Ausweisung von erheblich veränderten Wasserkörpern entsprechend Leitfaden CIS-AG 2.2

Bearbeitungsgebiet (BA)-Name:	Aller/Böhme
Bearbeitungsgebiet (BA)-Nr.:	22
Wasserkörper (WK)-Name:	Wölpe
Wasserkörper (WK)-Nr.:	22024

### Schritt 1:

## Ermittlung des Wasserkörpers [Art. 2 (10)]

Wasserkörper - Name	Wölpe	
Wasserkörper - Nummer	22024	
Wasserkörper - Länge	16,63	km
Wasserkörper verzweigt	N	J/N
Wasserkörper - Typ	14	Ziff
Wasserkörper - Gruppe	22004	1
Eigentümer	Dritte	Land, Verband, Dritte
Unterhalter	UHV Alpe Schwarze Riede / Dritte	

### Schritt 2:

### Handelt es sich um einen künstlichen Wasserkörper? [Art. 2(8)]

WK durch Menschen erstellt?	N	J/N	Wenn "Ja", dann keine weiteren Prüfungsschritte. Ausweisung
Handelt es sich um ein reines Marschgewässer?	N	J/N	als AWB

### Schritt 3:

## Liegen hydromorphologische Veränderungen vor

Liegen hydromorphologische / physikalische Veränderungen vor			Wenn "Nein", dann Ausweisung als natürlicher Wasserkörper
?	J	J/N	

### Schritt 4:

Beschreibung bedeutender Veränderungen der Hydromorphologie				
Erläuterung ggf. auf einem Extrablatt				

Gewässerstruktur 6/7 > 70 %	N	J/N
oder Marschgewässer mit Oberlauf in der Geest	N	J/N
oder Gewässerausbau		
Erfolgte eine bedeutende, anthropogene Veränderung (z. B. technischer Ausbau)		
gegenüber dem Urzustand	J	J/N

		Spezifizierte Nutzungen					
	Schiff- fahrt	Hoch- wasser- schutz	Wasser- kraft- nutzung	Land- und Forstwirt- schaft / Fischzucht	Wasser- versorgung	Freizeit + Erholung	Urbani- sierung
Physikalische Veränderungen (Belastungen)							
Querbauwerke (Dämme, Wehre)							
Gewässerunterhaltung				XXX			
Baggerung							
Entnahme von Festmaterial							
Kanalisierung / Laufverkürzung							
Uferverbau				Х			
Befestigung von Üferböschungen							
Bau von Deichen / Verwallungen		Х					Х
Landentwässerung, Wasserstandsregulierung				xxx			
Abtrennung von Gewässerab- schnitten durch die Errichtung von Deichen / Verwallungen				х			х
Verrohrungen ≥ 30 m-Länge							

Ausweisung von erheblich veränderten Wasserkörpern entsprechend Leitfaden CIS-AG 2.2

Bearbeitungsgebiet (BA)-Name:	Aller/Böhme
Bearbeitungsgebiet (BA)-Nr.:	22
Wasserkörper (WK)-Name:	Wölpe

	_	Spezifizierte Nutzungen					
	Schiff- fahrt	Hoch- wasser- schutz	Wasser- kraft- nutzung	Land- und Forstwirt- schaft / Fischzucht	Wasser- versorgung	Freizeit + Erholung	Urbani- sierung
Auswirkung auf Hydromorphologie und Biologie							
Unterbrechung der Durchgängig- keit des Fließgewässers für Fische und Makrozoobentos Unterbrechung der Durchgängig-							
keit des Sedimenttransportes Veränderungen im Flussprofil (z.B. Aufweitungen/Verengungen)		х					
Abtrennung von Altarmen und Feuchtgebieten							
Verringerung von natürlichen Über- schwemmungsflächen / Verlust von Talauen		х					
Geringe / reduzierte (gezielt veränderte) Abflüsse		х					
Direkte mechanische Schädigung der Flora und Fauna im Gewässer und Uferstreifen				xxx			
Künstliches Abflussregime							
Veränderung des Grundwasserspiegels				xxx			
Bodenerosion/Verschlammung							

# Schritt 5:

Zielerreichung guter ökologischer Zustand				
			Ggf. Begründungen auf einem Extrablatt	
trotz hydromorphologischer Veränderungen Zielerreichung wahrscheinlich	N	J/N	Wenn "Ja", dann Prüfung ob Ausweisung als natürlicher Wasserkörper	

Schritt 6:				
Überprüfung der vorläufigen I	Einstufung	]		
				Ggf. Begründungen auf einem Extrablatt
	natürlich	HMWB	AWB	
Einstufung 2005	Х			
aktualisierte Einstufung 2006		Х		
	Ausweisung	weiter mit Prüfschritt 7	Ausweisung	

Ausweisung von erheblich veränderten Wasserkörpern entsprechend Leitfaden CIS-AG 2.2

Bearbeitungsgebiet -Name:	Aller/Böhme
Bearbeitungsgebiet-Nr.:	22
Wasserkörper -Name:	Wölpe
Wasserkörper-Nr.:	22024

