

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	56797
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b> 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>41</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5629,3779
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Älteres Waldgewässer mit seit langem ungestörter Entwicklung, überaus strukturreich, mit stark fortgeschrittener Verlandung. Dennoch mit großen, offenen Wasserflächen, die zu hohen Anteilen überwachsen sind von Krebschere, Froschbiß und Wasserfeder. In den Randbereichen mit großen Verlandungszonen, die von Seggen beherrscht werden, von Grau-Weidengebüsch, das über das Gewässer wächst. Im Westen auch mit stärkeren Vermoorungstendenzen, höheren Seggenanteilen und Übergängen zu Pfeifengrasbeständen. Zusätzlich mit relativ hohen Totholzanteilen durch absterbende Bäume in den Ufern, die in das Gewässer gestürzt sind. Dennoch mit großen, besonnten, offenen Wasserbereichen wegen einer ausreichenden Besonnung des Gesamtwässers. Vermutlich recht großer Bedeutung als Amphibien- und Libellen-Laichgewässer. Die Wassertiefen sind zentral nicht erkennbar, dürften jedoch bei wenigstens 0,5 m liegen, vermutlich ist eine dicke Schlammauflage am Gewässerboden aus viel Laub vorhanden. Die Ufer steigen i.d.R. seicht an, sind örtlich aber auch steil, stark zerklüftet und um 0,5 m hoch. Örtlich geht das Gewässer auch in flache, sumpfige Randbereiche in die benachbarten Wälder über. Der hohe Anteil absterbender Bäume in den Ufern des Gewässers deutet darauf hin, dass hier in etwas fernerer Vergangenheit der Wasserstand angehoben worden. Ist.

## 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	SEN	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Ecke Schleusenredder / Mühlenredder		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Straßen		
<b>Rechtswert (X)</b>	574514	<b>Hochwert (Y)</b>	5951383
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Gemarkung</b>	Wohldorf (535)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Wohldorfer Wald [ HH-508 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Wohldorfer Wald [ DE 2226-302 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	56797
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450      7452
		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	41      45
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	14.10.2011
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	5629,3779
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56797	56853	7450	41	15.08.1995	K	7452	45
56797	56854	7450	41	22.09.2003	K	7452	45
56797	56769	7450	10	15.08.1995	/	7452	5
56797	56770	7450	98	11.01.2000	/	7452	112
56797	56771	7450	98	22.09.2003	/	7452	112

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11518	0	7450_41_141011_1.JPG	
11519	0	7450_41_141011_2.JPG	
11520	0	7450_41_141011_3.JPG	
11521	0	7450_41_141011_4.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	56797
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b> 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>41</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5629,3779
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

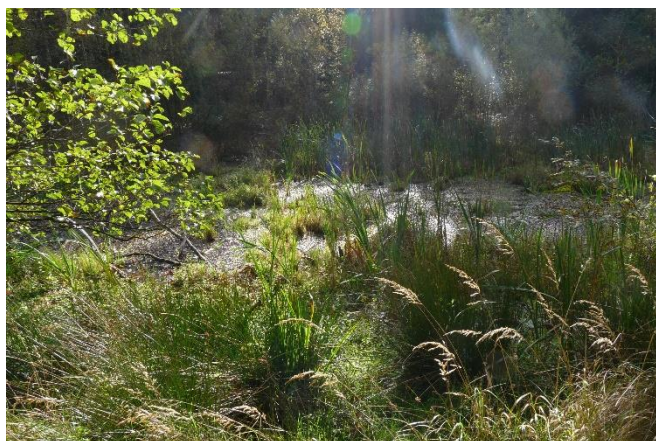
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11522	0	7450_41_141011_5.JPG	
11523	0	7450_41_141011_6.JPG	
11524	0	7450_41_141011_7.JPG	
11525	0	7450_41_141011_8.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Langfristig ist eine weitgehende Verlandung zu befürchten und der Verlust offener Wasserflächen und der Wasserpflanzenbestände. Mittelfristig ist jedoch eine große Strukturvielfalt gegeben.
Wertgesichtspunkte	Ausgesprochen naturnah, strukturreich, artenreich, Vorkommen gefährdeter Arten, vermutlich große faunistische Bedeutung.
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer, wasserführende Gräben Libellen Amphibien Mollusken
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Aktuelle keine, mittelfristig eventuell gelegentlich offene Wasserflächen neu entstehen lassen, damit die Artenvielfalt insgesamt erhalten bleibt. Dabei immer Teile der vorhandenen Vegetation erhalten.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7450_41_141011_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7450_41_141011_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	56797
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b> 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>41</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5629,3779
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7450\_41\_141011\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7450\_41\_141011\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEN
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	<b>FFH-LRT</b>	3150
<b>Beschreibung</b>		<b>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>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	56797
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b> 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>41</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5629,3779
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	5
Anz. Wechselfeuchtezeiger	15
Anz. Überschwemmungsz.	7
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	13
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	35 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen)

