

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	361	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>4838</b>	4840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Schneiderloch	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	5	17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	18.08.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4574,3392	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Bruchwald im Umfeld des Kampteichs, z. T. auf Bruchwaldtorf. Es herrschen Schwarzerle, Moorbirke und Ohrweide vor. In der Karutschicht dominiert Pfeifengras. Neben anderen Feuchtezeigern sind kleinflächig Torfmoose eingestreut. Ferner Krautschicht mit Himbeere und Brombeere. Zum Kleingewässer hat sich der Bestand durch abgestorbene Gehölze aufgelichtet. Viel liegendes und stehendes Totholz. Der Bruchwald wird von trockenen und wasserführenden Gräben durchzogen, die nicht mehr unterhalten werden. Biotop gegenüber 1998 leicht verändert. Evt. Entwicklung zu feuchterem Bruchwald.

## 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	95 %
2	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			5 %
2	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Sandmoorweg		<b>Hochwert (Y)</b>	5939648
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Grünland, Teich		<b>Naturraum</b>	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
<b>Rechtswert (X)</b>	549529		<b>Gemarkung</b>	Rissen (201)
<b>Bezirk</b>	Altona		<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rissen (227)		<b>Nationalpark</b>	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 100% ]			
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

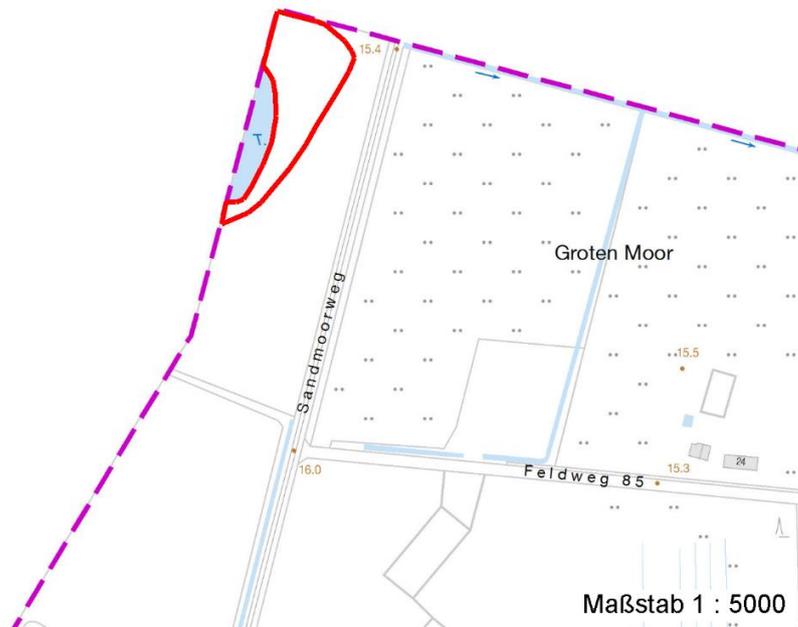
# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	361
		<b>DK5   DK5-GK</b>	4838 4840
		<b>DK5 - Name</b>	Schneiderloch
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	5 17
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	18.08.2005
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4574,3392
<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)
361	357	4838	5	16.06.1998	K	4840	17
361	361	4838	5	18.08.2005	N	4840	17
361	89709	4838	86	08.08.2014	N		
361	357	4838	5	16.06.1998	=	4840	17
361	361	4838	5	18.08.2005	=	4840	17

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
471	0	4838_5_180805_1.JPG	N
54693	0	4838_5_180805_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	361
		<b>DK5   DK5-GK</b>	4838 4840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Schneiderloch
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	5 17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.08.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4574,3392
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biototypische Vegetation Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

## Foto

<b>Fotodatei</b>	4838_5_180805_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	4838_5_180805_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Bruchwald mit Pfeifengras	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>	N	<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WBB
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	95 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	361	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>4838</b>	4840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Schneiderloch	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>5</b>	17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	18.08.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	4574,3392	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	H - Moor, allgemein
Humosität	H - Torf
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Moosschicht	20 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	2,8
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<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	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		B1														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	d		B1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1														
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		K1														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	361	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>4838</b>	4840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Schneiderloch	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	5   17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	18.08.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4574,3392	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	d		K1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w		K1												2		3
<b>Bryophyta (Moose)</b>																		
Sphagnum squarrosum (Sparriges Torfmoos)	7	w		M														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>		<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>																	<b>21</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

Tierartenliste	Rote Liste				FFH				
	1	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	2	<b>Anzahl</b>				<b>Anzahltyp</b>			
	3	<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Geschlecht</b>			
	4	<b>Methode</b>				<b>Verhalten</b>			
	5	<b>Nachweis</b>							
<b>Amphibien</b>									
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V					
	2	75							
	3								
	4								
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig							

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	361	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>4838</b>	4840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Schneiderloch	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	5	17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	18.08.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4574,3392	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGM
<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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Veg. - Deckg./Ant. Gesamt</b>	50 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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>																	
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpfwasserstern)	7	h		K1											3		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		K1													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		K1													
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													1			
	<b>Anzahl Arten</b>													6			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland