

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118014
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.04.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	6821,1687
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleine Waldbestände im Altauengebiet der Dänenbek, sich zum Teil in Rinnen in den angrenzenden Fichtenforst hineinziehend. Im Süden von Eschen mit etwas Zitterpappel geprägt, die erst Stammdurchmesser von 20 cm erreichen, im Norden von Erlen, Moor- und Hänge-Birke. Die Birken erreichen Stammdicken von 40 cm. Eberesche tritt als Jungwuchs hinzu, Späte Traubenkirsche entwickelt sich in lichten Bereichen. Im Norden an der Geländekante zur Dänenbek auch Stieleichen mit bis zu 60 cm Durchmesser. Buschwindröschen und Sauerklee sind gut vertreten.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WSE	Erlen- und Eschen-Sumpfwald (2018)		§ 30 (2) 4.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Hagenweg, östliche Landesgrenze	Hochwert (Y)	5942841
Nachbarnutzung/en	Fichtenforst, Bachniederung	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	580422	Gemarkung	Meiendorf (541)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Höltingbaum [HH-510 / Anteil: 95%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltingbaum [DE 2327-302 / Anteil: 95%]		
Wasserschutzgebiet			

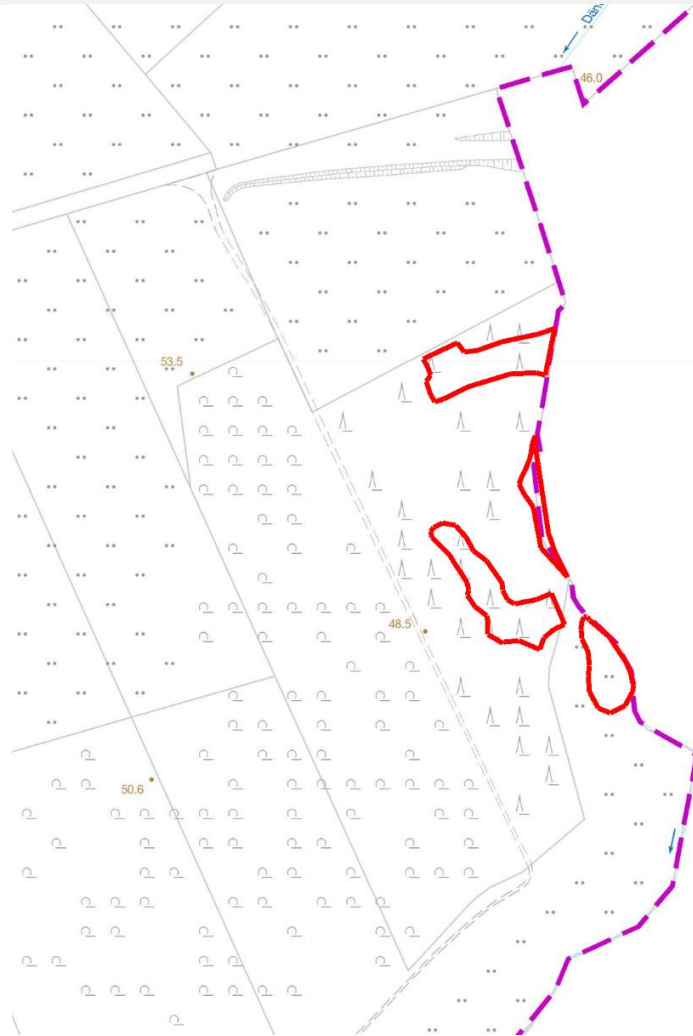
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118014
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.04.2018
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	6821,1687
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118014	67923	8042	20	30.06.2010	/	8044	38

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63247	0	8042_122_230418_1.JPG	
63248	0	8042_122_230418_2.JPG	
63249	0	8042_122_230418_3.JPG	
63250	0	8042_122_230418_4.JPG	
63251	0	8042_122_230418_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118014
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8042
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Dänenheide
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	122
Anzahl Abschnitte	4	Kartierung	23.04.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	6821,1687
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	fehlende Überflutungen bzw. fehlendes Hangwasser
Wertgesichtspunkte	Reste des ehemaligen Auwaldstandortes
Maßnahmen	Verbesserung der Wasserversorgung, Sukzession, Umbau des benachbarten Fichtenforstes in standortgerechten Laubwald.

Foto

Fotodatei 8042_122_230418_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8042_122_230418_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118014
		DK5 DK5-GK	8042
		DK5 - Name	Dänenheide
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	122
Bearbeitung	JSA	Kartierung	23.04.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6821,1687
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	8042_122_230418_3.JPG	Fotodatei	8042_122_230418_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Eschen-Sumpfwald (2018)	Biotoptyp	WSE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 4.2
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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis 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	0
Anz. Überschwemmungsz.	1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118014
			DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	122
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.04.2018
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	6821,1687
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	schädliches Futter (Giftpflanzen)	-1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										12							

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