

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110499
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	788,3855
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr 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

Teich mit sehr gut ausgebildeten Röhrichtgürtel. Im Westen befindet sich ein Schlankseggenried. Die Wasseroberfläche ist mit Wasserlinse und Seerose bedeckt. Das Wasser ist trübe. Der Teich ist nicht einfach zugänglich. Der Teich hat Verbindung zur Rahlau und zum östlich gelegenen Teich.

## 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	65 %
2	SET	Teich, nährstoffreich, naturnah (2018)		§ 30 (2) 1.2
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		
1	2			30 %
2	NRW	Wasserschwaden-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			3 %
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.4
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			2 %
2	SVS	Schwimmbblattvegetation (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich der Nordmarkstraße	<b>Hochwert (Y)</b>	5937711
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Teich, Rasen	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Rechtswert (X)</b>	573181	<b>Gemarkung</b>	Tonndorf (549)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Tonndorf (513)		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110499
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
		<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 23
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Kartierung</b>	22.08.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	788,3855
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

**Digitaler Grünplan** x **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

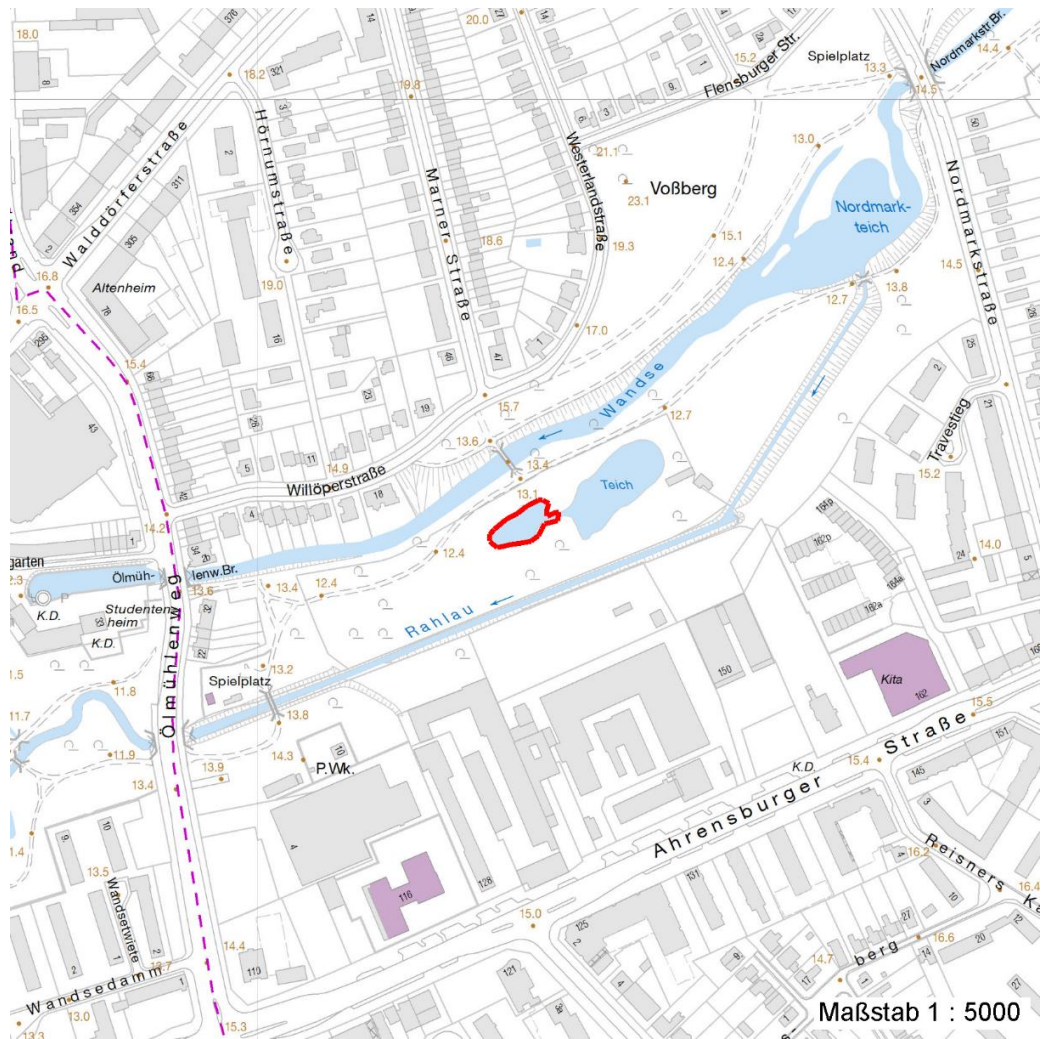
**Ausgleichsflächen** **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

