

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	2878
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5228 5230
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Nincop
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	38 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	534,7245
			<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>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <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

Zum Beregnungsteich aufgeweiteter Abschnitt am Ende eines Grabens. Die Wasservegetation besteht überwiegend aus Wasserlinsen und Froschbiß, nahezu die gesamte Wasserfläche ist von Wasserlinsen bedeckt. Auch die dreifurchige Wasserlinse ist häufig. Im Saum überwiegen Wasserschwadern und Flatterbinse.

Der Biotoptyp ist aufgrund seiner Nutzung im Rahmen des Obstanbaus nicht nach § 30 BNatSchG geschützt. Nach Anlage des HmbBNatSchAG sind nur naturnahe stehende Kleingewässer "ohne vorrangig wirtschaftliche Zweckbindung" geschützt.

Aufgrund eines gewissen Strukturreichtums und des Vorkommens von 2 auf der Vorwarnliste stehenden Arten wurde der Biotop mit 6 bewertet.

## 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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich Neuenfelder Hinterdeich			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstanbau			
<b>Rechtswert (X)</b>	553167	<b>Hochwert (Y)</b>	5928080	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuenfelde (717)	<b>Gemarkung</b>	Nincop (708)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

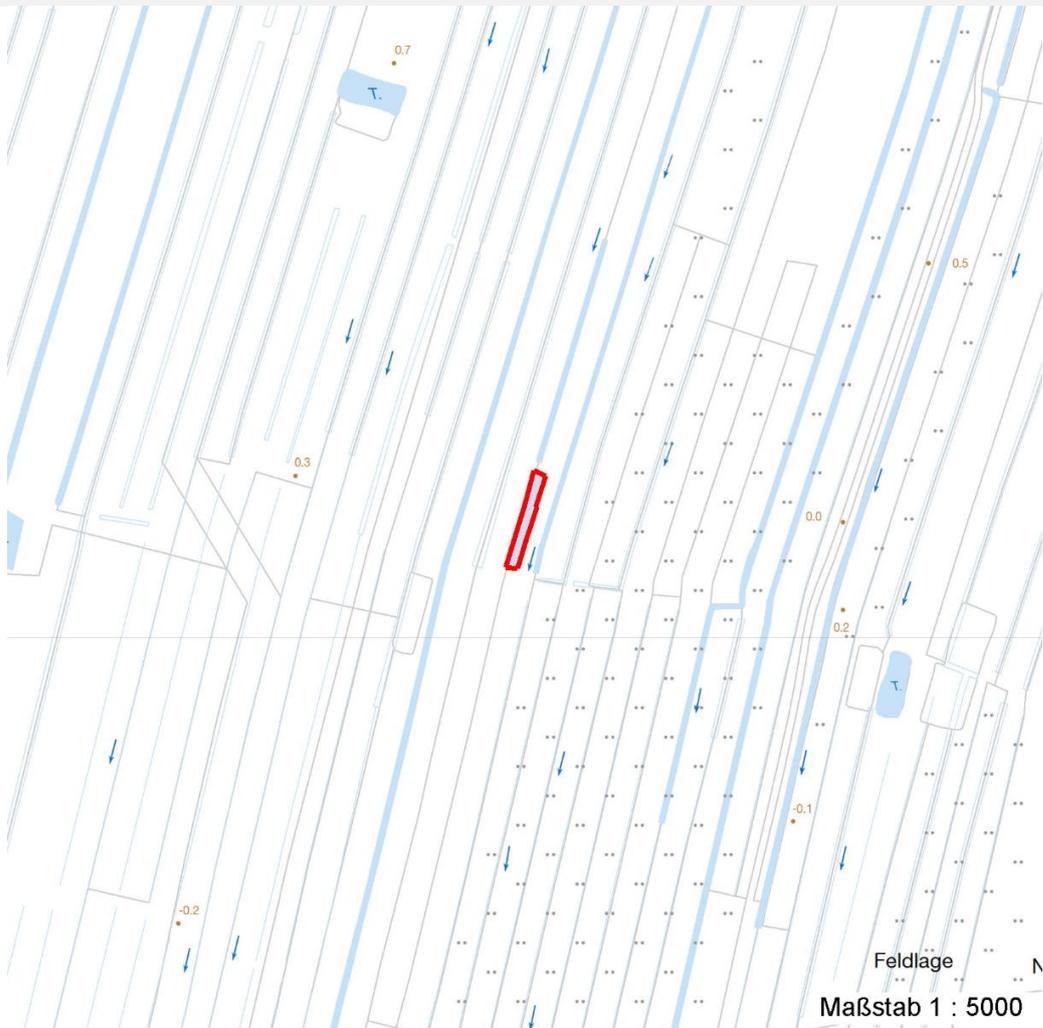
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	2878
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5228</b> 5230
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Nincop
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>38</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	534,7245
		<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)
2878	2860	5228	38	07.10.2002	K	5230	51

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26462	0	5228_38_240910_1.JPG	S

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Nutzungen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	2878	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5228</b>	5230
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Nincop	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>38</b>	51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2010	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	534,7245	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Feuchtbiotop
Ziele der Entwicklung	Amphibien
Maßnahmen	Erhaltung
	Ufer abflachen
	Randstreifen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5228_38_240910_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	S	<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEZ
- <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: Marsch		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	2878
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5228 5230
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Nincop
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			38 51
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				24.09.2010
				<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				534,7245
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.60 m
Länge	20.00 m
Breite	5.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	steile Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	90 %
Schwimmb.veg.	90 %
submerse Veg.	40 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1	-											
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-	-								V	V	V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	l		K1												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-												
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-	-								V			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	2878	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5228</b>	5230
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Nincop	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>38</b>	51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2010	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	534,7245	
		<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
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S	-												
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		K1	-												
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-	-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>19</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