

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	971
		DK5 DK5-GK	5034 5236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Falkenstein
Bearbeitung	HET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	92 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1987
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5241,8791
		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

Meist lockerer Birkenpionierwald (bodensaurer Wald) WLE auf einem ehemaligen Gartengrundstück. Neben älteren, am Eingang in Reihen gepflanzten Hänge-Birken und eingestreuten Stiel-Eichen, Trauben-Eichen (Stammdurchmesser knapp 0,3 m) sind jüngere, in die niedrige Baumschicht ausgewachsene, oft mehrstämmige Birken dominierend. Bisweilen findet man Kiefern und Sal-Weiden.

Fleckenweise am Rand dichtes Spierstrauchgebüsch und Hunds-Rosen sind Überbleibsel der ehemaligen Gartennutzung, sonst Strauchschicht aus Birken und Eichen, bisweilen üppiges Brombeerdickicht. Auf dem Boden bilden Honiggras, Straußgras und Rispengras einen geschlossenen Teppich, durchsetzt von Johanniskraut, Springkraut und Brennesselfluren auf den nährstoffreichen Randzonen mit Gartenmüllablagerungen.

Teilweise abgestorbene Bäume und vermodertes Astwerk, mehrere Ameisenhaufen der Roten Waldameise.

Wertstufe: 6

Spezielle Nutzungen: Erholung (Hundeauslaufplatz)

Nutzungsintensität: verwildert

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Am Björnsonweg

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 551941

Bezirk Altona

Stadtteil (OT-Nr.) Blankenese (223)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet**

Hochwert (Y) 5935896

Naturraum Blankeneser Höhenzug (696.00)

Gemarkung Blankenese (203)

Ramsargebiet **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat**

Nationalpark

NSG / ND / LSG

LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 22%]

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	971
		DK5 DK5-GK	5034 5236
		DK5 - Name	Falkenstein
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	92 2
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.07.1987
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5241,8791
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

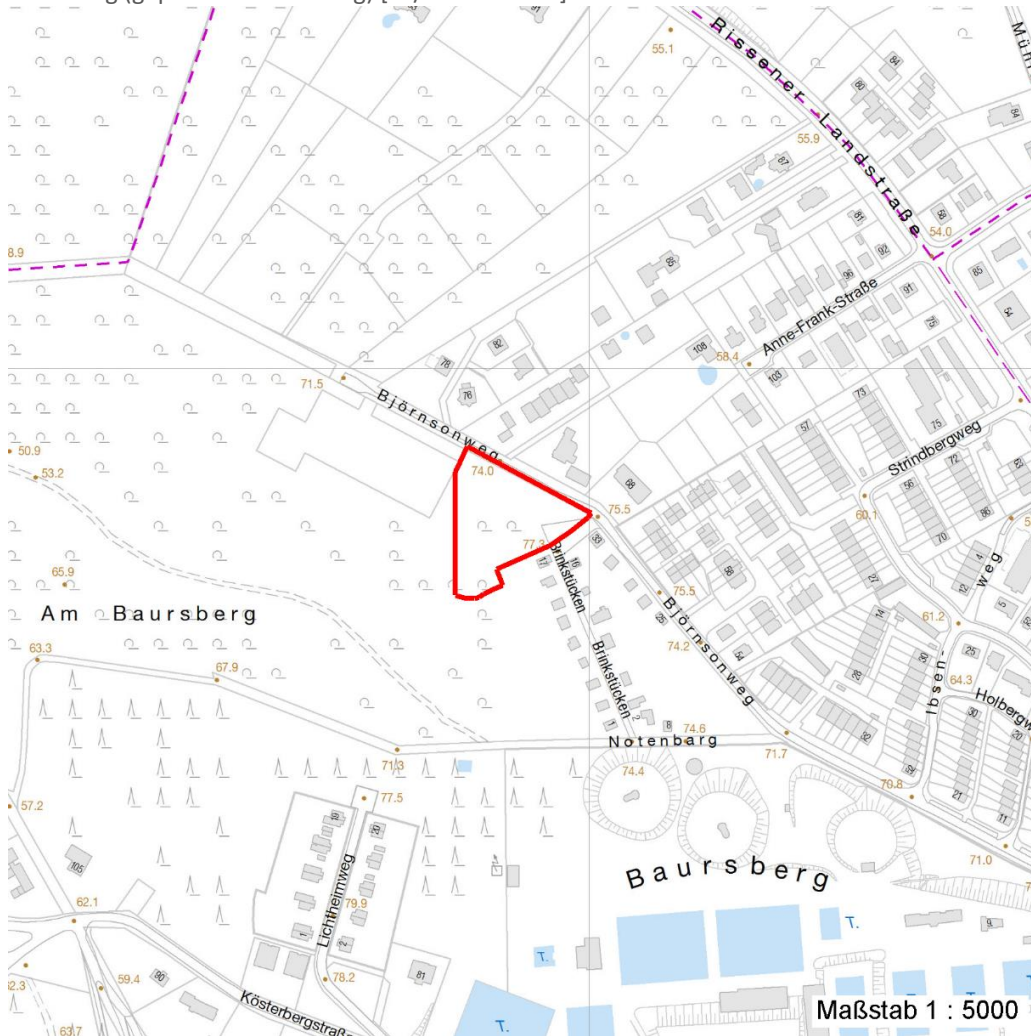
Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte

Baurberg (geplante Erweiterung) [3 / Anteil: 53%]



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
971	889	5034	94	16.08.2001	N	5236	13

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	971	
		DK5 DK5-GK	5034	5236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Falkenstein	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	92	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1987	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5241,8791	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche Zoologisch sehr wertvoll bodensaures Birkenwäldchen vor allem für die rote Waldameise (Arten?) Charakteristisch ausgepraegter naturnaher Biotop Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Ameisenhaufen Insekten Vögel
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a sonst ohne Eingriffe belassen keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	Biotoptyp	WQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	uneben, geneigt
Ausrichtung	S - Süd
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	971
		DK5 DK5-GK	5034 5236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Falkenstein
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	92 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1987
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5241,8791
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	1	+		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Aruncus dioicus (Wald-Geißbart)	1	+		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	1	+		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	1	+		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	1	+		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		S													
Hieracium spec. (Habichtskraut)	1	+		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	h		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	1	+		S													
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	1	+		K1											V		
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	1	+		K1													
Moehringia trinervia (Dreinervige Nabelmiere)	1	+		K1													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	1	+		S													
Picea abies (Gemeine Fichte)	1	+		-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	1	+		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	1	+		K1													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		K1													
Populus spec. (Pappel)	1	+		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	1	+		-													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	1	+		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	1	+		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	1	+		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	971	
		DK5 DK5-GK	5034	5236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Falkenstein	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	92	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1987	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5241,8791	
		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	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		S														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	1	+		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		-														
Spiraea spec. (Spierstrauch)	1	+		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	1	+		K1														
	Anzahl Rote Liste Arten													1				
	Anzahl 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