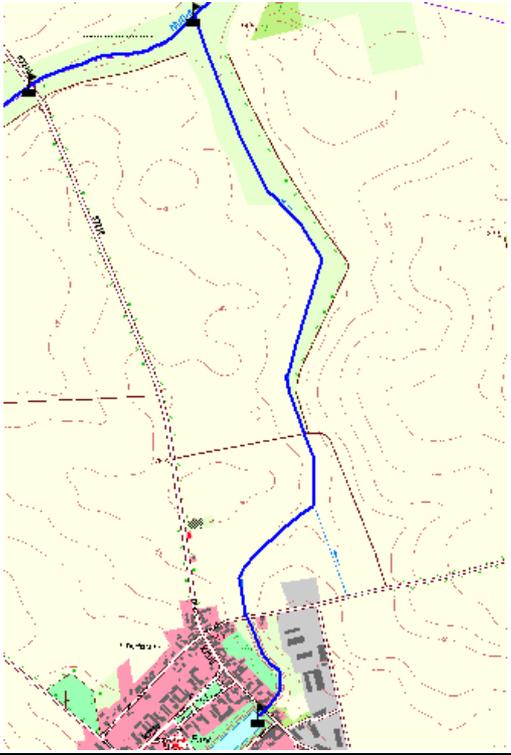


Gewässername	Bochower Graben	WK-Code	DE58412_397		
Planungsabschnitt	DE58412_397_P01	Stationierung	km von 0+000 bis 2+317		
Begrenzung des Abschnitts					
					
von Einmündung in die Nuthe bis in der Ortslage Bochow					
Bestand C-Bericht	LAWA-Typ	Typ 14 (Sandgeprägte Tieflandbäche)			
	Kategorie	natürlich – nicht erheblich verändert			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
Aktueller Zustand (2009)	LAWA-Typ-Vorschlag	Typ 0 (künstliches Gewässer)			
	Kategorie-Vorschlag	künstlich			
	Entwicklungstyp (ökologisches Potenzial)	Typ 14k (Sandgeprägte Tieflandbäche)			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 4	ZK 5	nein	
Defizit	-2	-3	-3		
Beschreibung	naturferner Gewässerausbau ohne Eigendynamik und Beschattung				
Belastungen	geradlinig eingetieftes und ausgebautes Trapezprofil, im Unterlauf landwirtschaftliche Nutzung ohne Gewässerrandstreifen, ökologische Durchgängigkeit nicht gegeben, temporär trockenfallend, Eintrag von Nährstoffen aus umliegender Landwirtschaft und der Ortslage Bochow, Verockerungen				
Restriktionen	für die Ortslage Bochow ist der Graben wichtig für den Hochwasserschutz, da Bochow Probleme mit den Schmelzwasserabflüssen hat, Regulierung des Gewässers über Dorfteich				

**Entwicklungsziele /
Entwicklungs-
strategie**

- Verbesserung des Wasserrückhalts durch Einbau von Stützschwellen
- Verbesserung der Gewässergüte durch Ausweisen von Gewässerrandstreifen sowie Ursachenforschung zu den Verockerungsproblemen und Ableitung von Maßnahmen zur Ursachenbehebung
- Förderung der Gewässerstruktur durch einseitige vollständige Bepflanzung eines Ufergehölzstreifens mit standorttypischen Gehölzen sowie angepasste und ökologische Gewässerunterhaltung