### Schritt 7.1

# Verbesserungsmaßnahmen zur Erzielung eines guten ökologischen Zustands Bemerkungen dazu auf Extraseite

### Maßnahmen im und am Gewässer (Bett, Gewässer, Ufer)

Ausweisung von Uferrandstreifen	Х
Wasserstandserhöhung	
Verbesserung Niedrigwasserabfluss	
Eigendynamische Entwicklung einleiten / zulassen	Х
Gehölzstreifen / Anpflanzungen	
Durchgängigkeit herstellen / verbessern	
Unterhaltung einstellen / reduzieren / umstellen	Х
Substrat einbringen	
Anlagen der Schifffahrt aufheben / ändern	
Sperrwerke, Siele - Aufheben / Betrieb umstellen	
Schöpfbetrieb einstellen / Betrieb umstellen	
Entrohren	
Sonstiges-Sandeintrag verringern	

#### Maßnahmen in der Aue

Flächenbereitstellung	
Deichrückverlegung	
Beseitigung von Deichen / Verwallungen	
Beseitigung von Querbauwerken (Dämme, Wehre)	
Nutzungsaufgabe, Nutzungsänderung	Х
Aufhebung der Flächenentwässerung / Dränungen	Х
Sonstiges	
Regenwassereinleitung regeln	Χ

Weitere Punkte können ergänzt werden!

### Schritt 7.2

# Hätten die Verbesserungsmaßnahmen signifikante negative Auswirkungen auf die Nutzungen

Bemerkungen dazu auf Extraseite

		1
Schifffahrt, Hafenanlagen		J/
Hochwasserschutz	J	J/
Wasserspeicherung, Wasserkraftnutzung		J/
Land- und Forstwirtschaft / Fischzucht	J	J/
Wasserversorgung		J/
Freizeit + Erholung		J/
Siedlungsentwicklung	J	J/
Wasserregulierung		J/
Be- und Entwässerung	J	J/
Sonstiges		J/

Weitere Punkte können ergänzt werden!

## Schritt 7.3

Hätten die Verbesserungsmaßnahmen signifikante negative Auswirkungen auf die Umwelt in	n
weiteren Sinne	

Ggf. Begründungen auf einem Extrablatt

natürliche Umwelt, Landschaftsbild		J/N
Naturschutz / Natura 2000		J/N
kulturelles Erbe		J/N
Archäologie / Denkmalschutz		J/N
Sonstiges- Kulturlandschaft	J	J/N

Wenn 7.2 und 7.3 alle "Nein" dann Ausweisung als natürlicher Wasserkörper Formblatt HMWB Blatt 2.4

Ausweisung von erheblich veränderten Wasserkörpern entsprechend Leitfaden CIS-AG 2.2

Bearbeitungsgebiet -Name:	Aller/Böhme
Bearbeitungsgebiet-Nr.:	22
Wasserkörper -Name:	Wölpe
Wasserkörper-Nr.:	22024

### Schritt 8

wird zurückgestellt und nach Auswertung der Formblätter landesweit bearbeitet und mit den Gebietskooperationen erörtert

### Schritt 9

Ausweisung als erheblich veränderter Wasserkörper
rue note and a control of the control of the control por

Ausweisung HMWB	J	J/N
Endgültige Ausweisung HMWB,		
nach Einbeziehung Schritt 8		J/N

Datum:10.05.07 bearbeitet:AG HMWB GK 22 Aller/Böhme Leitung GK:NLWKN,Bst. Verden

Bearbeitungsgebiet -Name:	Aller/Böhme
Bearbeitungsgebiet-Nr.:	22
Wasserkörper -Name:	Wölpe
Wasserkörper-Nr.:	22024

Erläuterungen zu Schritt 4: siehe gesondertes Blatt.

Erläuterungen zu Schritt 5:

Die Erreichung des Zieles "Guter ökologischer Zustand" erscheint aus den v. g. Beeinträchtigungen z. Zt. nicht erreichbar

Anmerkung Vertreter der Naturschutzverbände gem. Schreiben v. 21.05.07: Trotz der eingetragenen Veränderungen schätze ich das Zielerreichen als wahrscheinlich ein.

Bearbeitungsgebiet -Name:	Aller/Böhme
Bearbeitungsgebiet-Nr.:	22
Wasserkörper -Name:	Wölpe
Wasserkörper-Nr.:	22024

### Erläuterungen zu Schritt 6:

Der Wasserkörper wird auf Grund der erheblichen Beeinträchtigungen als HMWB eingestuft.

Abweichend davon wurde ein ca. 2 km langer Abschnitt im Unterlauf renaturiert und weist inzwischen einen naturnahen Charakter auf.

Anmerkung Vertreter der Naturschutzverbände gem. Schreiben v. 21.05.07:

Die hervorragende Entwicklung des renaturierten Gewässerabschnittes zeigt, dass das Zielerreichen mit relativ geringen Mitteln möglich sein wird.

Erläuterungen zu Schritt 7.1:

Bearbeitungsgebiet -Name:	Aller/Böhme
Bearbeitungsgebiet-Nr.:	22
Wasserkörper -Name:	Wölpe
Wasserkörper-Nr.:	22024

Erläuterungen zu Schritt 7.2:

Erläuterungen zu Schritt 7.3: