

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	133327
		DK5 DK5-GK	7616 7818
		DK5 - Name	Hoopte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	214 40
Bearbeitung	BRA	Kartierung	02.10.2010
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	752,7321
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zwischen auwaldartigen, teils aber gepflanzten Gehölzen und Röhrichten am Ufer der Elbe sind einzelne Teilbereiche vorhanden, die im Bereich der MThw liegen. Zur Elbe abgegrenzt, i.d.R. durch schmale Röhrichte oder Steinpackungen. Zum Land hin häufig mit Begrenzung durch die benachbarten Gehölze bzw. grünlandartig genutzte Flächen. I.d.R. auf einem Geländeneiveau gelegen mit gelegentlicher Überflutung. Mit Übergängen zu den Nachbar-Röhrichten, jedoch niedrigerwüchsiger mit hohen Anteilen von Rohrglanzgras, zur Zeit auch überwachsen von Schleierfluren aus Zaunwinde. Darin eingestreut regelmäßig Vorkommen verschiedener Arten der feuchten Hochstaudenfluren, jedoch auch örtlich deutlich neophytisch geprägt mit höheren Anteilen von Drüsigem Springkraut und der elbtaltypischen Aster. Daneben regelmäßig Auftreten von Blut-Weiderich und etwas Erz-Engelwurz. Insgesamt mäßig artenreich.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	NUE	Hochstaudensäume der Unterelbe (2018)		(§ 30 (2) 1.1)
4	6430	Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im Vordeichsbereich zur Elbe am Zollenspieker Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Elbe, Wattflächen, Tide-Weiden-Auwald		
Rechtswert (X)	577901	Hochwert (Y)	5917287
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: 17%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 83%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

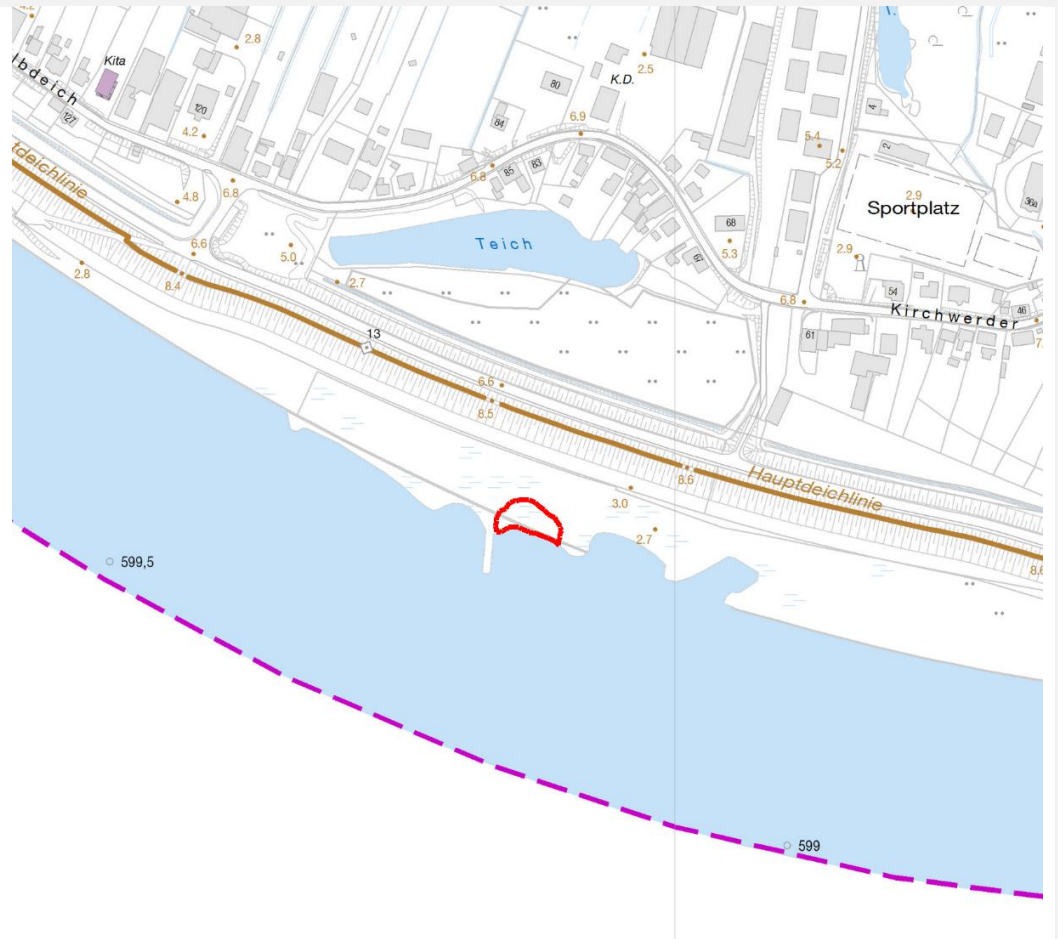
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	133327
		DK5 DK5-GK	7616 7818
		DK5 - Name	Hoopte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	214 40
Bearbeitung	BRA	Kartierung	02.10.2010
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	752,7321
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
133327	57380	7616	31	28.08.2007	/	7818	23
133327	70977	7816	422	20.07.2004	/	7818	1001

