

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	475
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5028</b> 5030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Nincop-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2</b> 3
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1382,4547
		<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>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Strukturreicher Beregnungsteich im Obstanbaugebiet mit steilen Ufern. Nahe der Böschungsoberkanten wachsen Apfelbaumreihen. Die krautige Böschungsvegetation ist heterogen. In der Südwestecke befindet sich Bestand von Carex acutiformis. Am Ufer wachsen einige Weiden.

Der Biotop ist aufgrund seiner Nutzung im Rahmen des Obstanbaus nicht nach § 28 geschützt. Nach § 28 (1) 2. (2) sind nur naturnahe stehende Kleingewässer "ohne vorrangige wirtschaftliche Zweckbindung" geschützt. Der Biotop ist nach Maßgabe der BSU aufgrund seiner Nutzung im Rahmen des Obstanbaus kein FFH-Lebensraumtyp 3150. Aufgrund des Vorkommens zweier gefährdeter Pflanzenarten und eines gewissen Strukturreichtums 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	80 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			8 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			10 %
2	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)		
1	4			2 %
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Teich an den Moorender Hauptwetterern		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstplantagen, naturfern (LOA)		
<b>Rechtswert (X)</b>	550848	<b>Hochwert (Y)</b>	5929702
<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>
<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>			

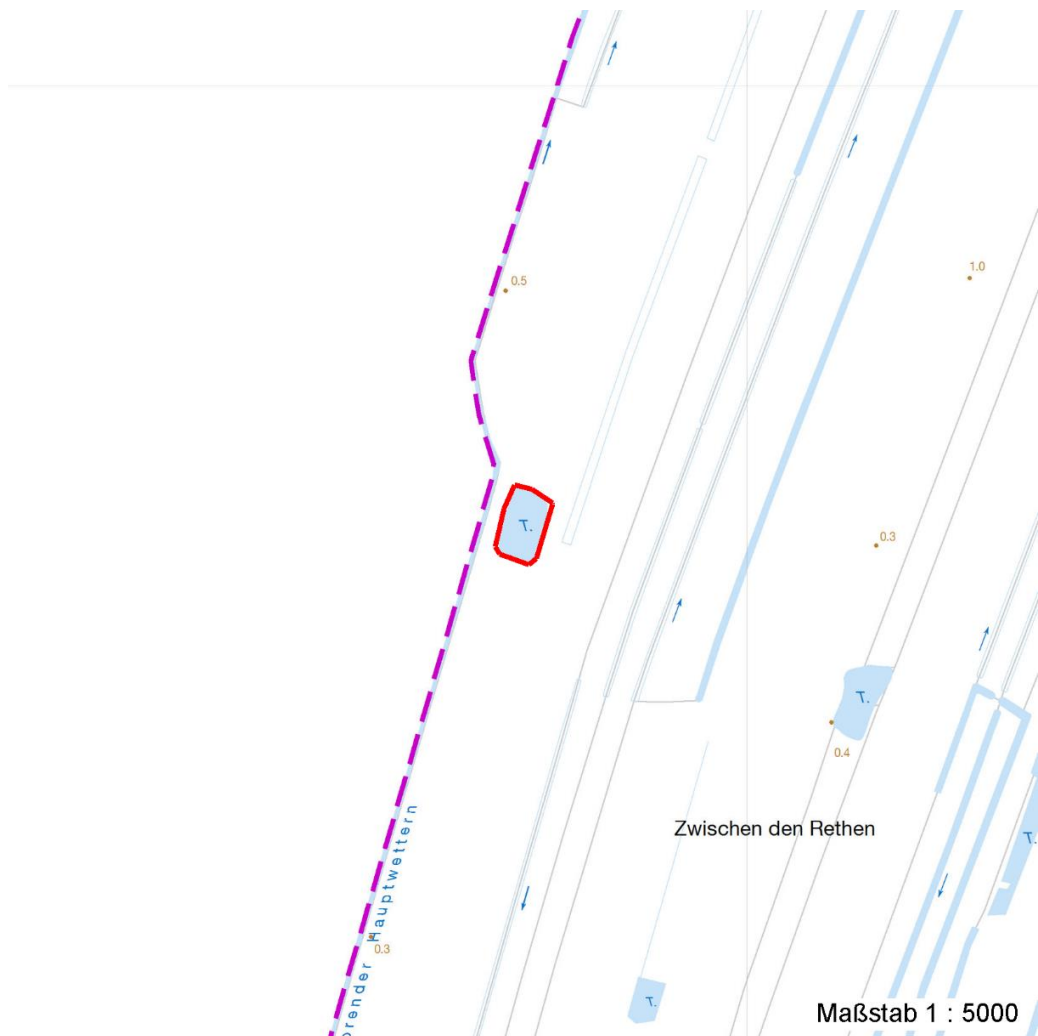
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	475
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5028 5030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Nincop-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	2 3
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1382,4547
		<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)
475	484	5028	2	15.09.1981	K	5030	3
475	474	5028	2	01.08.2001	K	5030	3

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerrichtung
24025	0	5028_2_290909_1.JPG	

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

Auswertung

22.04.2020

Seite 2 von 6

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	475
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5028</b> 5030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Nincop-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2</b> 3
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1382,4547
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gewaesserunterhaltung Gewaesserverunreinigung wechselnde Wasserstände angrenzende Nutzung; pot. Eintrag von Pestiziden
Wertgesichtspunkte	Ufervegetation Hoher Wildpflanzenanteil Uferbegleitende Gehölze artenreich, ungestört
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Ufer abflachen; Schutzstreifen einrichten

## Foto

**Fotodatei**                      5028\_2\_290909\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## 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>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	475	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5028</b>	5030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Nincop-West	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	2   3
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.09.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	1382,4547	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Länge	40.00 m
Breite	30.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	steiles Ufer
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	95 %
submerse Veg.	1 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	0.70 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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>																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		K1	-												
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	z		K1	-								V				
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		K1													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1													
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w		-	-								V				
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1	-												
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	w		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	475	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5028</b>	5030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Nincop-West	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2</b>	3
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	29.09.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1382,4547	
			<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	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		K1	-										V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1								X						
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1	-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S														
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w		K1									X					
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1														V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	h		K1														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1														
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w		K1	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</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

## 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>	8 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	475
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5028</b> 5030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Nincop-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2</b> 3
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1382,4547
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HUW
- <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>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NGG
- <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>	2 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein