

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Bearbeitungsgebiet (BA)-Name: | Aller/Böhme |
| Bearbeitungsgebiet (BA)-Nr.: | 22 |
| Wasserkörper (WK)-Name: | Meesegraben |
| Wasserkörper (WK)-Nr.: | 22040 |

Schritt 1:

Ermittlung des Wasserkörpers [Art. 2 (10)]

| | | |
|------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| Wasserkörper - Name | Meesegraben | |
| Wasserkörper - Nummer | 22040 | |
| Wasserkörper - Länge | 18,16 | km |
| Wasserkörper verzweigt | N | J/N |
| Wasserkörper - Typ | 14 | Ziff |
| Wasserkörper - Gruppe | 22003 | 1 - ... |
| Eigentümer | Dritte | Land, Verband, Dritte |
| Unterhalter | UHV Weser-Aller-Dreieck / 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 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) | | | | XX | | | |
| Gewässerunterhaltung | | | | XXX | | | X |
| 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/Böhme |
| Bearbeitungsgebiet (BA)-Nr.: | 22 |
| Wasserkörper (WK)-Name: | Meesegraben |

| | 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 | | | | XX | | | |
| Unterbrechung der Durchgängigkeit des Sedimenttransportes | | | | XX | | | |
| Veränderungen im Flussprofil (z.B. Aufweitungen/Verengungen) | | | | | | | |
| 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 | | | X |
| Künstliches Abflussregime | | | | | | | |
| Veränderung des Grundwasserspiegels | | | | XXX | | | |
| Bodenerosion/Verschlämmung | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| X = geringfügig; XX = bedeutend; XXX = sehr bedeutend (Offen lassen oder vorl. Beurteilung) | | | | | | | |

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 Einstufung | | | | Ggf. Begründungen auf einem Extrablatt |
| | natürlich | HMWB | AWB | |
| Einstufung 2005 | X | | | |
| aktualisierte Einstufung 2006 | | X | | |
| | Ausweisung | weiter mit Prüfschritt 7 | Ausweisung | |

| | |
|---------------------------|-------------|
| Bearbeitungsgebiet -Name: | Aller/Böhme |
| Bearbeitungsgebiet-Nr.: | 22 |
| Wasserkörper -Name: | Meesegraben |
| Wasserkörper-Nr.: | 22040 |

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 | X |
| Wasserstandserhöhung | |
| Verbesserung Niedrigwasserabfluss | |
| Eigendynamische Entwicklung einleiten / zulassen | X |
| Gehölzstreifen / Anpflanzungen | X |
| Durchgängigkeit herstellen / verbessern | X |
| Unterhaltung einstellen / reduzieren / umstellen | X |
| 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 | 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

| | |
|---|---------------------------------|
| Hätten die Verbesserungsmaßnahmen signifikante negative Auswirkungen auf die Nutzungen | 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/N |
| Wasserregulierung | | J/N |
| Be- und Entwässerung | J | J/N |
| Sonstiges | | J/N |

Weitere Punkte können ergänzt werden!

Schritt 7.3

| | |
|--|--|
| Hätten die Verbesserungsmaßnahmen signifikante negative Auswirkungen auf die Umwelt im 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

| | |
|---------------------------|-------------|
| Bearbeitungsgebiet -Name: | Aller/Böhme |
| Bearbeitungsgebiet-Nr.: | 22 |
| Wasserkörper -Name: | Meesegraben |
| Wasserkörper-Nr.: | 22040 |

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

Datum:14.03.07
 bearbeitet:AG HMWB GK 22 Aller/Böhme
 Leitung GK:NLWKN,Bst. Verden

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Bearbeitungsgebiet -Name: | Aller/Böhme |
| Bearbeitungsgebiet-Nr.: | 22 |
| Wasserkörper -Name: | Meesegraben |
| Wasserkörper-Nr.: | 22040 |

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.

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Bearbeitungsgebiet -Name: | Aller/Böhme |
| Bearbeitungsgebiet-Nr.: | 22 |
| Wasserkörper -Name: | Meesegraben |
| Wasserkörper-Nr.: | 22040 |

Erläuterungen zu Schritt 6:

Der Wasserkörper wird auf Grund der erheblichen Beeinträchtigungen als HMWB eingestuft

Erläuterungen zu Schritt 7.1:

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Bearbeitungsgebiet -Name: | Aller/Böhme |
| Bearbeitungsgebiet-Nr.: | 22 |
| Wasserkörper -Name: | Meesegraben |
| Wasserkörper-Nr.: | 22040 |

Erläuterungen zu Schritt 7.2:

Erläuterungen zu Schritt 7.3: