

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	79110
		DK5 DK5-GK	7616 7618
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoopte
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	10 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16571,3987
		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

Flächig ausgebildete, artenreiche, elbtaltypische Hochstaudenflur. Die Flächen werden von Trampelpfaden gequert. Zum Deich hin nehmen Grünlandarten zu. Aufgrund von Treibselablagerungen finden auch einjährige Pflanzen geeignete Wuchorte. Die Fläche wird periodisch von den Schafherden auf dem Hauptdeich mit beweidet.

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	NUE	Hochstaudensäume der Unterelbe (2000)		
4	6430	Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Hauptdeich und Elbe		
Nachbarnutzung/en	Elbe, Tiederöhricht, Auwald, Deich		
Rechtswert (X)	577268	Hochwert (Y)	5917755
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: 3%], LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 37%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 61%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 63%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	79110	
		DK5 DK5-GK	7616	7618
		DK5 - Name	Hoopte	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	10	18
Bearbeitung	RIN	Kartierung	04.09.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16571,3987	
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)
79110	57400	7616	10	01.10.2010	K	7618	18

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Deicherhöhung Verbisschäden
Wertgesichtspunkte	Rest der ursprünglichen Naturlandschaft
Maßnahmen	keine Beweidung

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	79110
		DK5 DK5-GK	7616 7618
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoopte
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	10 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16571,3987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Hochstaudensäume der Unterelbe (2000)	Biotoptyp	NUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
6431-1 (HH) Säume der Unterelbe (Feuchte Hochstaudensäume der planaren Stufe)					C
Habitatstrukturen					B
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		A
Anteil typischer Vegetation; Anteil der saumtypischen Vegetation an der gesamten Abschnittslänge in %	> 80%	50-80%	< 50%		A
dom. Einart-Bestände; , Anteil der dominanten Einart-Bestände)	gering	mittel	hoch		A
Standortstrukturen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Strukturdiversität; Spülsäume, Sand/ Schlammflächen, offene Bodenstellen, Standorte unterschiedlicher Höhenlage	hoch	mittel	gering		B
Naturnähe des Überflutungsregimes;	günstig	mittel	ungünstig		A
Überflutungshäufigkeit;	jährl.	selten	nie		A
Beeinträchtigungen					C
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		C
Ausbauintensität; z.B. Gewässer- und Uferausbau	gering	mittel	hoch		C
Schäden angrenzende Nutzungen; z. B. Nährstoffeinträge durch angrenzende Nutzung	gering	mittel	hoch		B
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		B
Gehölze;	< 15%	15-30%	> 30%		A
ruderale "Allerweltsarten"; Deckung %	< 15%	15-30%	> 30%		B
Neophyten;	keine	< 5%	> 5%		B
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		C
häufige Unterbrechungen;	nein	nein	ja		C
abschnittübergreifendes Kriterium					C
Trittschäden;	keine	gering	stark		B
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		B
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		B
Arteninventar				7	C

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	79110	
		DK5 DK5-GK	7616	7618
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoopte	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	10	18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16571,3987	
		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			
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		B	
	C: < 10 Arten			
4	Habitatstrukturen		B	
4.2	naturraumtypische Strukturen (Bewertung gutachterlich mit Begründung)			
	A: vollständig typischer, vielfältiger Strukturkomplex			
	B: überwiegend typischer Strukturkomplex		B	
	C: nur eingeschränkt typischer Strukturkomplex mit geringer Vielfalt			
5	Beeinträchtigungen		B	
5.2	Deckungsgrad Verbuschung (%)			
	A: < 20 %		A	
	B: 20 - 50 %			
	C: > 50 - 70 %			
	Aufforstung bzw. angepflanzte Gehölze (betroffener Flächenanteil in %) Bezugsraum: Erstabgrenzung des Vorkommens			
	A: 0		A	
	B: <= 5 % (Einzelgehölze)			
	C: > 5 %			
5.2	Deckungsgrad Entwässerungszeiger (%) (Deckung und Arten nennen)			
	A: < 5 %		A	
	B: 5 - 10 %			
	C: > 10 %			
5.2	Deckungsgrad Störzeiger (%) (d. h. Nitrophyten oder Neophyten; Arten nennen, Deckung in % angeben)			
	A: < 20 %			
	B: 20 - 50 %		B	
	C: > 50 - 75 %			
	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		B	
	C: erhebliche Beeinträchtigungen erkennbar, Bestand dadurch degeneriert			

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	79110
		DK5 DK5-GK	7616 7618
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoopte
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	10 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16571,3987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		15
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w	B	-	-												
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z	T	-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-	-												
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-	-												
Arctium tomentosum (Filzige Klette)	7	h		-	-									2			
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-												
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	z		-	-									V			
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	z		-	-									V			
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-	-										3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w	T	-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z	B	-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z	B	-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w	T	-	-												
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w	T	-	-												
Galinsoga quadriradiata (Behaartes Franzosenkraut)	7	z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-												
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	B	-	-									b			
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	w		-	-										3		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w	B	-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h	T	-	-												
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-	-												
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-	-										V		
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w	B	-	-												
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-	-												
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	z		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h	B	-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z	B	-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-												
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	w		-	-												
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z	B	-	-												
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-	-												
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w		-	-									2	3 2 V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	79110
		DK5 DK5-GK	7616 7618
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoopte
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	10 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16571,3987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w	T	-	-														
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w		-	-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w	T	-	-														
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	z		-	-														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-	-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z	B	-	-														
Xanthium albinum (Elb-Spitzklette)	7	w		-	-														
	Anzahl Rote Liste Arten												5	2	2	1			
	Anzahl Arten												42						

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