

April 2008

Ausweisungsbogen für künstliche Seewasserkörper (AWB) in Baden-Württemberg

Datum	11.06.08	Bearbeiter/-in	Ute Schneider-Ritter		<input checked="" type="checkbox"/> Erstprüfung	<input type="checkbox"/> Folgeprüfung
Behörde	RP Freiburg					
Kategorie Seewasserkörper						
Teil I: Zustandsanalyse						
Stammdaten						
▪ See-Name / -Code / -Kennzahl	Kernsee / RA95 / 23570000000049					
Baggersee	<input checked="" type="checkbox"/>	in Auskiesung	ja	<input checked="" type="checkbox"/>	nein	<input type="checkbox"/>
Talsperre/Stausee	<input type="checkbox"/>					
▪ Fluss-/ Bearbeitungs-/ Teilbearbeitungsgebiet (Nr.)	Rhein / Oberrhein / Acher-Rench (33)					
▪ Räumlicher Bezug zum Flusswasserkörper	33-06-OR4 Acher Feldbach, Rheinniederungskanal (Oberrheinebene)					
▪ Fläche / mittlere Tiefe / maximale Tiefe	50 ha / 11,2 m / 58,2 m					
▪ See-Typ (LAWA)	Typ 99 / Sondertyp BW (Baggersee)					
▪ Besonderheiten	Mit der Auskiesung des Sees wird 1962 begonnen. Starke Beeinflussung des Sees durch Rheinanbindung und Überschwemmungsereignisse					
1 Status der AWB-Einstufung	<input checked="" type="checkbox"/> Vorläufige Einstufung	<input type="checkbox"/> Neukandidat seit				
1.1 Nutzungsprüfung						
Nutzungen (vorgeprüft)	ja/nein	Bemerkungen				
Stromgewinnung	nein					
Trinkwasser-versorgung	nein					
Kiesabbau	ja					
Schifffahrt	ja	Segeln				
Naturschutz	ja	Natura 200, Biotopschutz §24a: geschützt sind Verlandungsbereiche mit der Vegetation				
Freizeitnutzung	ja	Angeln, Tauchen, Baden, Surfen, Segeln				
Weitere Nutzungen	Bemerkungen					

Kommentar		
1.2 Übergeordnete Rahmenbedingungen im Wasserkörper		
2 Maßgebliche Defizite des hydromorphologischen Zustands (Ursachenanalyse)		
keine <input type="checkbox"/> Der künstliche Wasserkörper ist hydromorphologisch nicht oder nur im geringen Maße beeinträchtigt		
Uferbeschaffenheit / Beckenform	ja <input type="checkbox"/>	Einzelursachen: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Sonstige	ja <input type="checkbox"/>	Einzelursachen: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Derzeit keine abschließende Bewertung möglich <input checked="" type="checkbox"/>		
Begründung: Der See befindet sich noch in der Auskiesung		
3 Erkenntnisse aus Überwachungsprogrammen		
3.1 Biologische Qualitätskomponenten		
	Ergebnisse liegen vor?	Kommentar
Fischfauna	nein	Nach Gutachten der Fischereiforschungsstelle (FFS) Baden-Württemberg besteht keine Möglichkeit, für Baggerseen eine Bewertung der biologischen Qualitätskomponente Fischfauna durchzuführen.
Makro- zoobenthos	nein	<input type="text"/>
Makrophyten	nein	<input type="text"/>
Phytobenthos	nein	<input type="text"/>
Phytoplankton	nein	<input type="text"/>

Kommentar <input style="width: 40px;" type="text"/>
3.2 Beschreibung der stofflichen Situation
Chemische Parameter <input style="width: 40px;" type="text"/>
Physikalische Parameter <input style="width: 40px;" type="text"/>
Trophische Parameter <input style="width: 40px;" type="text"/>
4 Prüfung der AWB-Voreinstufung
Bei diesem künstlichen Seewasserkörper bestehen die Nutzungen gem. 1.1 voraussichtlich bis 2015 fort ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> liegen die tatsächlich erreichbaren hydromorphologischen Bedingungen <u>heute</u> vor ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Kommentar <input style="width: 40px;" type="text"/>
Der Wasserkörper weist die hydromorphologischen Merkmale des guten ökologischen Potenzials auf. Der Wasserkörper wird in Teil IV als künstlich ausgewiesen. Die Maßnahmenorientierte Prüfung in Teil III kann entfallen. <input type="checkbox"/> Kommentar <input style="width: 40px;" type="text"/>
Eine Analyse des hydromorphologischen Zustands des Wasserkörpers bezüglich maßgeblicher Defizite kann derzeit nicht durchgeführt werden. <input type="checkbox"/> Kommentar <input style="width: 40px;" type="text"/>
Der Wasserkörper weist aktuell die zu erreichenden hydromorphologischen Bedingungen noch nicht auf. Die AWB-Ausweisungsprüfung ist fortzuführen. <input type="checkbox"/> Kommentar <input style="width: 40px;" type="text"/>

