

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	19893
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b> 6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>225</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.08.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	600,748
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Der Biotop wurde von der Vorkartierung übernommen, Artenliste und Beschreibung wurden aktualisiert.

Knick mit ca. 0,5 m hohem und 1,50 m breitem Wall zwischen Rad- und Fußgängerweg und der Straße Viehlohweg. Es ist eine dichte Baumschicht aus mittelhohen Kronenschluß bildenden Stiel-Eichen als Hauptbestandsbildner ausgebildet, die nur vereinzelt von Hänge-Birken geringerer Höhe durchsetzt ist. Streckenweise treten auch Schwarz-Erlen auf. Die dichte Strauchschicht wird von Zitter-Pappel, Brombeere, Eingrifflichem Weißdorn, Eberesche, Brombeere, Weiden, Hasel und jungen Stiel-Eichen gebildet. In einigen Abschnitten finden sich Ziersträucher wie Schneebeere und Spierstrauch.

In der Krautschicht finden sich von Hain-Rispengras, Rotem Straußgras und Ausdauerndem Lolch dominierte Bereiche, die vereinzelt von Schlängel-Schmiele durchsetzt sind. Streckenweise sind Bestände aus Giersch, Springkraut und Arten der Säume ausgebildet.

In Abschnitt 2 wurden Zweige und Gartenabschnitte zu einer "Benjes-Hecke" aufgestapelt.

## 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	HWD	Degenerierter Knick (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Parallel zur Straße Vielohweg und Viehlohwich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Landwirtschaft		
<b>Rechtswert (X)</b>	561752	<b>Hochwert (Y)</b>	5943822
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Schnelsen (319)	<b>Gemarkung</b>	Schnelsen (308)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

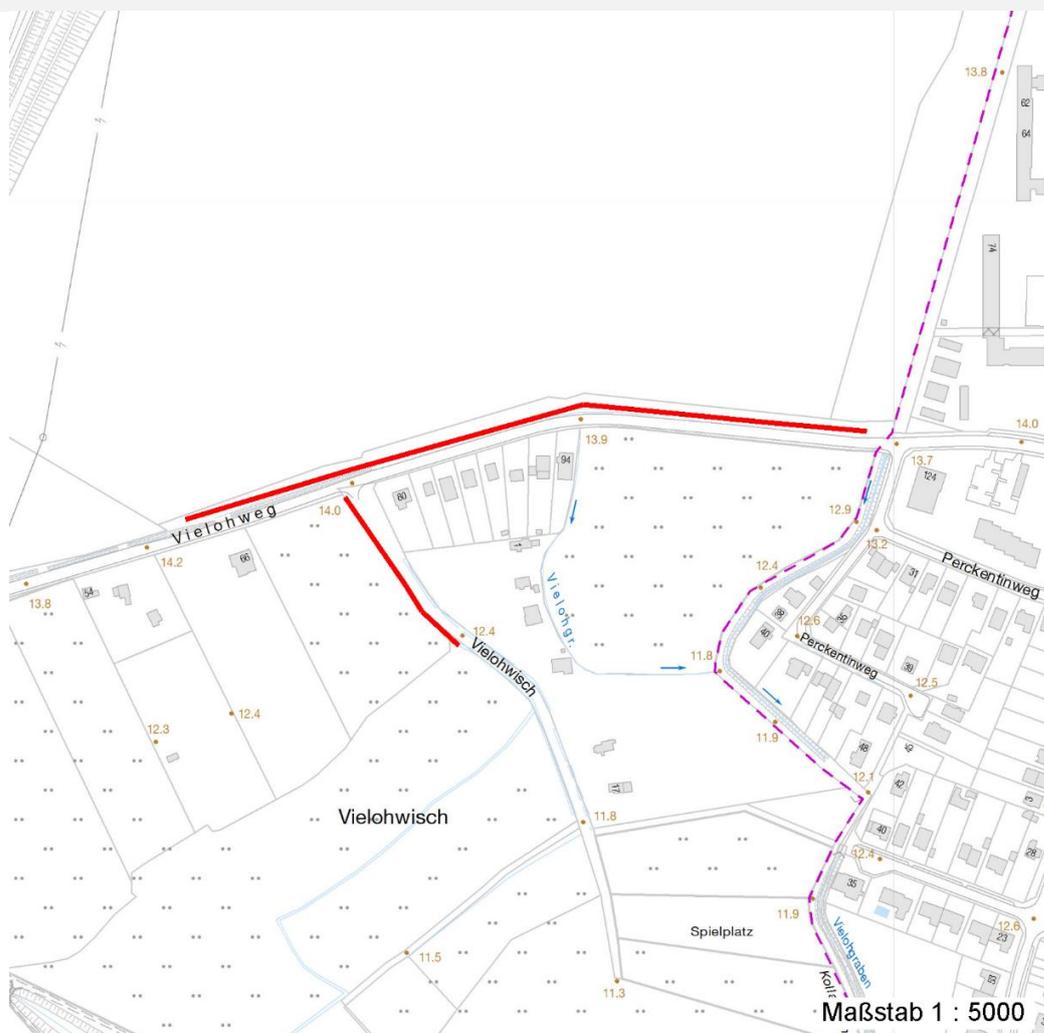
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	19893	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b>	6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>225</b>	33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.08.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	600,748	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
19893	19889	6042	225	15.07.1995	K	6044	33
19893	19892	6042	225	18.09.2003	K	6044	33

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24298	0	6042_225_040811_1.JPG	
24299	0	6042_225_040811_2.JPG	

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

Auswertung

07.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	19893	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b>	6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	225 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	04.08.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	600,748	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Fehlende Kinickpflege gärtnerische Nutzung im Bereich der Bebauung
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Wertvoller Altbaumbestand
Maßnahmen	Knickpflege

## Foto

**Fotodatei** 6042\_225\_040811\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6042\_225\_040811\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	19893
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b> 6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>225</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.08.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	600,748
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Degenerierter Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWD
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Wall
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	55 %
1. Krautschicht	55 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	l		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	19893
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b> 6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>225</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.08.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	600,748
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	l		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-	-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		-	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	z		-													V		
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-														
Hedera helix (Efeu)	7	l		-															
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	z		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	l		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l		-	-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	l		-	-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	l		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	l		-	-														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-															
Polypodium vulgare (Gewöhnlicher Tüpfelfarn)	7	z		-	-												V		
Prunus spinosa (Schlehe)	7	l		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		-	-														
Spiraea x arguta (Braut-Spierstrauch)	7	l		-	-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-	-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l		-	-														
																		<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>2</b>
																		<b>Anzahl Arten</b>	<b>36</b>

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