Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	Biotopkartierung Hamburg [135518 5842 Schnelsen	5844 West	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein Jan	Kopie	Nein	DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung	146 16.07.2019	6	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1			Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	23972,594	-2	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop Schutz nur t	teilweise Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll	
- Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre	
 Belastungsgrad 	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlic	
 Ökolog. Funktion 	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbu	nd oder als Puffer
Seltenheit	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten	

Bestandsbeschreibung

Der Biotop wurde von der Vorkartierung übernommen und im Westen um den vorher noch ausgenommenen Uferstreifen erweitert.

Ehemalige ruderale Aufschüttung, die jetzt von einem dichten, überwiegend einschichtigen Pionierwald aus bis zu 12 m hohen Erlen, Birken und Zitterpappeln bestockt wird. Teilweise ist eine bis ca. 6 m hohe Strauchschicht aus Eberesche, Hasel und Salweide vorhanden, stellenweise verjüngen sich Eiche und Ahorn. Der überwiegende Teil ist von einer üppigen und undurchdringlichen Strauch- und Krautschicht eingenommen.

Im nördlichen Teil des Bestandes befindet sich ein rund 2 m hoher Abhang. In dem davon nördlich gelegenen trockeneren Teil treten neben den vorherrschenden Moor-Birken und Schwarz-Erlen vermehrt Hänge-Birken auf.

In der Krautschicht herrschen Brombeere, Himbeere, Giersch, Brennessel und Rasen-Schmiele vor. Im Südosten der Fläche tritt Pfeifengras auf, was auf einen entwässerten Moorstandort hinweist.

Die Fläche ist schwer zugänglich und kaum durch Nutzungen gestört.

Der Wald ist im Süden von einem Zaun abgegrenzt. und so vor Nutzugen durch Angler geschützt. Die Fläche konnte nur im Süden randlich begangen werden.

Vo	orkon	nmen an B	iotoptypen		
1	TF		Тур	HF	F.Anteil
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)		

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	an der nördlichen Grenze nach S großes Regenrückhaltebecken in	•	ı, Gewerbefläche im Süden und Osten
Rechtswert (X) Bezirk	559627 Eimsbüttel	Hochwert (Y) Naturraum	5943698 Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat LSG Schnelsen, Niendorf, Loksted	Nationalpark dt, Eidelstedt und Stel	lingen [HH-2036 / Anteil: 98%]

01.09.2021 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 135518 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 5844 5842 DK5 - Name Schnelsen-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 146 6 Bearbeitung Kopie Kartierung Jan Nein 16.07.2019 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 23972,5942 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage Karte Moordamm Pückhalte backsin Maßstab 1: 5000

Weitere Erheb	Weitere Erhebungsbögen													
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)							
135518	15489	5842	6	05.08.2011	>	5844	6							
135518	15496	5842	45	05.08.2011	/	5844	10036							
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)													

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73566	0	5842_146_160719_3.JPG	Norden
73567	0	5842_146_160719_2.JPG	Nordosten
74567	0	5842_146_160719_1.JPG	

01.09.2021 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 135518

Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 5842 5844 DK5 - Name Schnelsen-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 146 6 **Bearbeitung** Jan Kopie Nein **Kartierung** 16.07.2019 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 23972,5942 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Müllablagerungen
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen
	Naturverjüngung
	Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Vegetation jeder Form
Maßnahmen	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei5842_146_160719_3.JPGFotodateiBildbeschreibungk.A.BildbeschreibungAufnahmerichtungNordenAufnahmerichtung



01.09.2021 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5842

Handlungsbedarf Nein DK5 - Name Biotop-Nr. | alt

BearbeitungJanKopieNeinKartierung16.07.2019Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]23972,5942

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 5842_146_160719_1.JPG Fotodatei 5842_146_160719_2.JPG

Bildbeschreibungk.A.Bildbeschreibungk.A.AufnahmerichtungAufnahmerichtungNordosten





5844

6

Schnelsen-West

146

Teilflächenbeschreibung

TeilflächentypTeilflächen-Nr.1BiotoptypBirken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)BiotoptypWPB

- Zusatz - gesetzl. Grundl.

FFH-LRT
Beschreibung
Entw.potential LRT
Hauptfläche

Hauptfläche Ja Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

01.09.2021 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen							В
	5			Interne Nr.	135518	5044	
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5 DK5-GK DK5 - Name	5842 Schnelsen-	5844	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	146	6	
Bearbeitung	Jan	Kopie	Nein	Kartierung	16.07.2019		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	23972,5942	2	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	teilweise Aufschüttung hier deutlich reliefiert
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %
Moosschicht	10 %

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste																	
											Rote Liste						
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	- 1															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	W															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	W															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	- 1															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	Z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	- 1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	W															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	W															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	Z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Z															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	d															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarn)	7	Z															

01.09.2021 Seite 5 von 6 Erhebungsbogen Interne Nr. 135518 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5842 5844 DK5 - Name Schnelsen-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 146 6 **Bearbeitung** Jan **Kopie** Nein **Kartierung** 16.07.2019 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 23972,5942

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

1

Pflanzenartenliste																	
													Re		e Listo	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	W															
Fallopia japonica (Japanischer	7	Z															
Staudenknöterich)																	
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	W															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	Z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	Z															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	Z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	- 1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	W											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	W															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	- 1															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	W															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	Z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	Z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	I															
Salix alba (Silber-Weide)	7	Z															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	I															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7																
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	- 1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	I															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe	7	W												D			
Gemeiner Löwenzahn)																	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	W															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	W															
					An	zahl F	Rote L	iste /	Arten					1			
					An	zahl A	Arten			44							

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

01.09.2021 Seite 6 von 6