

1	<b>WK:</b> 591258_1010	<b>Abschnitt-Nr.:</b> GAG 01	<b>Datum:</b> Juni 2013
2	Begrenzung des Abschnitts	Kartenausschnitt:	
3		km von: 00+000	km bis: 01+800
<b>Referenzzustand / Leitbildtyp:</b>			
4	<b>Bestand</b>		
5	Gewässertyp 14: sandgeprägter Bach des Tieflands Kategorie: Natürlicher Wasserkörper (NWB)		
6	Abschnittsbeschreibung: Ehemaliger Karthane-Verlauf, im Trapezprofil ausgebaut, tief eingeschnitten, vollständig in Stauhaltung (Sommer). Starke Wassertrübung durch org. Schwebstoffe. Unterhalb Wehr Plattenburg mit landwirtschaftlichem Umfeld (Acker und Grünland) überwiegend unbeschattet mit starkem Krautwuchs, oberhalb des Wehres bewaldetes Umfeld und Fischteichanlage mit breitem Übergangsbereich (Randstreifencharakter). Oberhalb des Wehres sehr breites Ausbauprofil.		
9	Gewässerstrukturgüte	Durchschnitt. Strukturgüteklasse (5-stufig):	4
11	<b>Bewertung des Bestandes</b>		
12	Einstufung des ökologischen Zustands gem. C-Bericht: Zielerreichung Chemie: wahrscheinlich Zielerreichung Ökologie: unwahrscheinlich		
13	Festgestellte Defizite in den Bereichen: Hydromorphologische Qualitätskomponenten: Verarmte Gewässerstruktur, Durchwanderbarkeit an einem oder mehreren Bauwerken unterbrochen, Gestörtes Hydrologisches Regime und unnatürliches Fließverhalten (vor allem Staubewirtschaftung)		
14	<b>Belastungen</b>		
15	p32: Wasserentnahmen - für Bewässerung p49: Abflussregulierung p57: Gewässerausbau p72: Staubauwerke		
16	<b>Restriktionen</b>		
17	Hochwasserschutz Plattenburg, Wasserhaltung im Bereich der Teichanlage		
18	<b>Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategien</b>		
19	Verbesserung der Gewässerstruktur mit dem Ziel, Minimalhabitate (Trittsteine) für die biologischen Indikatorarten zu schaffen, punktuell eigendynamische Prozesse zu unterstützen und im Bereich der physikalisch-chemischen Parameter negativen Trends entgegen zu wirken.		

1	<b>WK:</b> 591258_1010	<b>Abschnitt-Nr.:</b> GAG 02	<b>Datum:</b> Juni 2013
2	Begrenzung des Abschnitts	Kartenausschnitt:	
3		km von: 01+800	km bis: 04+070
<b>Referenzzustand / Leitbildtyp:</b>			
4	<b>Bestand</b>		
5	Gewässertyp 14: sandgeprägter Bach des Tieflands Kategorie: Natürlicher Wasserkörper (NWB)		
6	Abschnittsbeschreibung: Graben mit Trapezprofil in moorgeprägter Niederung in Grünlandnutzung (rechtsseitig) und Waldnutzung (linksseitig) in Stauhaltung. Gewässer hocheutroph mit Algenmassenentwicklung. Aufgrund der Teilbeschattung und vermutlich größeren Grabentiefe nur moderater Krautwuchs. Teilweise recht steilufig (verfallende Profile?).		
9	Gewässerstrukturgüte	Durchschnitt. Strukturgüteklasse (5-stufig):	5
11	<b>Bewertung des Bestandes</b>		
12	Einstufung des ökologischen Zustands gem. C-Bericht: Zielerreichung Chemie: wahrscheinlich Zielerreichung Ökologie: unwahrscheinlich		
13	Festgestellte Defizite in den Bereichen: Hydromorphologische Qualitätskomponenten: Verarmte Gewässerstruktur, Durchwanderbarkeit an einem oder mehreren Bauwerken unterbrochen, Gestörtes Hydrologisches Regime und unnatürliches Fließverhalten (vor allem Staubewirtschaftung)		
14	<b>Belastungen</b>		
15	p32: Wasserentnahmen - für Bewässerung p49: Abflussregulierung p57: Gewässerausbau p72: Staubauwerke		
16	<b>Restriktionen</b>		
17	geringe Flächenverfügbarkeit, Erhalt der Hochwasserschutzansprüche, Erhalt der Vorflutansprüche, Erhalt der Bewässerungsfunktion		
18	<b>Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategien</b>		
19	Verbesserung der Gewässerstruktur mit dem Ziel, Minimalhabitate (Trittsteine) für die biologischen Indikatorarten zu schaffen, punktuell eigendynamische Prozesse zu unterstützen und im Bereich der physikalisch-chemischen Parameter negativen Trends entgegen zu wirken.		