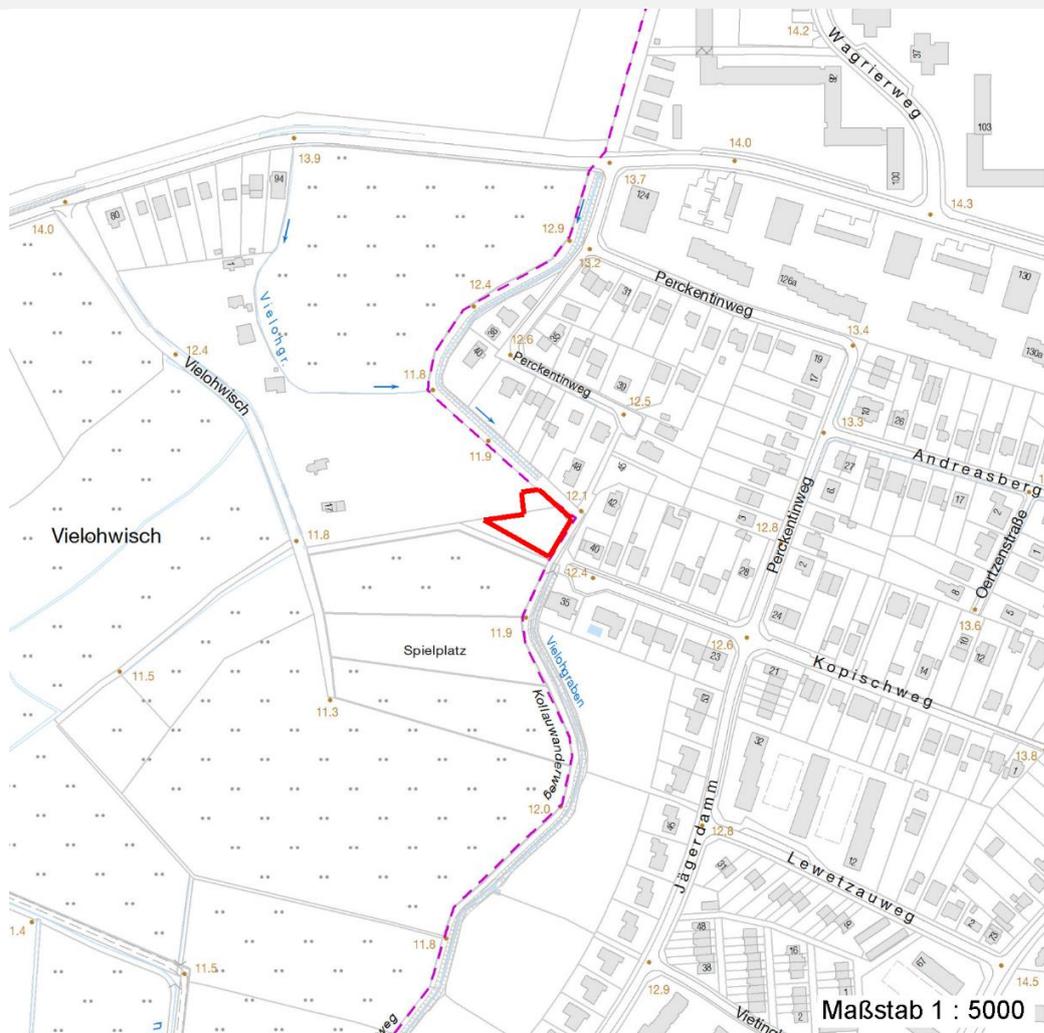
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19862	
		DK5 DK5-GK	6042	6244
		DK5 - Name	Schnelsen	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	214	59
Bearbeitung	MAU	Kartierung	11.09.1997	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1242,6421	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
19862	19861	6042	214	17.09.2004	K	6244	59
19862	76797	6042	214	17.09.2012	K	6244	59

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45740	0	6042_214_110997_1.JPG	W

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19862
		DK5 DK5-GK	6042 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	214 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1242,6421
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Gartenabfälle, Trampelpfade, Kinderspiel, fremdländische Gehölze Artenreich Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	sehr strukturreiche Gartenbrache, wichtiger Rückzugsraum Blütenreiche Fluren Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Amphibien, Sommerquartiere Tagfalter Heuschrecken Vögel
Maßnahmen	Insekten, allgemein Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 evtl. Einzäunen

Foto

Fotodatei	6042_214_110997_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	strukturreiche Gartenbrache	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Hausgarten (2000)	Biotoptyp	EH
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19862
			DK5 DK5-GK	6042 6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			214 59
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				11.09.1997
				Fläche / Länge [m²/m]
				1242,6421
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leicht unebenes Relief
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	+ - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah)
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	X		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19862	
			DK5 DK5-GK	6042	6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	214	59
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1242,6421	
			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		
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	d		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Hedera helix (Efeu)	7	X		-															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	d		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-															

Anzahl Rote Liste Arten

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