Erhebungsbogen						E	3
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	2867 5228 Nincop	5230	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein SCÖ Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	31 30.09.2002 782,4477	43	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
AlterBelastungsgrad	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
Ökolog. FunktionSeltenheit	 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Beregnungsteich im Obstanbaugebiet mit Hütte und Beregnungseinrichtungen

Die Böschungsvegetation wird von Rohrglanzgras, Flatterbinse und Weidenröschen bestimmt. An der Böschungsoberkante stehen vereinzelt Sträucher (Erle und Weide). Die Wasserfläche ist offen.

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.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen								
1 2 3	TF	BTYP Zusatz	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypon	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.				
4		LRT	Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp						
1 2 4	1	SEZ kein LRT	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	Ja	100 %				

Räumliche Lage							
Lagebeschreibung	südlich der Östlichen Neuenfelder Wettern, westlich Rethen						
Nachbarnutzung/en	Obstanbau, Brache	Obstanbau, Brache					
Rechtswert (X)	553062	Hochwert (Y)	5928368				
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)				
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Nincop (708)				
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.				
Ausgleichsflächen	x Biosphärenreservat	Nationalpark					
NSG / ND / LSG							
FFH-GEBIET							
Wasserschutzgebiet							

03.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 2867 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 5228 5230 DK5 - Name Nincop Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 31 43 **Bearbeitung** SCÖ Kartierung 30.09.2002 Kopie Nein Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 782,4477 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage Karte Rethen 150 kW ... Maßstab 1: 5000

Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
2867	2836	5228	158	24.09.2010	N	5230	10158		
Zuordnung: N = nac	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)								

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25981	0	5228_31_300902_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Nutzungen Beregnungsteich

03.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 2867 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 5228 5230 DK5 - Name Nincop Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 31 43 **Bearbeitung** SCÖ 30.09.2002 Kopie Nein **Kartierung** Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 782,4477

Weitere Angaben						
Merkmal	Wert					
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Feuchtbiotop					
Bedeutung für Tiergruppe Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Amphibien Erhalltung Ufer abflachen Randstreifen					

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Anzahl Abschnitte

5228_31_300902_1.JPG



1

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibu	ng		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

03.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen						E	3
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	2867 5228 Nincop	5230	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein SCÖ Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	31 30.09.2002 782,4477	43	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	2.00 m
Länge	30.00 m
Breite	12.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	steile Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	10 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	10 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Z		K1													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	W		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Z		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	Z		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	Z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	Z		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	W		K1									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	Z		K1													

03.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	2867	
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5 DK5-GK	5228	5230
		DK5 - Name				
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	31	43
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	30.09.2002	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	782,4477	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste															
											Rote Liste			e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St PA	Ph	Sz V	s v	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Z		K1											
Phragmites australis (Schilf)	7	W		K1											
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	W		K1											
Salix caprea (Sal-Weide)	7	W		K1											
					Anzahl Rote Liste Arten			en							
					Anzahl Arten			13	3						

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

03.04.2020 Seite 5 von 5