

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	60228
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7640</b> 7642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Oldenfelde
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>52</b> 101
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	28.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	9258,7204
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Von einem Graben durchgezogene, nasse Senke mit stellenweise unzugänglichem Weiden-Sumpfgewüch aus dichten, bis ca. 3 m hohen Grau-Weiden, eingestreuten Lorbeer-Weiden, selten auch Pfaffenhütchen, Schneeball und Schwarzer Holunder auf trockenen Randzonen. Dort stehen abschnittsweise hohe Erlenbäume, Hänge-Birken, im Osten alte Spitzblättrige Lorbeer-Weiden.

Unter dem dichten Gebüsch nur spärlicher Bodenbewuchs, sonst jedoch überall üppiges Sumpf-Reitgras, durchsetzt von Ufer-Wolfstrapp, Gilbweiderich, Mädesüß, Hahnenfuß, Bittersüßem Nachtschatten, gelegentlich Sumpffarn, Zungen-Hahnenfuß und Wasserfeder, die mehrere tümpelähnliche Wasserflächen dicht bedeckt. Im gebüschfreiem Zentrum und am Grabenrand aufkommendes Schilfröhricht, Sumpf-Reitgras, Sumpf-Kratzdistel, Brennessel und Sumpf-Haarstrang. Viele Rote-Liste-Arten.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	90 %
2		HSC	Weiden-Moor- und Sumpfgewüch nährstoffreicher Standorte (2000)		
3		+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				10 %
2		NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Vorderste Wiese			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Rinderweide, Teich, Eichenwald.			
<b>Rechtswert (X)</b>	577488	<b>Hochwert (Y)</b>	5941514	
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Gemarkung</b>	Oldenfelde (542)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	NSG Stellmoorer Tunneltal [ HH-505 / Anteil: 100% ] Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 100% ]			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60228
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7640 7642
		<b>DK5 - Name</b>	Oldenfelde
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	52 101
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kartierung</b>	28.09.1998
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9258,7204
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
60228	60206	7640	52	06.10.2005	K	7642	101
60228	74236	9999	3593	15.07.1987	<	7642	28

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Zoologisch sehr wertvoll Vielfältiger Bestandskomplex

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60228
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7640</b> 7642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oldenfelde
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>52</b> 101
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9258,7204
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtiger und wertvoller Teilbereich vom Stellmoorer Tunneltal. Artenreich Dichte spontane Gebüsche Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Nasse Mulden Insekten, allgemein Vögel Amphibien
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
<b>Größe</b>	
Breite	100.00 m

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Weiden-Moor- und Sumpfgewächsbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HSC
- <b>Zusatz</b>	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
Standort: Niedermoor, sehr naß bis wasserüberstaut.		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Senke
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	90 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60228
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7640</b> 7642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oldenfelde
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>52</b> 101
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9258,7204
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	+		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	1	+		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	d		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		-													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	1	+		-													
Elymus caninus (Hunds-Quecke)	1	+		-										1			
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	1	+		-										V	V		
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	1	+		-													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	1	+		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		-													
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	1	+		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-													
Galium spec. (Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	1	+		-									b	V	V V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	+		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	1	+		-											V		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	+		-													
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	1	+		-										3	V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60228
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7640</b> 7642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oldenfelde
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>52</b> 101
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9258,7204
		<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		
Potentilla erecta (Blutwurz)	1	+		-											3		V		
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-															
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	1	+		-										b	2	3	2	3	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	1	+		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	d		-															
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	h		-												3			
Salix x meyeriana (Färber-Weide)	1	+		-															D
Salix x rubens (Fahl-Weide)	1	+		-															
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	1	+		-															D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	+		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	1	+		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	1	+		-															
Thelypteris palustris (Sumpffarn)	1	+		-											2	3	3	V	
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		-															
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	1	+		-												D			
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>8</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>52</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>	Sonstiges Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRZ
<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>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	60228	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7640</b>	7642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Oldenfelde	
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>52</b> 101
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.09.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9258,7204	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	1	+		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	1	+		-									V		V		
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		-													
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	1	+		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	h		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	+		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>			<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>17</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