

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118011
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	120
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	774,5299
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Entlang einer nach Südosten abfallenden Geländekante breitet sich ein Reinbestand des Adlerfarns aus. Unter dem Adlerfarn wachsen teilweise noch die Arten des benachbarten Grünlandes.

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	AHP	Adlerfarn-Fluren (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Panzerstraße, östliche Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Staudenflur		
Rechtswert (X)	580451	Hochwert (Y)	5943066
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 96%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 96%]		
Wasserschutzgebiet			

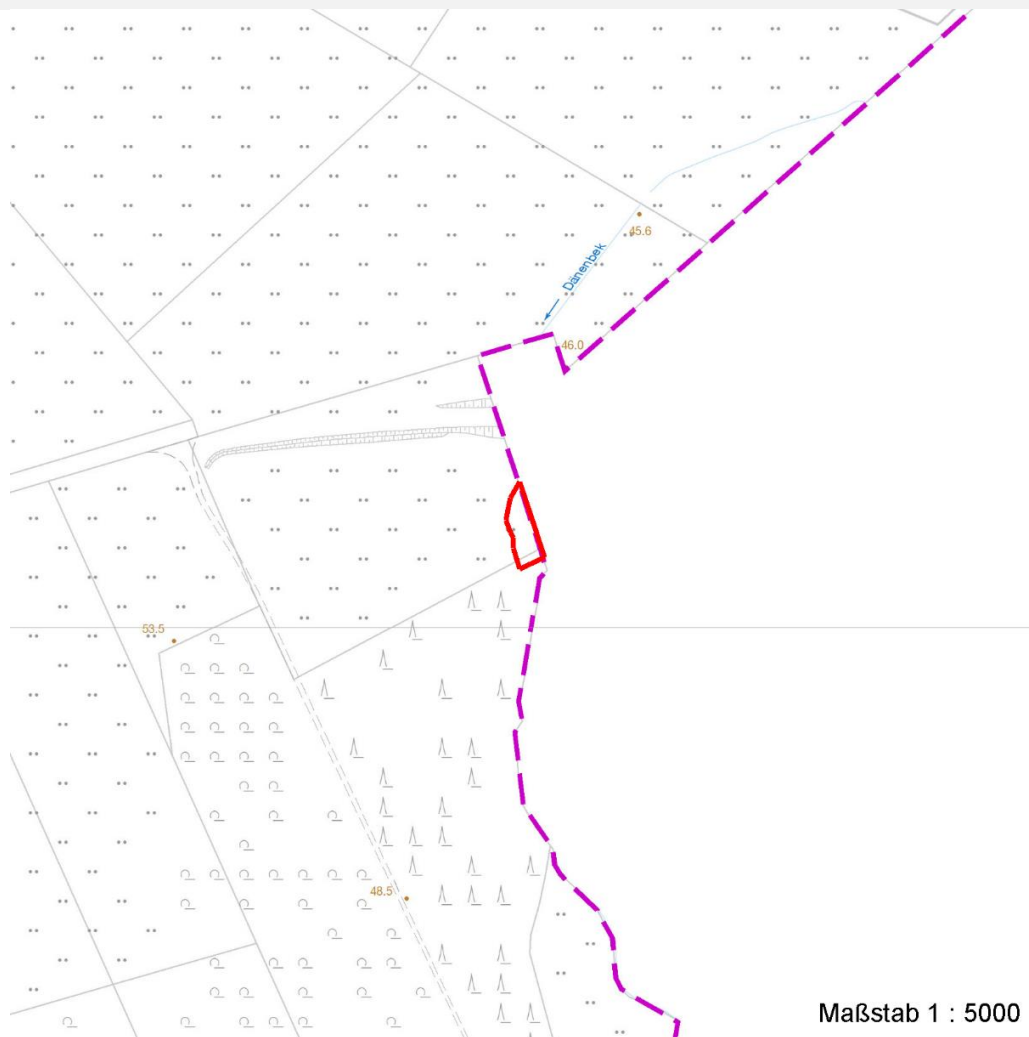
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118011
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	120
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	774,5299
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118011	67914	8042	18	24.08.2005	<	8044	36

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Dominanz des Adlerfarns verdrängt die Grünlandarten.
Wertgesichtspunkte	Möglicher Grünlandstandort.
Maßnahmen	Adlerfarn zurückdrängen z. B. durch Schlegeln, Entfernung der Blattmasse (giftig für Weidevieh!) und dann Beweidung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118011
			DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	120
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.09.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	774,5299
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Adlerfarn-Fluren (2018)	Biotoptyp	AHP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	-1 - schädliches Futter (Giftpflanzen)
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	schädliches Futter (Giftpflanzen)	-0,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	d															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118011
			DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	120
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.09.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	774,5299
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														2			

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