

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135605
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>331</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17496,5081
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	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, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Vielseitige, in Teilen artenreiche und trockene Grünlandfläche inmitten intensiv genutzten Grünlandes. Die Fläche wurde in der Vergangenheit beweidet. Der zentrale Bereich der Fläche ist mit einigen Hänge-Birken und Stiel-Eichen bestanden. Insgesamt zeigen nur Teilbereiche noch einen Wiesencharakter aus. Hier befinden sich u.a. Glatthafer, Wiesen-Rispengras, Rot-Schwengel, Gras-Sternmiere oder Gamander-Ehrenpreis im Bestand. Im südlichen Bereich sind vermehrt Trockenheitszeiger zu finden. Bereichsweise ist die Fläche stark ruderalisiert, sodass sich z.B. Dominanzbestände von Riesen-Goldrute oder Bereiche mit einem starken Auftreten von Gewöhnlichem Beifuß und Gewöhnlichem Rainfarn etablieren konnten.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1			50 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)		
1	3		Ja	50 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Neddenderah, Neuwisch		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohngebiet, Grünlandansaat		
<b>Rechtswert (X)</b>	561650	<b>Hochwert (Y)</b>	5942030
<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 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: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

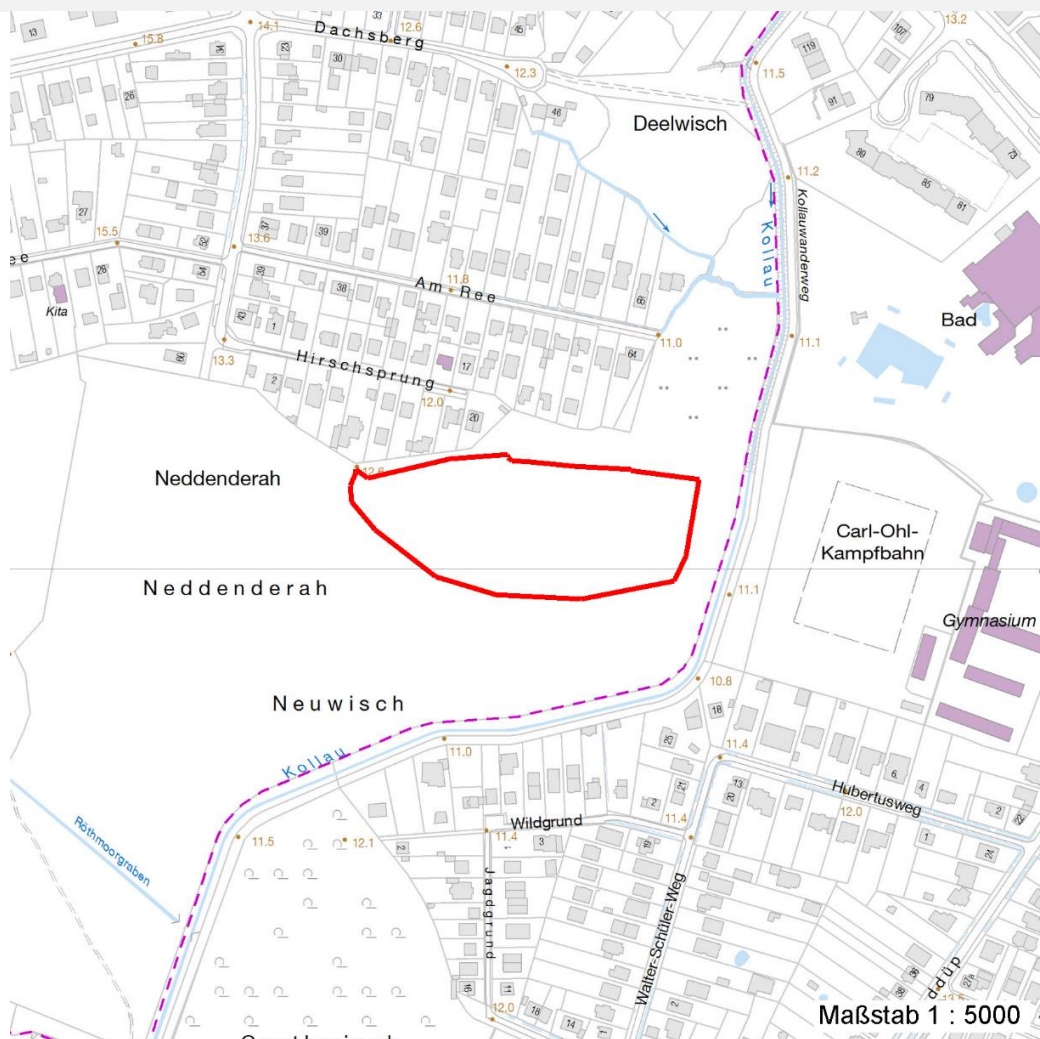
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135605
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>331</b>
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Kartierung</b>	14.06.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17496,5081
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
135605	83695	6042	331	01.08.2014	K		
135605	19154	6040	53	26.06.2006	<	6042	78

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73589	0	6042_331_140619_1.JPG	Süd
73590	0	6042_331_140619_2.JPG	Nord

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135605
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>331</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17496,5081
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6042_331_140619_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6042_331_140619_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>	Süd	<b>Aufnahmerichtung</b>	Nord



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Sonstiges mesophiles Grünland	<b>Biototyp</b>	GMZ
<b>- Zusatz</b>	(2018)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135605
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>331</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17496,5081
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Überweidung
Wertgesichtspunkte	Artenreich ungestörte, ungenutzte Bereiche
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Ziele der Entwicklung	extensives Grünland
Maßnahmen	1.10 - Beseitigung von Neophyten 4.6 - extensive Weidenutzung 4.9 - keine oder nur extensive Düngung
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	70 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	18.00 m
1. Baumschicht	18.00 m
Strauchschicht	1.60 m
1. Krautschicht	0.70 m
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	1

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	4,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	135605
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>331</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	14.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17496,5081
			<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	w															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w													V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	w												V	V		
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	z															
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w													V		
Myosotis stricta (Sand-vergissmeinnicht)	7	w												2	V		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z															
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	z															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	h															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z															
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z															
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w															
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w															
Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>4</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>41</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135605
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>331</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17496,5081
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</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>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Überweidung
Maßnahmen	extensive Beweidung keine Düngung