

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	894	
		DK5 DK5-GK	5034	5036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Falkenstein	
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	16	19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1988	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	36103,626	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Kiefernwald WM, Stangenholz, mit Naturverjüngung aus Birken, Spitzahorn, Eichen und Strauchschicht aus Faulbaum, Holunder und Vogelbeere. Die Krautschicht besteht überwiegend aus Festuca ovina, Avenella flexuosa und Agrostis tenuis. An Wegrändern finden sich dichte Anpflanzungen von Rhododendren.

Wertstufe: 7

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

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	WX	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Tafelberg			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	551163	Hochwert (Y)	5935376	
Bezirk	Altona	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Blankenese (223)	Gemarkung	Blankenese (203)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	894
		DK5 DK5-GK	5034 5036
		DK5 - Name	Falkenstein
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 19
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.06.1988
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	36103,626
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)
894	928	5034	29	14.08.2001	N	5036	36
894	905	5034	39	15.08.2001	N	5036	47
894	857	5034	52	14.08.2001	N	5036	60

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Standortfremde Gehölze
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Wichtiger Teilbereich eines grosseren Landschaftskomplexes
Maßnahmen	Erhoehung des Laubholzanteils

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	894	
		DK5 DK5-GK	5034	5036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Falkenstein	
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	16	19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1988	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	36103,626	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	naturnahe Waldbewirtschaftung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)	Biotoptyp	WX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Sand / Erde		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Elbhang
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	894	
		DK5 DK5-GK	5034	5036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Falkenstein	
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	16	19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1988	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	36103,626	
		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
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	X		-										V		V	V
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	X		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														13			

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