

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136795
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	274 10137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2474,6002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
- Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
- Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Relativ großer, L-förmiger und vermutlich recht tiefer Beregnungsteich mit steilen ca. 1,0 m hohen Böschungen. Der Teich ist ringsum mit kleinen Bäumen und Sträuchern bewachsen, die am Südufer eine dichte Reihe bilden. Hauptsächlich handelt es sich dabei um strauchige Schwarz-Erlen, die regelmäßig zurückgeschnitten werden. Am Nordufer stehen vier ca. 15 m hohe Fichten. In den offenen Bereichen wächst am Wasserrand viel Gelbe Schwertlilie, eingestreut Seggen, Fluss-Ampfer und weitere Arten der feuchten Hochstaudenfluren. weiter oben auf den Böschungen kommen etliche Süßgräser vor.

Das Wasser ist stark getrübt, deshalb ist der Bestand submerser Pflanzen schwer abzuschätzen. Es gibt aber Nutalls Wasserpest, Raves Hornblatt und etwas Krauses Laichkraut, außerdem wenig Gelbe Teichrose.

Aufgrund eines gewissen Struktureichtums und des Vorkommens auf der Roten Liste stehender 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	SEY	Beregnungsbecken mit naturnahen Elementen (2018)		(§ 30 (2) 1.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westliches Ende des Östlichen Neuenfelder Wettern (Mittelgraben).			
Nachbarnutzung/en	Obstanbau			
Rechtswert (X)	552485	Hochwert (Y)	5928657	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Nincop (708)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

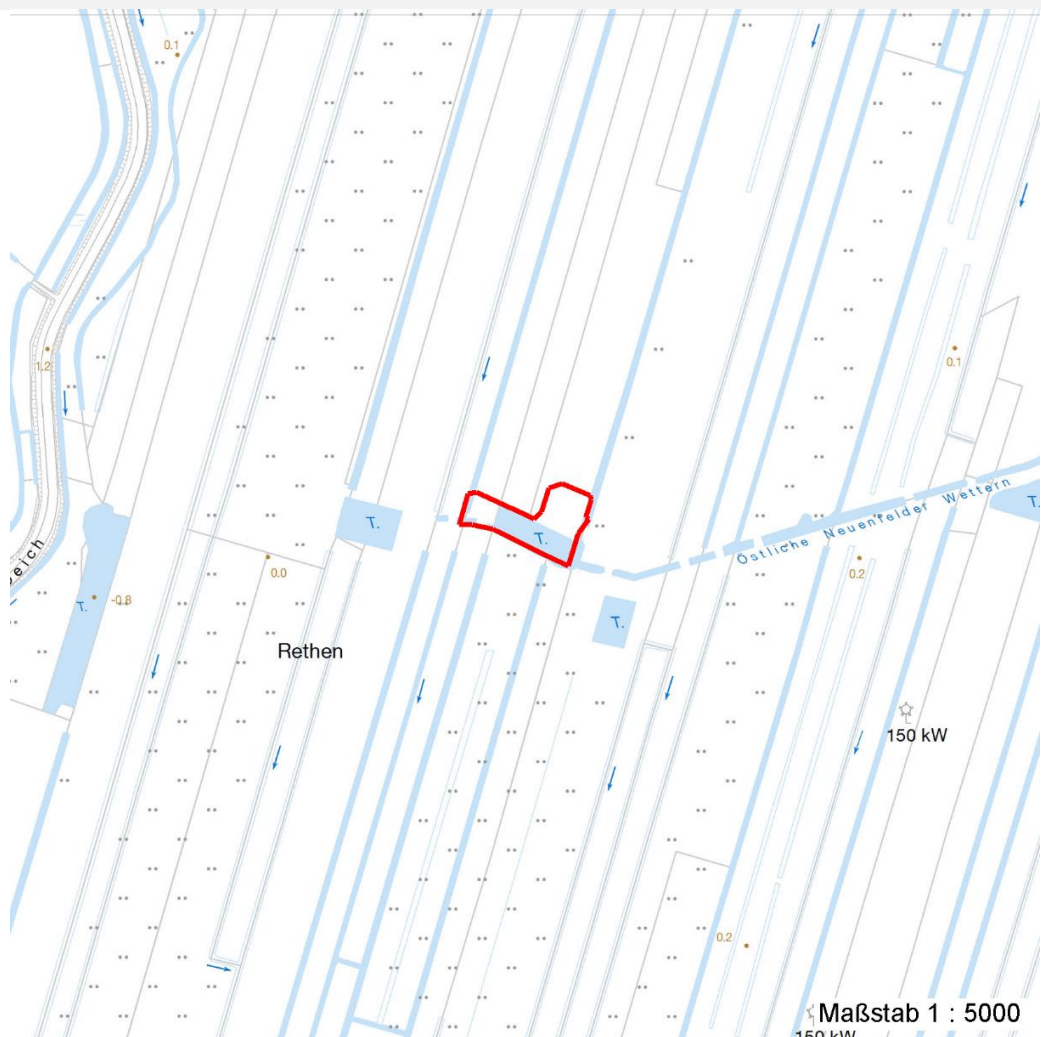
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136795
		DK5 DK5-GK	5228 5230
		DK5 - Name	Nincop
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	274 10137
Bearbeitung	MIS	Kartierung	01.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2474,6002
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136795	2829	5228	23	27.09.2002	=	5230	35
136795	2688	5228	67	22.09.2010	/	5230	10022
136795	2811	5228	137	23.09.2010	>	5230	10137

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74594	0	5228_274_010619_1.JPG	
74595	0	5228_274_010619_2.JPG	
74596	0	5228_274_010619_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136795
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	274 10137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2474,6002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Vorkommen seltener Pflanzen
	Feuchtbiotop
	Strukturvielfalt
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	2.5 - Ufer abflachen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136795
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	274 10137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2474,6002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5228_274_010619_1.JPG**Aufnahmerichtung****Bildbeschreibung** k.A.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136795
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	274 10137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2474,6002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5228_274_010619_2.JPG

Aufnahmerichtung

Bildbeschreibung k.A.



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136795	
		DK5 DK5-GK	5228	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop	
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	274	10137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2019	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2474,6002	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 5228_274_010619_3.JPG**Aufnahmerichtung****Bildbeschreibung** k.A.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136795
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	274 10137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2474,6002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Beregnungsbecken mit naturnahen Elementen (2018)	Biotoptyp	SEY
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton
Belichtung	halb beschattet
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	100 %
Schwimmbi.veg.	5 %
submerse Veg.	20 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	9

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136795
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	274 10137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2474,6002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																
Barbarea vulgaris (Echtes Barbenkraut)	7	w																
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w											b	V	3	3	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z															V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w																
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	w													3		V	
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z													V			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w													V		V	V
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h													b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w																
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w																
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z													b			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136795
		DK5 DK5-GK	5228 5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincop
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	274 10137
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2474,6002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																V
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	5	2	
Anzahl Arten														45				

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