

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136123
		DK5 DK5-GK	6042 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	214 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1300,0674
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Struktur- und artenreiche Brache eines ehemaligen Kleingartens 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.

Seit der Kartierung von 2004 ist die Staudenflur deutlich verdrängt worden, da die fläche immer stärker durch das Vordringen von Brombeere verbuscht. In den stark verschatteten Bereichen hat sich flächig Efeu als Bodendecker ausgebreitet. In den Randbereichen wurden an vielen Gartenabfälle abgelagert.

Eine Auflistung der Ziersträucher und -stauden findet nicht statt.

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	EKR	Kleingartenanlage, strukturreich		(2018)
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südwestlich Perckentinweg		
Nachbarnutzung/en	Wanderweg, Siedlung		
Rechtswert (X)	561953	Hochwert (Y)	5943589
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

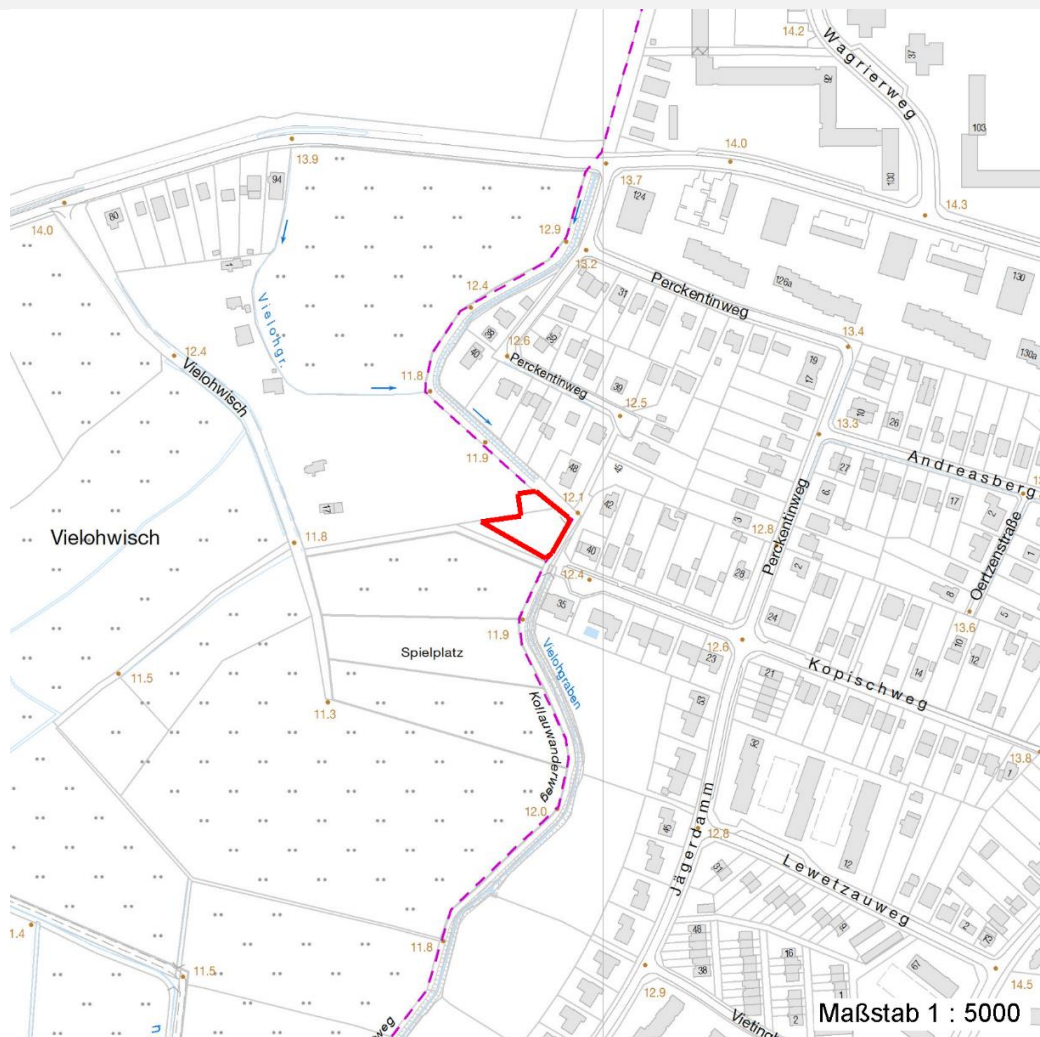
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136123
		DK5 DK5-GK	6042 6244
		DK5 - Name	Schnelsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	214 59
Bearbeitung	ROG	Kartierung	06.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1300,0674
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)
136123	19862	6042	214	11.09.1997	K	6244	59
136123	19861	6042	214	17.09.2004	K	6244	59
136123	76797	6042	214	17.09.2012	K	6244	59

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Artenreich Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Reich an Kleinstrukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136123
		DK5 DK5-GK	6042 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	214 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1300,0674
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Amphibien, Sommerquartiere Vögel Tagfalter Insekten, allgemein Heuschrecken
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kleingartenanlage, strukturreich	Biotoptyp	EKR
- Zusatz	(2018) Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

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	45 %
1. Krautschicht	50 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136123
		DK5 DK5-GK	6042 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	214 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1300,0674
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	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		3
	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															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X															
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															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X															
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 (Flutter-Binse)	7	X															
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	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	d															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136123	
			DK5 DK5-GK	6042	6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	ROG	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	214	59
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.06.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1300,0674	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X																
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	X												b	3		V	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d																
Anzahl Rote Liste Arten														1		1		
Anzahl Arten														36				

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