

Bearbeitungsgebiet (BA)-Name:	Aller/Örtze
Bearbeitungsgebiet (BA)-Nr.:	17
Wasserkörper (WK)-Name:	Hohe Bach I
Wasserkörper (WK)-Nr.:	17057

**Schritt 1:**

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

Wasserkörper - Name	Hohe Bach I	
Wasserkörper - Nummer	17057	
Wasserkörper - Länge	6,98	km
Wasserkörper verzweigt	N	J/N
Wasserkörper - Typ	16	Ziff
Wasserkörper - Gruppe	17009	1 - ...
Eigentümer	Dritte	Land, Verband, Dritte
Unterhalter	Bund	

**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 als AWB
Handelt es sich um ein reines Marschgewässer?	N	J/N	

**Schritt 3:**

**Liegen hydromorphologische Veränderungen vor**

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

**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 Gewässer Ausbau		
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	Urba-nisierung
Physikalische Veränderungen (Belastungen)							
Querbauwerke (Dämme, Wehre)			XXX	XXX			XXX
Gewässerunterhaltung				XXX			XXX
Baggerung							
Entnahme von Festmaterial							
Kanalisierung / Laufverkürzung				XX			
Uferverbau							
Befestigung von Uferböschungen							
Bau von Deichen / Verwallungen							
Landentwässerung, Wasserstandsregulierung				XX			
Abtrennung von Gewässerabschnitten durch die Errichtung von Deichen / Verwallungen							
Verrohrungen ≥ 30 m-Länge							

X = geringfügig; XX = bedeutend; XXX = sehr bedeutend

Bearbeitungsgebiet (BA)-Name:	Aller/Örtze
Bearbeitungsgebiet (BA)-Nr.:	17
Wasserkörper (WK)-Name:	Hohe Bach I

	Spezifizierte Nutzungen						
	Schiff-fahrt	Hoch-wasser-schutz	Wasser-kraft-nutzung	Land- und Forstwirt-schaft / Fischzucht	Wasser-versorgung	Freizeit + Erholung	Urba-nisierung
Auswirkung auf Hydromorphologie und Biologie							
Unterbrechung der Durchgängigkeit des Fließgewässers für Fische und Makrozoobentos			XXX	XXX			XXX
Unterbrechung der Durchgängigkeit des Sedimenttransportes			XXX	XXX			XXX
Veränderungen im Flussprofil (z.B. Aufweitungen/Verengungen)							XXX
Abtrennung von Altarmen und Feuchtgebieten							
Verringerung von natürlichen Überschwemmungsflächen / Verlust von Talauen							
Geringe / reduzierte (gezielt veränderte) Abflüsse							
Direkte mechanische Schädigung der Flora und Fauna im Gewässer und Uferstreifen				XXX			
Künstliches Abflussregime							
Veränderung des Grundwasserspiegels				XX			
Bodenerosion/Verschlämmung							XX
Regenwassereinleitung							
<b>X = geringfügig; XX = bedeutend; XXX = sehr bedeutend (Offen lassen oder vorl. Beurteilung)</b>							

**Schritt 5:**

<b>Zielerreichung guter ökologischer Zustand</b>	
	Ggf. Begründungen auf einem Extrablatt

trotz hydromorphologischer Veränderungen Zielerreichung wahrscheinlich	<b>N</b> J/N	Wenn "Ja", dann Prüfung ob Ausweisung als natürlicher Wasserkörper
--	--------------	--

**Schritt 6:**

<b>Überprüfung der vorläufigen Einstufung</b>				Ggf. Begründungen auf einem Extrablatt
	natürlich	HMWB	AWB	
Einstufung 2005	X			
aktualisierte Einstufung 2006		<b>X</b>		
	Ausweisung	weiter mit Prüfschritt 7	Ausweisung	

Bearbeitungsgebiet -Name:	Alle/Ortze
Bearbeitungsgebiet-Nr.:	17
Wasserkörper -Name:	Hohe Bach I
Wasserkörper-Nr.:	17057

**Schritt 7.1**

<b>Verbesserungsmaßnahmen zur Erzielung eines guten ökologischen Zustands</b>	Bemerkungen dazu auf Extraseite
---	---------------------------------

