

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136854
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5228</b> 5230
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Nincop
<b>Bearbeitung</b>	MIS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>284</b> 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	08.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	869,4
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Teilabschnitt des Östlichen Neuenfelder Wettern, der sich in Ost-West-Richtung quer durch das Gebiet zieht. Der Graben hat Stillgewässercharakter, ist etwa 5 m breit und wird von vielen kurzen verrohrten Überfahrten unterbrochen. Die Böschungen sind fast senkrecht und im Schnitt ca. 80 cm hoch, vereinzelt auch mit Faschinen befestigt. Insgesamt ist der Graben strukturreich mit Arten der feuchten Hochstaudenfluren, darunter viel Segge und Fluss-Ampfer, Röhrriichten aus Wasser-Schwaden oder Flatterbinse, sowie diversen Süßgräsern, die stellenweise das gesamte Ufer einnehmen. Im ganzen Verlauf sind, mal mehr, mal weniger, strauchige Schwarz-Erlen oder Grau-Weiden eingestreut. Schwimmblattvegetation ist kaum vorhanden außer etwas Gelber Teichrose. Submers gibt es Vorkommen von Krausem Laichkraut, Nuttalls Wasserpest und Rauem Hornblatt.

## 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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östliche Neuenfelder Wettern		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstbaumplantagen		
<b>Rechtswert (X)</b>	552977	<b>Hochwert (Y)</b>	5928876
<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>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

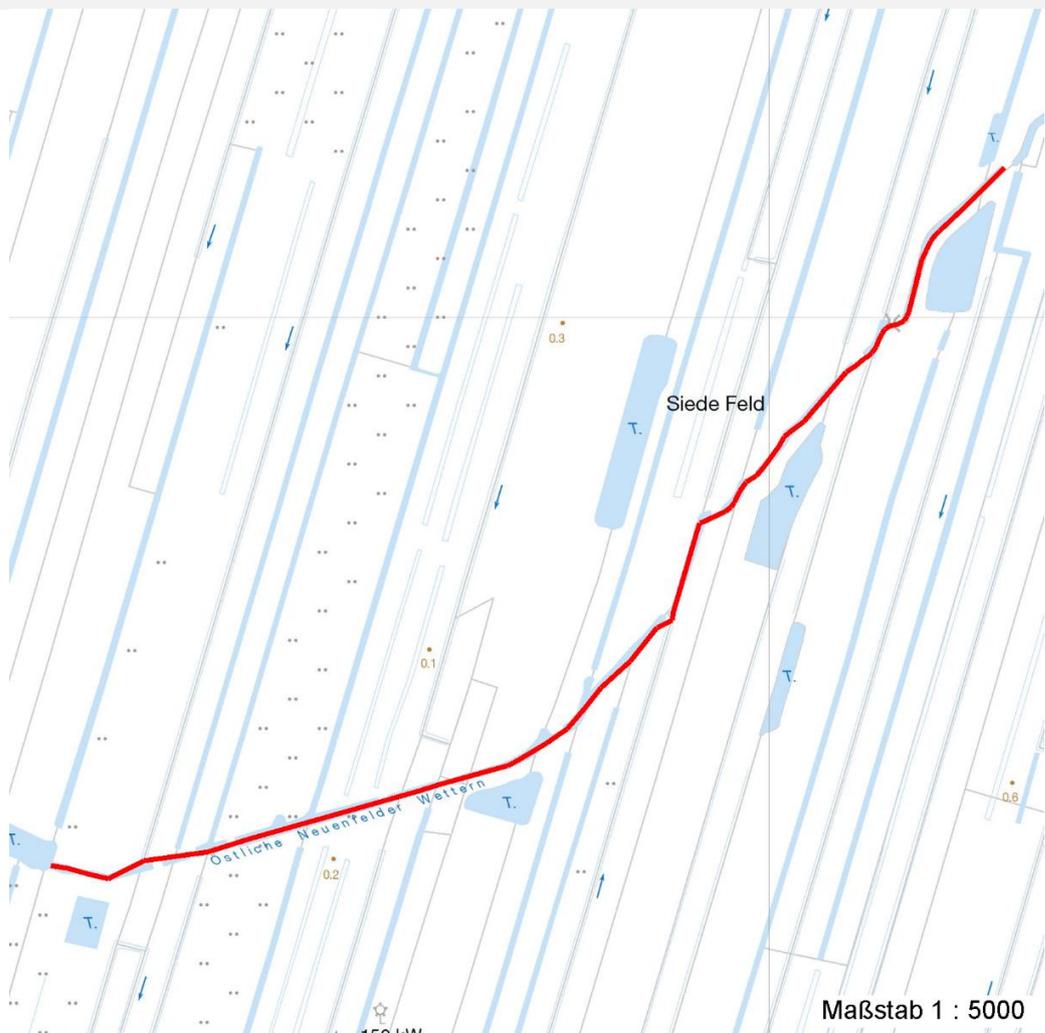
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136854	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5228</b>	5230
		<b>DK5 - Name</b>	Nincop	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>284</b>	61
<b>Bearbeitung</b>	MIS	<b>Kartierung</b>	08.06.2019	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	869,4	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136854	2913	5228	188	24.09.2002	<	5230	23
136854	2925	5228	193	22.09.2010	<	5230	61

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74640	0	5228_284_080619_1.JPG	
74641	0	5228_284_080619_2.JPG	
74643	0	5228_284_080619_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136854
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5228</b> 5230
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Nincop
<b>Bearbeitung</b>	MIS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>284</b> 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	08.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	869,4
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung (angrenzende Nutzung)
Wertgesichtspunkte	Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund Strukturvielfalt artenreicher Feuchtbiotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	6.1 - Dauerhaft hohen Wasserstand herstellen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5228_284_080619_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5228_284_080619_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Südwest-Ende	<b>Bildbeschreibung</b>	Mitte
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136854
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5228</b> 5230
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Nincop
<b>Bearbeitung</b>	MIS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>284</b> 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	08.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	869,4
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Foto

**Fotodatei** 5228\_284\_080619\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** Nordost-Ende  
**Aufnahmerichtung**

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



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)	<b>Biotoptyp</b>	FGM
- <b>Zusatz</b>	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<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>	136854	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5228</b>	5230
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Nincop	
<b>Bearbeitung</b>	MIS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>284</b> 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	08.06.2019	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	869,4	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.80 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	5.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton (grau)
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %
Schwimmb.veg.	1 %
submerse Veg.	10 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	10

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		10

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	z											b	V	3	3	V

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	136854	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5228</b>	5230
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Nincop	
<b>Bearbeitung</b>	MIS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	284 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>	08.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	869,4
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z															V	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z																
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z															V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w														V		V V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z													b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z													b			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w																
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w																
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	z																
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	w															3	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z																V
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>42</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