

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135505
		DK5 DK5-GK	5842 5844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	7 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1736,2537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

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

Kleiner, zweischichtiger Gehölzbestand. In der ersten Baumschicht dominieren Sandbirken, Schwarzerlen und Stieleichen, in der zweiten Baumschicht und Strauchschicht Schwarzerle und Bergahorn. Im Unterwuchs dominieren Brennessel, Giersch und Springkraut. Der Bestand ist stellenweise stark durch Müll, Bauschutt und Gartenabfälle belastet. Zur Pinneberger Straße hin ist ein von einer Hochstaudenflur und Pioniergehölzen eingenommener, zum Zeitpunkt der Kartierung ausgetrockneter Regenwassergraben vorgelagert.

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)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich der Peter-Timm-Straße und südlich des Flagentwiets		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe im Norden und Osten, Straße im Süden, großes Regenrückhaltebecken im Westen		
Rechtswert (X)	559532	Hochwert (Y)	5943415
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
Digitaler Grünplan	<input 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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135505
		DK5 DK5-GK	5842 5844
		DK5 - Name	Schnelsen-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 7
Bearbeitung	Jan	Kartierung	12.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1736,2537
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
135505	15557	5842	7	15.08.1995	K	5844	7
135505	15591	5842	7	09.09.2003	K	5844	7
135505	15590	5842	7	05.08.2011	K	5844	7

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Immissionen durch die Pinneberger Straße Müllablagerung
Wertgesichtspunkte	Flächenpotential Dominanz von Laubgehölzen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135505
		DK5 DK5-GK	5842 5844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	7 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1736,2537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Naturverjüngung
	Reich an Kleinstrukturen
	Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135505
		DK5 DK5-GK	5842 5844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	7 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1736,2537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	l												V			
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	l															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	l															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	l															
	Anzahl Rote Liste Arten													1			
	Anzahl Arten													29			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135505
		DK5 DK5-GK	5842 5844
		DK5 - Name	Schnelsen-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 7
Bearbeitung	Jan	Kartierung	12.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1736,2537
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	