

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	872
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5034</b> 5036
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Falkenstein
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2</b> 2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1988
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	120901,5584
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Bodensaurer Eichen-Buchenwald, WLE, Altholz und mittleres Baumholz, steil, mit dominant Buche, beigemengt Eiche und Hainbuche in der Baumschicht, Vogelbeere, Esche, Weißdorn, Bergahorn u.a. in der Strauchschicht und artenarmer Krautschicht (a).

In Teilbereich (b) ist der Wald mit Rhododendren parkartig unterpflanzt.

Wertstufe: 6 (für WLE)  
7 (für WLB)

Spezielle Nutzungen: Spazierengehen

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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

**Lagebeschreibung**      Wittenbergener Weg

**Nachbarnutzung/en**

**Rechtswert (X)**      549995

**Bezirk**      Altona

**Stadtteil (OT-Nr.)**      Rissen (227)

**Digitaler Grünplan**       **Hafengesamtgebiet**

**Hochwert (Y)**      5935557

**Naturraum**      Blankeneser Höhenzug (696.00)

**Gemarkung**      Rissen (201)

**Ramsargebiet**       **EG-Vogelschutzgeb.**     

**Ausgleichsflächen**       **Biosphärenreservat**       **Nationalpark**     

**NSG / ND / LSG**

LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 3% ], NSG Wittenbergen [ HH-204 / Anteil: 97% ]

**FFH-GEBIET**

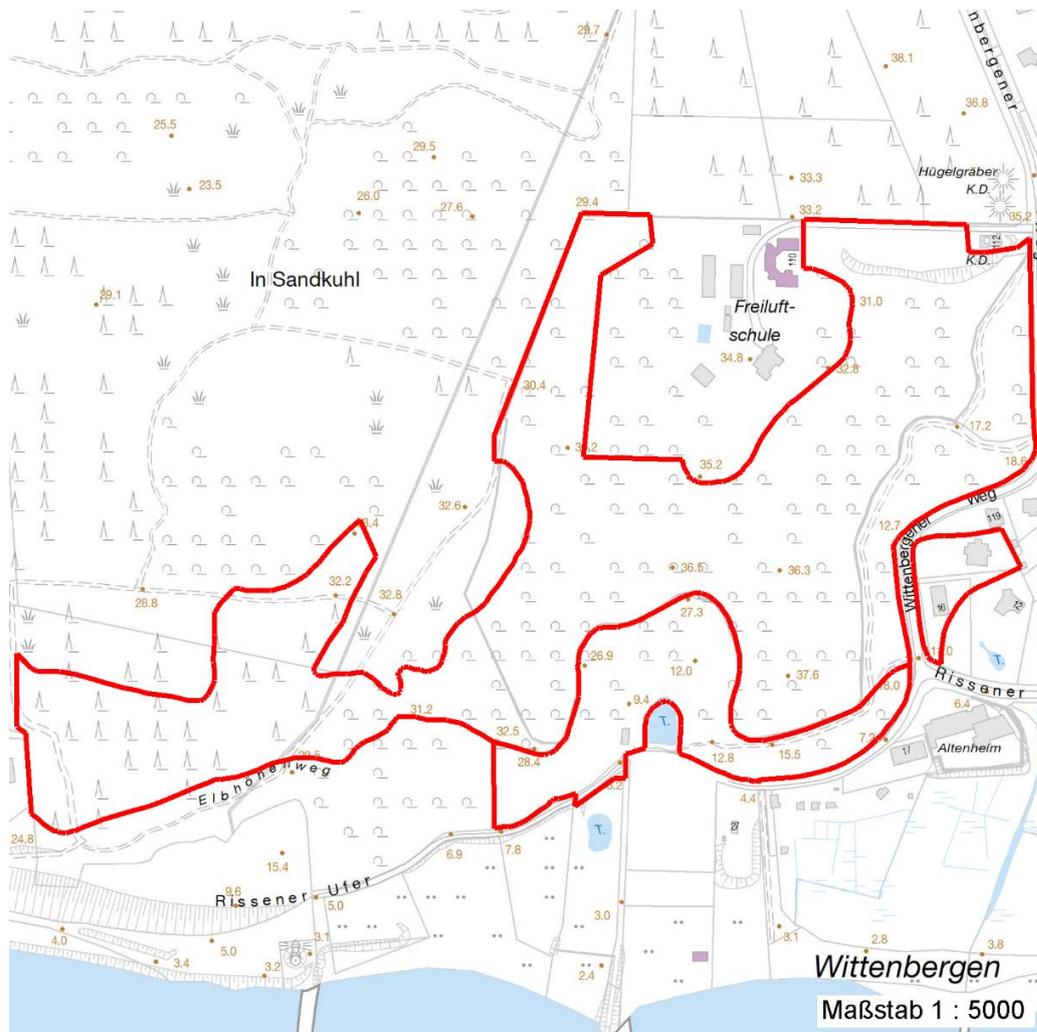
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	872	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5034</b>	5036
		<b>DK5 - Name</b>	Falkenstein	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2</b>	2
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Kartierung</b>	15.06.1988	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	120901,5584	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
872	873	5034	2	12.07.2001	K	5036	2
872	877	5034	2	31.07.2009	K	5036	2

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung durch Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Vorkommen von Altholz Wichtiger Teilbereich eines grosseren Landschaftskomplexes

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	872
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5034</b> 5036
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Falkenstein
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2</b> 2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1988
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	120901,5584
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dominanz von Laubgehölzen Kaninchenbauten Mauselöcher Offene trockene Sandflächen Sandabbruchkanten
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Säugetiere
Maßnahmen	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

## Teilflächenbeschreibung

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Elbhang / Steilhang
Ausrichtung	SE - Südost
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	30 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name	872 5034 Falkenstein	5036
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	2	2
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Kartierung</b>	15.06.1988	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	120901,5584	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	schattig bis halbschattig	3,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Mercurialis perennis (Ausdauerndes Bingelkraut)	7	X		-										3			
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	1	+		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	1	+		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	1	+		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>										<b>15</b>							

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WMM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	872
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5034</b> 5036
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>DK5 - Name</b>	Falkenstein
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2</b> 2
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Kartierung</b>	15.06.1988
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	120901,5584
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Luft	keine Besonderheiten

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	
	<b>Stickstoff (N)</b>	
	<b>Reaktion</b>	
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>	0
	<b>Giftpflanzen</b>	0
	<b>Überschw.anzeiger</b>	0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	h		-													
										<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>							
										<b>Anzahl Arten</b> 1							

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