5 Teil II: Zieldefinition

5.1 Überregionale Ziele

5.2 Regionale Ziele







5.3 Lokale Ziele

Teil III: Maßnahmenorientierte Prüfung

6 Identifizierung von Maßnahmen zur Erreichung des guten hydromorphologischen Zustands (Liste der möglichen Maßnahmen)

Maßnahmentyp (allgemein)	Hydromorpholog. Veränderung	Nutzungen (gemäß 1.1)	Maßnahmenumfang (grobe Abschätzung)
1) Verbesserung Uferbeschaffenheit			
1	<input type="text"/>	↓↑ / ↓↑ / ↓↑ / ↓↑ <input type="text"/> / <input type="text"/>	<input type="text"/>
2	<input type="text"/>	↓↑ / ↓↑ / ↓↑ / ↓↑ <input type="text"/> / <input type="text"/>	<input type="text"/>
3	<input type="text"/>	↓↑ / ↓↑ / ↓↑ / ↓↑ <input type="text"/> / <input type="text"/>	<input type="text"/>
4	<input type="text"/>	↓↑ / ↓↑ / ↓↑ / ↓↑ <input type="text"/> / <input type="text"/>	<input type="text"/>
2) Verbesserung Beckenform			
1	<input type="text"/>	↓↑ / ↓↑ / ↓↑ / ↓↑ <input type="text"/> / <input type="text"/>	<input type="text"/>

2			↓↑ / ↓↑ / ↓↑ / ↓↑ /	
3			↓↑ / ↓↑ / ↓↑ / ↓↑ /	
3) Weitere Verbesserungen (Substrat)				
1			↓↑ / ↓↑ / ↓↑ / ↓↑ /	
2			↓↑ / ↓↑ / ↓↑ / ↓↑ /	
3			↓↑ / ↓↑ / ↓↑ / ↓↑ /	
4			↓↑ / ↓↑ / ↓↑ / ↓↑ /	
7 Voraussichtliche Auswirkungen der identifizierten Maßnahmen auf die biologischen Qualitätskomponenten (Einschätzung der „ökologischen Wirksamkeit“)				
Maßnahmen zur Herstellung der Uferbeschaffenheit <div style="background-color: #cccccc; width: 50px; height: 15px; margin-top: 5px;"></div>				
Maßnahmen zur Verbesserung der Beckenform <div style="background-color: #cccccc; width: 50px; height: 15px; margin-top: 5px;"></div>				
Sonstige Verbesserungsmaßnahmen <div style="background-color: #cccccc; width: 50px; height: 15px; margin-top: 5px;"></div>				
Kommentar <div style="background-color: #cccccc; width: 50px; height: 15px; margin-left: 10px;"></div>				


8 Prüfung der Umsetzbarkeit der Maßnahmen
8.1 Fachliche / technische Umsetzbarkeit 
Mögliche Auswirkungen von Maßnahmen auf andere schützenswerte Bereiche 
8.2 Rechtliche Umsetzbarkeit 
8.3 Finanzielle Umsetzbarkeit 
Zusammenfassender Kommentar zu 8.1 - 8.3 

9 Zusammenfassende Bewertung (Punkte 6 - 8)

█

10 Teil IV: Formale Ausweisung

Der Wasserkörper **RA95**

wird gem. WRRL Art. 4 (3) als künstlich ausgewiesen.

↓↑

█

Zusätzliche Inanspruchnahme

Fristverlängerung gem. WRRL Art. 4 (4)	nein <input type="checkbox"/>	ja <input type="checkbox"/>	2021 <input type="checkbox"/>	2027 <input type="checkbox"/>
geringere Umweltziele gem. WRRL Art. 4 (5)	nein <input checked="" type="checkbox"/>	ja <input type="checkbox"/>		