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

Ausweisung von Uferrandstreifen	X
Wasserstandserhöhung	X
Verbesserung Niedrigwasserabfluss	
Eigendynamische Entwicklung einleiten / zulassen	X
<b>Gehölzstreifen</b> / Anpflanzungen	X
Durchgängigkeit <b>herstellen</b> / verbessern	X
Unterhaltung einstellen / reduzieren / <b>umstellen</b>	X
Substrat einbringen	X
Anlagen der Schifffahrt aufheben / ändern	
Sperrwerke, Siele - Aufheben / Betrieb umstellen	
Schöpfbetrieb einstellen / Betrieb umstellen	
Entrohren	
Sonstiges-Regenwasserrückhalt prüfen	
...	

**Maßnahmen in der Aue**

Flächenbereitstellung	X
Deichrückverlegung	
Beseitigung von Deichen / Verwallungen	
Beseitigung von Querbauwerken (Dämme, Wehre)	X
Nutzungsaufgabe, Nutzungsänderung	X
Aufhebung der Flächenentwässerung / Dränungen	X
Sonstiges	
...	

Weitere Punkte können ergänzt werden!

**Schritt 7.2**

<b>Hätten die Verbesserungsmaßnahmen signifikante negative Auswirkungen auf die Nutzungen</b>	Bemerkungen dazu auf Extraseite
---	---------------------------------

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

Weitere Punkte können ergänzt werden!

**Schritt 7.3**

<b>Hätten die Verbesserungsmaßnahmen signifikante negative Auswirkungen auf die Umwelt im weiteren Sinne</b>	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

Bearbeitungsgebiet -Name:	Aller/Örtze
Bearbeitungsgebiet-Nr.:	17
Wasserkörper -Name:	Hohe Bach I
Wasserkörper-Nr.:	17057

**Schritt 8**

**Beschreibung anderer Möglichkeiten**

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

**Schritt 9**

**Ausweisung als erheblich veränderter Wasserkörper**

Ausweisung HMWB	<b>J</b>	J/N
Endgültige Ausweisung HMWB, nach Einbeziehung Schritt 8		J/N

Datum:24.05.07  
 bearbeitet:AG HMWB GK 17 Aller/Örtze  
 Leitung GK:NLWKN,Bst. Verden

<b>Bearbeitungsgebiet -Name:</b>	<b>Aller/Örtze</b>
<b>Bearbeitungsgebiet-Nr.:</b>	<b>17</b>
<b>Wasserkörper -Name:</b>	<b>Hohe Bach I</b>
<b>Wasserkörper-Nr.:</b>	<b>17057</b>

Erläuterungen zu Schritt 4:  
siehe Anlage

Erläuterungen zu Schritt 5:  
Die Erreichung des Zieles "Guter ökologischer Zustand" erscheint aus den v. g.  
Beeinträchtigungen z. Zt. nicht erreichbar

<b>Bearbeitungsgebiet -Name:</b>	<b>Aller/Ortze</b>
<b>Bearbeitungsgebiet-Nr.:</b>	<b>17</b>
<b>Wasserkörper -Name:</b>	<b>Hohe Bach I</b>
<b>Wasserkörper-Nr.:</b>	<b>17057</b>

Erläuterungen zu Schritt 6:

Der Wasserkörper wird auf Grund der erheblichen Beeinträchtigungen als HMWB eingestuft

**Minderheitenvotum der Naturschutzverbände gem. Protokoll der Sitzung v. 24.05.07**

**und der Fischereiverbände auf der 7.Sitzung der GK am 12.06.07:**

**Einstufung als "Natürlicher Wasserkörper" NWB**

Erläuterungen zu Schritt 7.1:

<b>Bearbeitungsgebiet -Name:</b>	<b>Aller/Ortze</b>
<b>Bearbeitungsgebiet-Nr.:</b>	<b>17</b>
<b>Wasserkörper -Name:</b>	<b>Hohe Bach I</b>
<b>Wasserkörper-Nr.:</b>	<b>17057</b>

Erläuterungen zu Schritt 7.2:

Erläuterungen zu Schritt 7.3: