

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	989
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5034</b> 5236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Falkenstein
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>98</b> 37
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.04.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3076,513
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Schlagflur, die vor einigen Jahren entstand, um eine zugewachsene Elbaussicht wieder herzustellen und offensichtlich regelmäßig runterschnitten wird. An den Rändern wurde die Schlagflur vergrößert, im Norden wurde sie mittlerweile gärtnerisch gestaltet. Die Fläche wird überwiegend von Brombeeren bedeckt. In der Krautschicht z.B. Landreitgras, Johanniskraut, Schmalblättriges Weidenröschen und Hain-Rispengras. Üppig aufwachsende Birken, Robinien, Vogelbeere und Späte Traubenkirsche.

Die Schlagflur nimmt im wesentlichen die steil ansteigende Sohle eines kleinen Seitentals ein.

## 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	WI	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich Elsa-Brandström-Haus		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald		
<b>Rechtswert (X)</b>	551958	<b>Hochwert (Y)</b>	5935110
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Blankeneser Höhenzug (696.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Blankenese (223)	<b>Gemarkung</b>	Blankenese (203)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	989
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5034</b> 5236
		<b>DK5 - Name</b>	Falkenstein
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>98</b> 37
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	27.04.2009
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3076,513
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
989	115625	5034	240	05.09.2017	N		
989	961	5034	96	16.08.2001	<	5236	15

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24570	0	5034_98_270409_1.JPG	N
24571	0	5034_98_270409_2.JPG	SO
24572	0	5034_98_270409_3.JPG	NO

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	989
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5034</b> 5236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Falkenstein
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>98</b> 37
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.04.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3076,513
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Maßnahmen	Wenn die Sichtschneise dauerhaft erhalten werden soll, sollte sie niederwaldartig gepflegt werden.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5034_98_270409_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5034_98_270409_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	N	<b>Aufnahmerichtung</b>	SO



## Foto

<b>Fotodatei</b>	5034_98_270409_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	NO	<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	989
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5034</b> 5236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Falkenstein
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>98</b> 37
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.04.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3076,513
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WI
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<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	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Steiles Seitental
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	90 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	989
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5034</b> 5236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Falkenstein
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b> 98 37
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.04.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3076,513
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste							
													§	HH	ND	SH	D			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S	-															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1	-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		S																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1																
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		K1																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1																
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	z		S																
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		K1																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1																
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w		K1												V				
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		K1																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S																
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1																
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1																
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	w		K1																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1	-															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		K1	-									b						
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		K1	-												V			
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w		K1	-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		K1	-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h		S																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S																
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		S																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	d		K1																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S																
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1	-											D				
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S										b		3		V		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1																
													<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>				<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
													<b>Anzahl Arten</b>				<b>36</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