

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	19750
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b> 6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 60
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6995,6937
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Großflächige zusammenhängende Ruderalflur im Bereich ehemaliger Einzelhausbebauung mit großen Gärten. Der südliche Teil der Fläche der vermutlich deutlich länger nicht mehr genutzt wird, wird von einer hohen, stark verbinsten Grasflur aus dominierendem Wolligen Honiggras, Draht-Schmiele und Rot-Straußgras eingenommen. Die Fläche beginnt mit Brombeeren und Erlen- und Eschenjungwuchs zu verbuschen.

Der nördliche Teil der Fläche ist durch einen trockenen, mit Schilf bestandenen Graben abgegrenzt. Es handelt sich um aufgelassene Teile von Gartengrundstücken, die vor allem durch Knautgras und Wolliges Honiggras charakterisiert werden. Vereinzelt sind dort ältere Apfel- und Kirschbäume sowie Edeltannen und Koniferen anzutreffen.

## 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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	südlich der Frohmestraße, westlich der Kollau		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Einzelhausbebauung im Osten und Westen, Straßenverkehrsfläche im Norden, kleinflächige Grünanlage im Süden		
<b>Rechtswert (X)</b>	561759	<b>Hochwert (Y)</b>	5942376
<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 checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 41% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

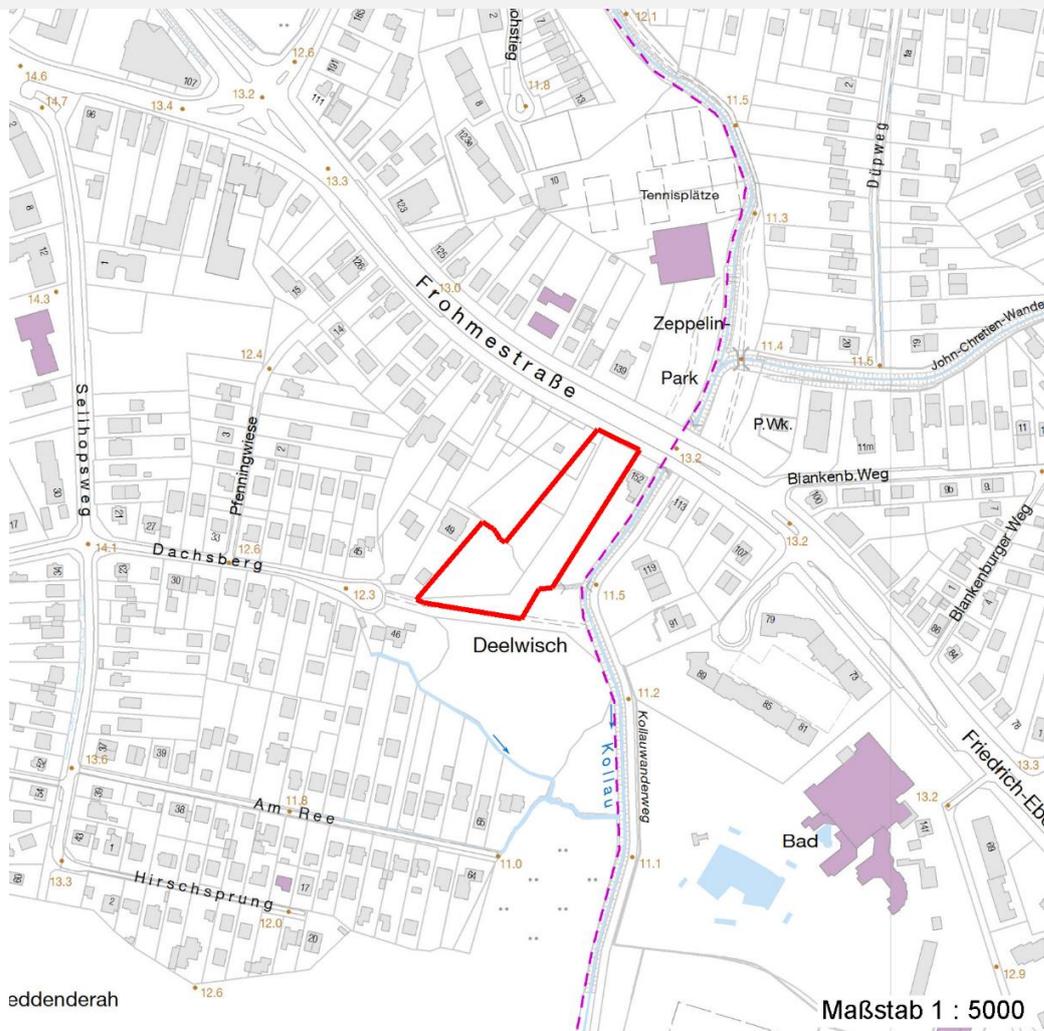
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	19750	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b>	6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b>	60
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.09.2003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6995,6937	
		<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)
19750	19777	6042	30	15.08.1995	K	6044	60
19750	19520	6042	177	04.08.2011	N	6044	10172

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17449	0	6042_30_180903_1.JPG	
17450	0	6042_30_180903_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

## Auswertung

07.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	19750	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b>	6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b>	60
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.09.2003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6995,6937	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Strukturvielfalt Vorkommen alter Obstbäume Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

## Foto

**Fotodatei** 6042\_30\_180903\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6042\_30\_180903\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biototyp</b>	AKM
- <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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	19750	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b>	6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b>	60
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.09.2003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6995,6937	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																		
Abies alba (Weiß-Tanne)	7	w		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	d		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-														
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	19750
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b> 6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 60
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	18.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6995,6937
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	d		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</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