

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19769	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	36	68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5918,1589	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Zwei dicht beieinander liegende Kleingartenbrachen die nur durch eine Scherrasenfläche (Teil eines Modellflugplatzes) voneinander getrennt sind. Die Flächen werden von Hochstaudenfluren geprägt, die von Acker-Kratzdistel, Brennessel und Stumpfbältrigem Ampfer dominiert werden. Stellenweise herrschen hohe Grasfluren mit Wolligem Honiggras, Weidelgras, Knautgras und Rot-Schwengel als Hauptbestandsbildner vor. Daneben finden sich vereinzelt größere Goldruten- und Beifuß-Bestände und locker eingestreuter Wiesen-Bärenklau. Verschiedentlich finden sich Gartenstauden und Ziergehölze. Einige Bereiche sind stark eutrophiert mit Komposthaufen, Gartenabfällen und ehemals gedüngten Beeten, während andere Stellen von einem dichten undurchdringlichen Brombeergebüsch mit Zaunwindenschleier bewachsen sind. Das ganze Gebiet ist locker mit älteren Obstbäumen bestanden sowie mit älteren Hänge-Birken, Spitz-Ahorn, verschiedenen Weiden, Roßkastanien, Tannen und Fichten durchsetzt, die alle einen hohen Totholzanteil aufweisen.

Die einzelnen Parzellen sind durch verwilderte Zierhecken (meist aus Spierstrauch) und größere Bäume voneinander abgegrenzt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	EKR	Kleingartenanlage, strukturreich (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich des Vielohweg		
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung im Norden, intensiv genutzte Pferdeweide im Westen, intensiv genutztes Grünland / Modellflugplatz im Süden, Grünlandbrache im Osten		
Rechtswert (X)	561563	Hochwert (Y)	5943636
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
Digitaler Grünplan	<input 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			

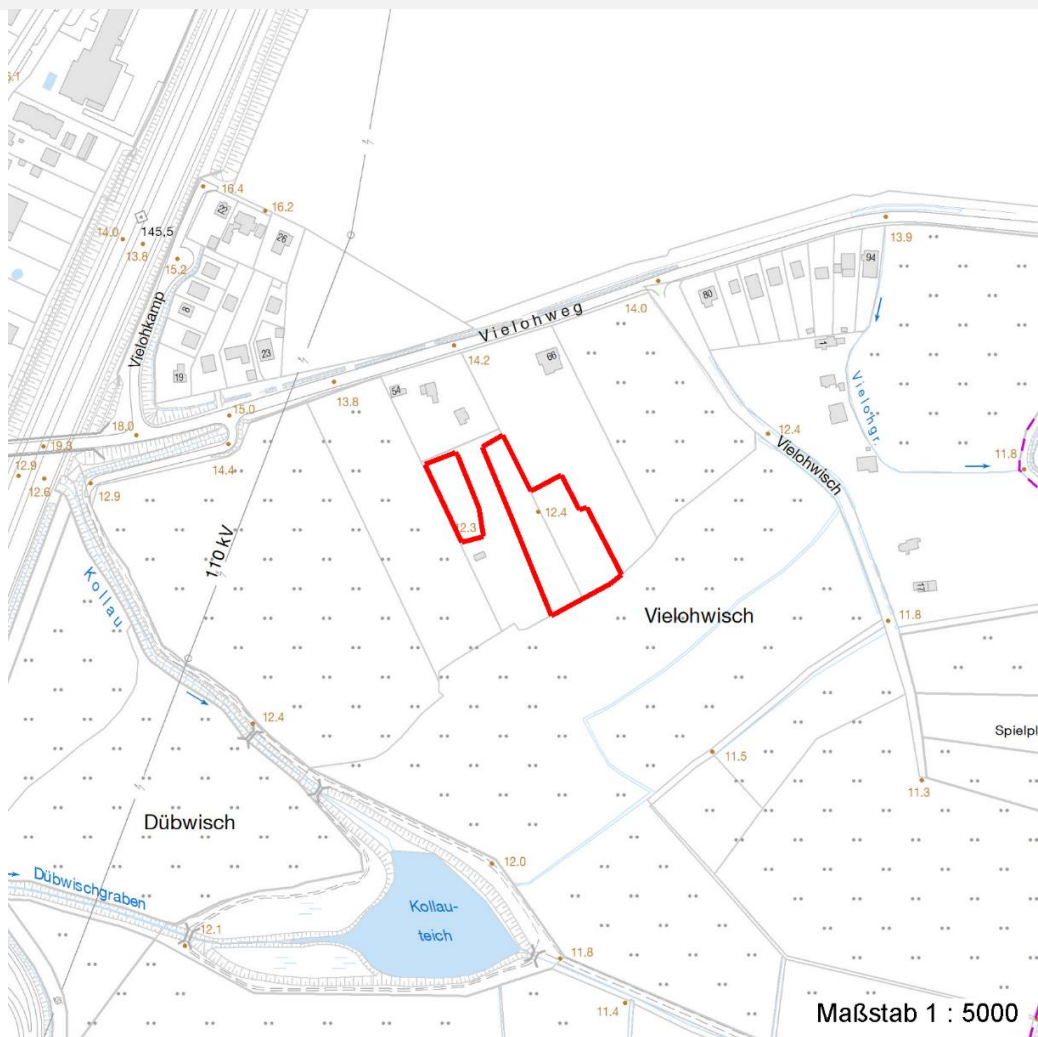
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19769	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	36	68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5918,1589	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
19769	19768	6042	36	15.08.1995	K	6044	68
19769	19721	6042	204	04.08.2011	N	6044	10199

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17526	0	6042_36_180903_1.JPG	
17527	0	6042_36_180903_2.JPG	
17528	0	6042_36_180903_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19769	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	36	68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5918,1589	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Umnutzung für den Modellflugplatz
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
	Vorkommen alter Obstbäume
	Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche
	Spontane Schlingpflanzenvegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Komposthaufen
	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Gehölzpflanzung
	Heuschrecken
	Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6042_36_180903_1.JPG	Fotodatei	6042_36_180903_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19769
		DK5 DK5-GK	6042 6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	36 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5918,1589
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6042_36_180903_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kleingartenanlage, strukturreich (2000)	Biotoptyp	EKR
- 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.	19769
		DK5 DK5-GK	6042 6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	36 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5918,1589
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	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)																	
Abies alba (Weiß-Tanne)	7	X		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	d		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19769
		DK5 DK5-GK	6042 6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	36 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5918,1589
		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		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	d		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-														
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	X		-														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-														
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	X		-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-														
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	d		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	X		-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	X		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														44				

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