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
<b>3150 (HH) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons</b>					<b>B</b>
<b>Habitatstrukturen</b>					
Wasserpflanzen;	günstig	mittel	ungünstig		<b>A</b>
Submerse Veget. vorhanden;	ja	ja	nein		<b>A</b>
Schwimblattveget. vorhand.;	ja	ja	ja		<b>A</b>
Eindringtiefe der subm. Veget.;	> 4 m	2 bis 4 m	< 2 m	weniger bedeutend	<b>C</b>
Diversität der naturnahen Ufervegetation;	günstig	mittel	ungünstig		<b>A</b>
Anzahl der Aspekte; 4 Aspekte der naturnahen Verlandungsreihe:	4	3	< 3		<b>A</b>
Röhricht, Seggenried/Hochstaudenflur, Weidengebüsch, Bruch- oder Auenwald					
<b>Beeinträchtigungen</b>					
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		<b>A</b>
diffuse Einträge aus Umland;	keine	gering	deutlich		<b>A</b>
belastete Zuleitung o. Zufluss; Einträge	keine	geringe	deutliche		<b>A</b>
Fischbesatz;	kein	naturnah	naturfern		<b>A</b>
Fischfütterung;	keine	keine	Fütterung		<b>A</b>
Wasserstände verändert; abgesenkt oder aufgestaut, Änderungen gegenüber der natürlichen Situation	nicht	geringfügig	deutlich		<b>A</b>
Uferverbau; Anteil der Uferlänge	< 5%	5-20%	> 20%		<b>A</b>
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		<b>A</b>
Zierformen v. Wasserpflanzen;	keine	wenige	zahlreich		<b>A</b>

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	56797
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	41 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5629,3779
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
invasive Neophyten;	keine	keine	vorhanden		A
naturnahe Ufervegetation;	> 90%	50-90%	< 50%		A
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Trittschäden;	keine	gering	stark		B
Schäden durch Wassersport;	keine	gering	deutlich		A
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A
<b>Arteninventar</b>					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
1	<b>3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions</b>			B	
3	<b>Arteninventar</b>			B	
3.2	Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten				
	A: 10				
	B:			B	
	C: 5				
4	<b>Habitatstrukturen</b>			B	
	Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, Verlandungsvegetation:				
	A: >= 3 verschiedene			A	
	B: 2 verschiedene				
	C: 1				
	Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, aquatische Vegetation:				
	A: >= 4 verschiedene				
	B: 2-3 verschiedene			B	
	C: 1				
5	<b>Beeinträchtigungen</b>			A	
5.2	Wasserspiegelabsenkung (gutachterlich mit Begründung)				
	A: nicht erkennbar			A	
	B: vorhanden; als Folge mäßige Beeinträchtigung				
	C: vorhanden; als Folge starke Beeinträchtigung				
5.2	Anteil Hypertrophierungszeiger an der Hydrophytenvegetation (%) (Arten nennen, Anteil in % angeben)				
	A: < 10 %			A	
	B: 10 - 50 %				
	C: > 50 %				
	Anteil der Uferlinie, der durch anthropogene Nutzung (nur negative Einflüsse, nicht: schutzzielkonforme Pflegemaßnahmen) überformt ist (%)				
	A: < 10 %			A	
	B: 10 - 25 %				
	C: > 25 - 50 %				
	potenzielle Eindringtiefe der submersen Vegetation: Trübung des Gewässers				

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	56797
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	41 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5629,3779
		<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: klar, Aufwuchs bis in größere Tiefen möglich B: leicht getrübt, Eindringtiefe begrenzt C: deutlich getrübt, Eindringtiefe gering Begründung für Bewertung: nicht sinnvoll			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			A

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		15
	<b>Giftpflanzen</b>		5
	<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	w		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-												
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-												
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-	-												
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-										V		
Carex elata (Steife Segge)	7	w		-	-						X			2	3		
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	z		-	-									3	3		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-									V	V		
Carex remota (Winkel-Segge)	7	z		-	-												
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-												
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-												
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-	-								b	V	V V		

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	56797
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b> 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>41</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5629,3779
		<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	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-	-										V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-	-										V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		-	-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-												V	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-												V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		-	-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-													
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-	-										3			
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-	-										V		3	3
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	z		-	-									b	3	3	3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-	-													
<b>Bryophyta (Moose)</b>																		
Ricciocarpus natans (Schwimmendes Wassersternlebermoos)	7	w		-	-										1	3	2	3
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w		-	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>10</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>41</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