**NSG / ND / LSG** LSG Wandsbeker Geest [ HH-2045 / Anteil: 100% ]

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

**Karte**



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110499	47862	7236	25	26.07.1999	K	7238	23
110499	47863	7236	25	31.05.2007	K	7238	23
110499	112034	7236	25	27.09.2017	K	7238	23

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110499
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	788,3855
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60466	0	7236_25_220818_2.JPG	
60467	0	7236_25_220818_4.JPG	

## Weitere Angaben

### Merkmal Wert

#### Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Trittschäden
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Vielfältiger Bestandskomplex Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere Libellen
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Regelung des Besucherverkehrs.

#### Größe

Breite	25.00 m
--------	---------

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7236_25_220818_2.JPG	<b>Fotodatei</b>	7236_25_220818_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110499
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	788,3855
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Teich, nährstoffreich, naturnah (2018)	<b>Biotoptyp</b>	SET
<b>- Zusatz</b>	Ufer naturnah (I5)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 1.2
<b>FFH-LRT</b>	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	<b>FFH-LRT</b>	3150
<b>Beschreibung</b>	Standort: Ufervegetation	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	65 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Teich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.30 m
Länge	49.00 m
Breite	24.00 m
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	braun-grau
Geruch	ohne Besonderheit
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	90 %
2. Baumschicht	3 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	90 %

## FFH-Bewertungen (BFN)

<b>1 Lebensraumtyp</b>			
<b>3 Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4 Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5 Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
<b>1 3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions</b>		C	
<b>3 Arteninventar</b>		C	

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110499
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	788,3855
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung		Wert	AZ	Z
3.2	Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten A: 10 B: C: 5	2	C C	
4	<b>Habitatstrukturen</b> Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, Verlandungsvegetation: A: >= 3 verschiedene B: 2 verschiedene C: 1 Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, aquatische Vegetation: A: >= 4 verschiedene B: 2-3 verschiedene C: 1		B  C C	
5	<b>Beeinträchtigungen</b>			
5.2	Wasserspiegelabsenkung (gutachterlich mit Begründung) A: nicht erkennbar B: vorhanden; als Folge mäßige Beeinträchtigung C: vorhanden; als Folge starke Beeinträchtigung Anteil der Uferlinie, der durch anthropogene Nutzung (nur negative Einflüsse, nicht: schutzzielkonforme Pflegemaßnahmen) überformt ist (%) A: < 10 % B: 10 - 25 % C: > 25 - 50 % potenzielle Eindringtiefe der submersen Vegetation: Trübung des Gewässers A: klar, Aufwuchs bis in größere Tiefen möglich B: leicht getrübt, Eindringtiefe begrenzt C: deutlich getrübt, Eindringtiefe gering	15	B  C	
5.2	Grad der Störung durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung) A: keine oder gering, d. h. höchstens gelegentlich und auf geringem Flächenanteil (< 10 %) B: mäßig (alle anderen Kombinationen) C: stark (dauerhaft oder auf > 25 % der Fläche)		A	
5.2	Teichbewirtschaftung (Art und Umfang beschreiben; Bewertung gutachterlich) A: keine Auswirkungen erkennbar B: geringe Einflüsse C: deutlich schädliche Einflüsse		B	
5.2	weitere Beeinträchtigungen A: B: C:		B	
5.2	diffuse Nährstoffeinträge aus Umland; A: keine B: gering C: deutlich		B	
5.2	belastete Zuleitung o. Zufluss; Einträge			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110499
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	788,3855
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (BFN)

<b>1 Lebensraumtyp</b>			
<b>3 Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4 Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5 Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
A: keine			
B: geringe		B	
C: deutliche			

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	8,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	8,3
	<b>Reaktion</b>	schwach basisch	7,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## 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>																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X																	
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X														V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X																V	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d																	
Iris spec. (Schwertlilie)	7	X														b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X																	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X																	
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w														b	2		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	X																	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																	
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110499
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	788,3855
		<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>21</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>	Wasserschwaden-Röhricht (2018)	<b>Biotoptyp</b>	NRW
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
<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>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	NGG
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 2.1), (§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.4
<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>	3 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110499
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	788,3855
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Schwimmbblattvegetation (2018)	<b>Biotoptyp</b>	SVS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
<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