

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	1023	
		<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>6</b>	8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1988	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	567,9173	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Teich SKR mit Kleiner Wasserlinse und ringsherum artenreicher nasser Hochstaudenflur GH aus dominant Mädesüß und Schilf sowie mit angepflanzten Weiden- und Erlen-Ufergehölz WGN.

Wertstufe: 8

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	50 %
2	SEN	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Wittenbergen		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	550404	<b>Hochwert (Y)</b>	5935373
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Blankeneser Höhenzug (696.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rissen (227)	<b>Gemarkung</b>	Rissen (201)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Wittenbergen [ HH-204 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	1023	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5034</b>	5036
		<b>DK5 - Name</b>	Falkenstein	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>6</b>	8
<b>Bearbeitung</b>	GRO	<b>Kartierung</b>	15.06.1988	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	567,9173	
<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)
1023	1024	5034	6	06.06.2001	K	5036	8

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Schwimblattvegetation Ufervegetation Uferbegleitende Gehölze Standortpotential Vielfältiger Bestandskomplex artenreiche Ausprägung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	1023	
		<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>6</b>	8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1988	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	567,9173	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Libellen Insekten
Maßnahmen	Erhaltung der Gelaendeform Pflege-Mahd Keine Entwaesserung Vermeidung von Eutrophierung
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEN
<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>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		9

## 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, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	1023	
		<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>6</b>	8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1988	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	567,9173	
		<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		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-															
Angelica archangelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-															D
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-															
Bromus inermis (Wehrlose Tresse)	7	X		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-														V	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-															
Festuca altissima (Wald-Schwingel)	7	X		-													2		
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	X		-															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-												b			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-														V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X		-													D		D
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-													D		D
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	1023	
		<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>6</b>	8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1988	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	567,9173	
		<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														3	4	1	
<b>Anzahl Arten</b>														45			

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>	Feuchte Staudensäume (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NU
- <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>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGF
- <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>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein