

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19847	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	46	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1980,1717	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– 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

Aufgrund des feuchteren Standortes und der entsprechend anderen Artenzusammensetzung wurde dieser Biotop aus dem Biotop 39 auskartiert.

Es handelt sich um ein junges, sehr dichtes Gehölz aus Schwarzerlen, welches im Bereich des hier in einem kurvenreichen Verlauf modellierten Vielohgrabens stockt. Aufgrund des geringen Alters des Bestandes sind die Strauchschicht und die Baumschicht kaum zu differenzieren.

In der Krautschicht treten Arten der Sümpfe und der nitrophilen Staudenfluren feuchter Standorte auf. Der Bestand ist durch Müll beeinträchtigt.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Kollauwanderweg und den Grundstücken am Jägerweg.			
Nachbarnutzung/en	Kollauwanderweg, Privatgrundstücke, Regenwasserrückhaltebecken			
Rechtswert (X)	561831	Hochwert (Y)	5943115	
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Gemarkung	Niendorf (307)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
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				

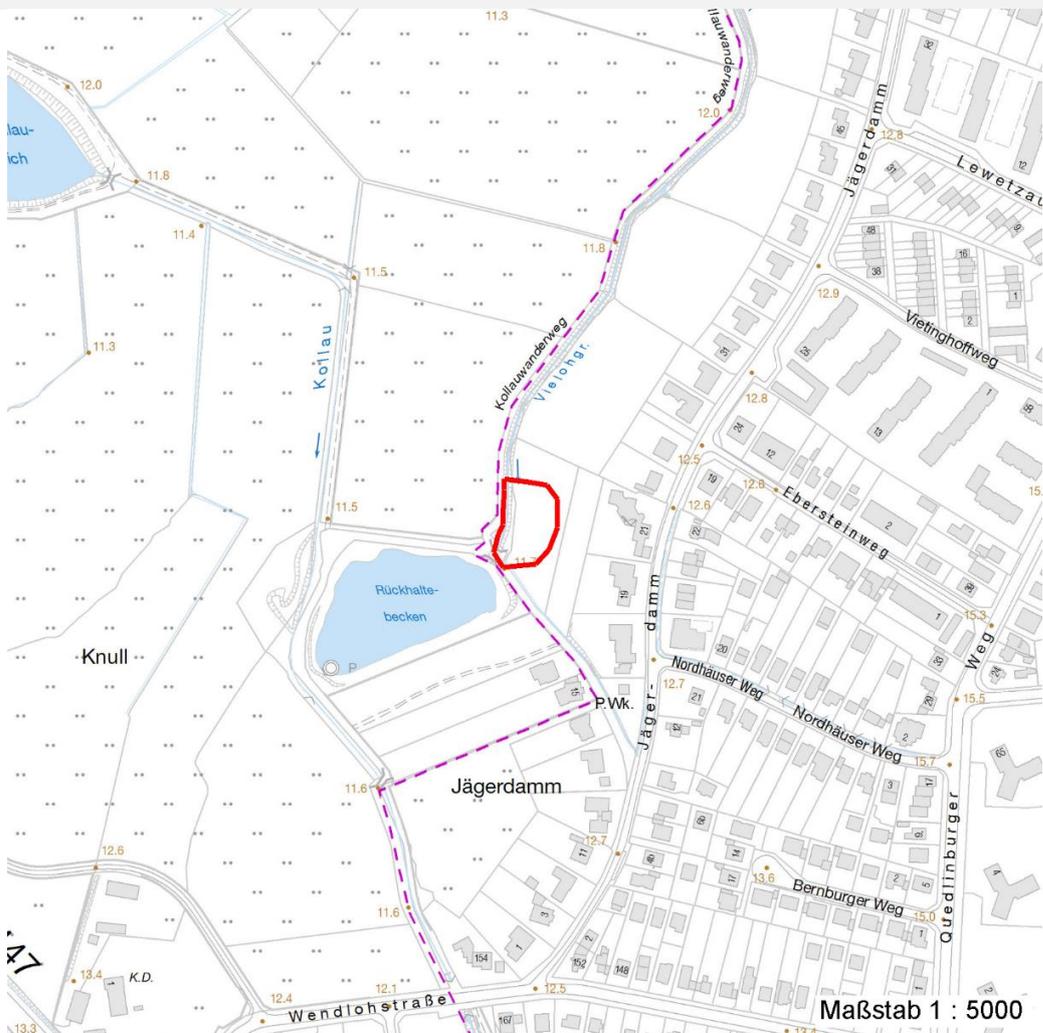
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19847	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	46	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1980,1717	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23823	0	6042_46_040811_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19847	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	46	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1980,1717	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 6042_46_040811_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- 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.	19847
			DK5 DK5-GK	6042 6044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			46 85
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				04.08.2011
				Fläche / Länge [m²/m]
				1980,1717
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Belichtung	2 - schattig bis tiefschattig
Beschattung	überwiegend - 50 - 90 %
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		4
	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)																		
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z	-	-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d	-	-														
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	l	-	-										3				
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	z	-	-										V	V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h	-	-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z	-	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z	-	-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	h	-	-														
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z	-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z	-	-										b				
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	z	-	-										D	3			
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z	-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z	-	-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z	-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z	-	-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z	-	-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z	-	-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z	-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l	-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19847	
			DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	46	85
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.08.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1980,1717	
			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
	Anzahl Rote Liste Arten													2	1	2	
	Anzahl Arten													19			

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