

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135477
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5842</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen-West
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>128</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6246,6689
		<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>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Gehölzbestand auf der Böschung der Autobahn

Die Baumschicht besteht aus mittelalten Eichen, Hainbuchen, Feldahorn, Weiden und Ebereschen. Dazwischen hat sich eine teils dichte, teils lückige Strauchschicht aus Hainbuche, Hartriegel, Liguster und Weide entwickelt. Im Norden gibt es ein dichtes Schlehengebüsch. Krautschicht ist nur wenig vorhanden. Im Randbereich entlang der Autobahn ist der Strauchbestand niedriger und geht in eine grasgeprägte Ruderalflur über.

## 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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich der A23, südöstlich der Halstenbeker Straße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Autobahn, Straße, Fußweg, Wohnbebauung		
<b>Rechtswert (X)</b>	559002	<b>Hochwert (Y)</b>	5942036
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Harksheider Geestplatte (694.25)
<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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Eidelstedt/Stellingen [ 1 / Anteil: 1% ], Eidelstedt/Stellingen [ 2 / Anteil: 92% ], Eidelstedt/Stellingen [ 3 / Anteil: 8% ]		

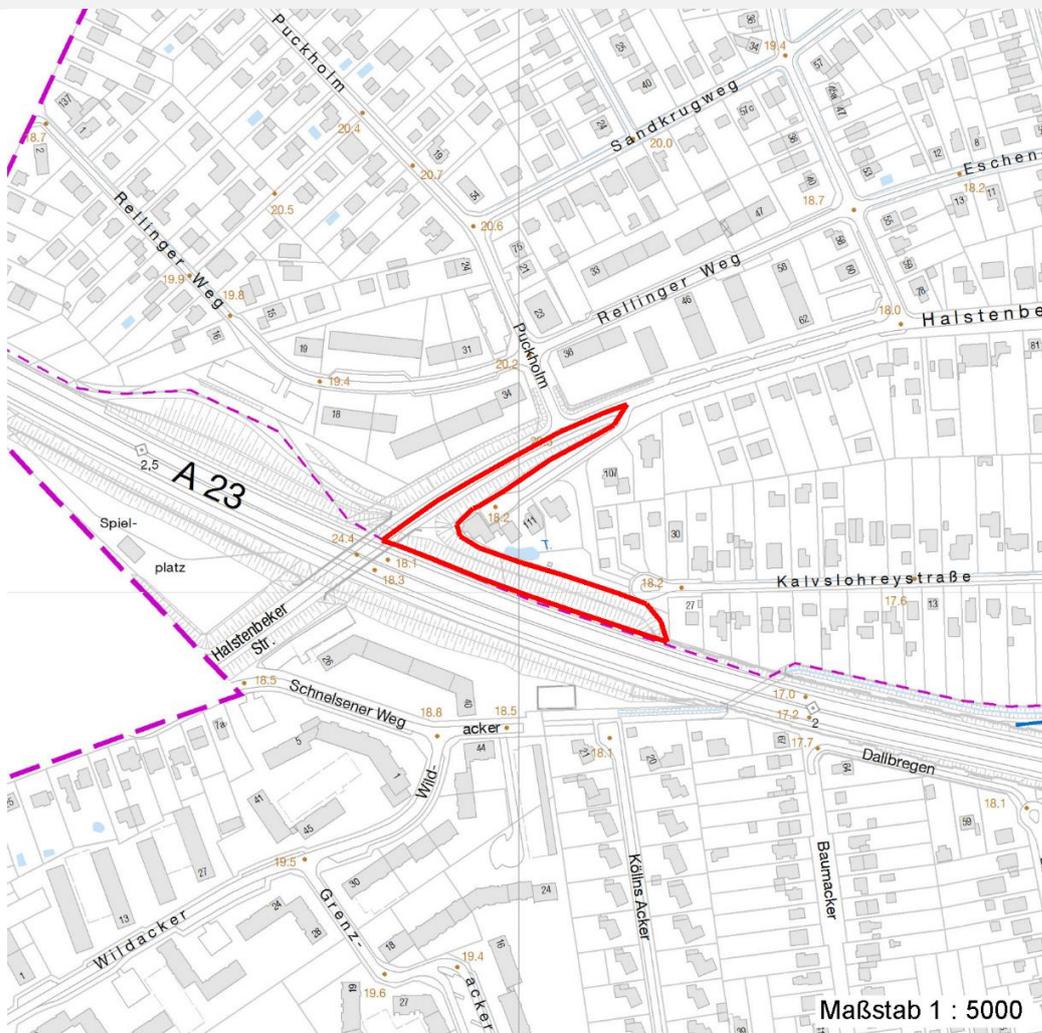
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135477
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5842</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen-West
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>128</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6246,6689
		<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)
135477	83444	5842	128	01.10.2014	K		
135477	15180	5840	23	30.09.2006	<	5842	45

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135477
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5842</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen-West
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>128</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6246,6689
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HGM
<b>- Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.3)
<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>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Autobahn angrenzend
Maßnahmen	1.2 - Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	18.00 m
1. Baumschicht	18.00 m
Strauchschicht	4.00 m
1. Krautschicht	0.50 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w																

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135477
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5842</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen-West
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>128</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6246,6689
		<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		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w																	
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																	
Rosa spec. (Rose)	7	w																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																	
Sorbus torminalis (Elsbeere)	7	w																	0
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																			
<b>Anzahl Arten</b>																	22		

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