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Begrenzte Entwicklungsmöglichkeiten durch verbautes Elbufer.
Wertgesichtspunkte	Recht naturnah eingewachsen, als Brutvogelhabitat geeignet, als Insekten-Lebensraum, südexponiert vor dem Gehölzsaum liegend.
Maßnahmen	Nach Möglichkeit - überall wo möglich - die Steinböschungen entlang der Elbe auflockern, teils beseitigen, um Strukturdiversität zu fördern.

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	133327
		DK5 DK5-GK	7616 7818
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoopte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	214 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	752,7321
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Hochstaudensäume der Unterelbe (2018)	Biototyp	NUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1)
FFH-LRT	Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume	FFH-LRT	6430
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	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	3
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
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			
1	6430 (BFN) Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume		B	
3	Arteninventar		B	
3.2	Anzahl LRT-typischer Arten			
	A: >= 16 Arten			
	B: 10-15 Arten	12	B	
	C: < 10 Arten			
4	Habitatstrukturen		B	
4.2	Strukturierung der Vegetation (hoch- und niederwüchsige, dichte und offene Vegetation)			
	A: vielfältig strukturiert			
	B: überwiegend strukturreich		B	
	C: geringe Vielfalt			

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	133327
		DK5 DK5-GK	7616 7818
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoopste
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	214 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	752,7321
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
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			
	wertmindernde Kontaktbiotope: naturferne Gewässer, intensiv genutzte (stark gedüngte) Grünland- und Ackerflächen A: fehlend B: teils vorhanden C: überwiegend vorhanden		B	
4.2	wertsteigernde Kontaktbiotope (naturnahe Gewässer, Röhrichte, Auengehölze, Au-/Sumpf-/Bruchwälder, extensiv genutzte Feucht- und Nasswiesen) A: überwiegend vorhanden B: teils vorhanden C: meist fehlend		B	
4.2	Standortvielfalt (Mikrorelief, Senken, Erhebungen, quellig durchsickerte Bereiche, Gehölze, Totholz) A: vielfältig strukturiert B: überwiegend strukturreich C: geringe Vielfalt		B	
5	Beeinträchtigungen		B	
5.2	Deckungsgrad Verbuschung (%) A: < 20 % B: 20 - 50 % C: > 50 - 70 %	15	A	
	Aufforstung bzw. angepflanzte Gehölze (betroffener Flächenanteil in %) Bezugsraum: Erstabgrenzung des Vorkommens A: 0 B: <= 5 % (Einzelgehölze) C: > 5 %	0	A	
5.2	Deckungsgrad Entwässerungszeiger (%) (Deckung und Arten nennen) A: < 5 % B: 5 - 10 % C: > 10 %	0	A	
5.2	Deckungsgrad Störzeiger (%) (d. h. Nitrophyten oder Neophyten; Arten nennen, Deckung in % angeben) A: < 20 % B: 20 - 50 % C: > 50 - 75 %	25	B	
	direkte Schädigung der Vegetation (z. B. durch Tritt oder Gewässerberäumung) (gutachterlich mit Begründung: Angabe zur Ursache der Schädigung und dem betroffenen Flächenanteil in %) A: nicht erkennbar bzw. max. punktuell ohne Schädigung des LRT-Vorkommens B: Beeinträchtigungen deutlich erkennbar C: erhebliche Beeinträchtigungen erkennbar, Bestand dadurch degeneriert		A	
5.2	weitere Beeinträchtigungen A: B: C:		A	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	133327
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7616 7818
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Hoopte
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	214 40
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	02.10.2010
		Fläche / Länge [m²/m]	752,7321
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Arctium lappa (Große Klette)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w															
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w											2	3	2	V	
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	w											1				
Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut)	7	w											2	2	2	3	
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	h											3				
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Solidago virgaurea (Echte Goldrute)	7	z											3			V	
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	133327
		DK5 DK5-GK	7616 7818
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoopte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	214 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	752,7321
		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	
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	z																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z																
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	z												3	3	3	V	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Urtica subinermis (Sumpf-Brennessel)	7	h														D		
Anzahl Rote Liste Arten														7	3	4	3	
Anzahl Arten														39				

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