

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67927
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	27475,7914
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-----------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Flache Talmulde, vermutlich ehemaliger Bach oder quellige Mulde mit lockerem Bestand aus Schwarz-Erlen in der Baumschicht, die bis zu 40 cm Stammdicke erreichen. Die Mulde senkt sich auf ca. 10 bis 15 m Breite rund 1 m weit in das Gelände ein, ist am Grund dicht krautig bewachsen mit leichter Häufung von Feuchtezeigern wie Rasenschmiele und Gilbweiderich, insgesamt jedoch eher mesophil in der Krautschicht geprägt und vermutlich nur selten von Niederschlag oder Quellwasser beeinflusst. Der Bestand ist recht licht und geht randlich in die benachbarten Fichtenforsten über. Dem Bestand wurden auch 2 am Rand vom hamburgener Stadtgebiet berührte Auwaldreste an der Dänenbek zugeordnet.

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	WEQ	Erlen-Eschen-Quellwald (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ostrand des Gebietes	Hochwert (Y)	5943006
Nachbarnutzung/en	Forstflächen	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	580418	Gemarkung	Meisdorf (541)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

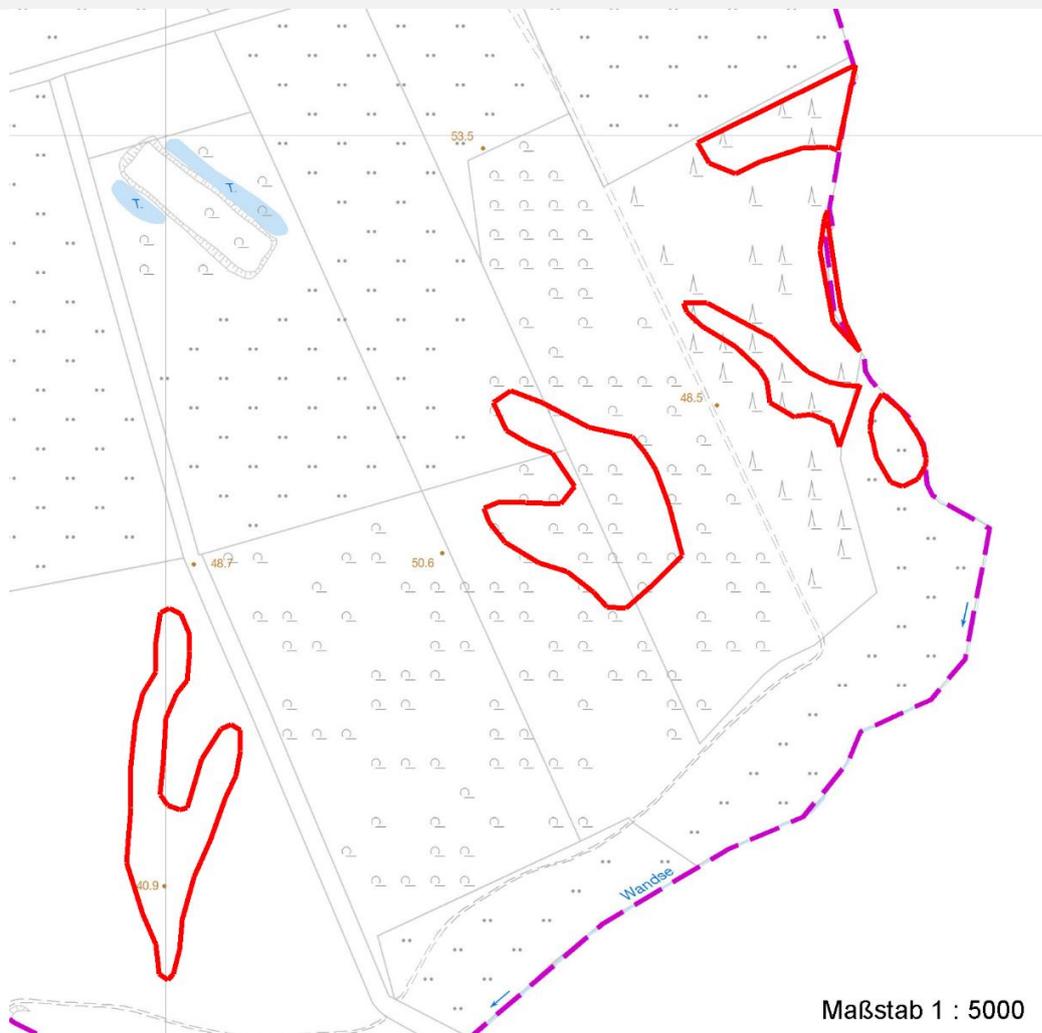
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67927
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	27475,7914
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
67927	67904	8042	9	30.06.2010	N	8044	18
67927	67923	8042	20	30.06.2010	K	8044	38
67927	118013	8042	121	21.09.2017	N	8044	38
67927	71025	7842	333	01.10.2004	/	8044	1002
67927	67911	8042	8	15.08.1991	<	8044	17
67927	71024	8042	97	01.10.2004	/	8044	1001

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5259	0	8042_20_240805_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67927
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	27475,7914
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Fehlender Wassereinfluß (versiegte Quellen ?).
Wertgesichtspunkte	Rest der naturnahen Vegetation, Bereicherung der Strukturvielfalt im Wald.
Maßnahmen	Nach Möglichkeit Wasserangebot verbessern, im übrigen der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	8042_20_240805_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen-Eschen-Quellwald (2000)	Biotoptyp	WEQ
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	67927	
			DK5 DK5-GK	8042	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	20 38
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.08.2005	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	27475,7914	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04.01 - Alno-Ulmion (Erlen und Edellaub-Auenwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-													
Picea pungens (Stech-Fichte)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67927
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	27475,7914
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														19			

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