

<b>Durchgeführte Maßnahmen im Bearbeitungsgebiet 24 - Wümme</b>	
<b>Bezeichnung der Maßnahme:</b> Wörpe - Umbau eines Sohlabsturzes zur Sohlgleite	<b>Maßnahmen Nr.</b> Md 17
<b>Name des Gewässers:</b> Wörpe	
<b>Maßnahmentyp:</b> D1 – Anlage von Sohlgleiten, U1 – Reduzierung der Gewässerunterhaltung, G1 – Anlage von Gewässerrandstreifen	
<b>Allgemeine Angaben</b>	
<b>Gewässer-Abschnitt:</b> Wörpe bei Schnakenmühlen	
<b>Gemeinde:</b> Westertimke	<b>Landkreis:</b> Rotenburg (Wümme)
<b>Naturraum:</b> Wörpe/bei Schnakenmühlen	<b>TK 50-Blatt</b> L 2720
<b>Rechtswert:</b> 3509984 <small>(German Grid u. Potsdam Datum)</small>	<b>Hochwert:</b> 5899392 <small>(German Grid u. Potsdam Datum)</small>
<b>Wasserkörpergruppe:</b> 24007	<b>Wasserkörper:</b> 24049
<b>Gewässer-Ordnung:</b> 2. Ordnung	<b>Gewässerkennzahl:</b>
<b>HMWB:</b> ja <small>(erheblich veränderter Gewässerkörper)</small>	<b>AWB:</b> nein <small>(künstlicher Gewässerkörper)</small>
<b>WRRL-Gewässertyp:</b> Typ 16: Kiesgeprägte Tieflandbäche	
<b>Gewässerstrukturgüte:</b> 6 - sehr stark verändert	
<b>Schutzstatus</b> (zutreffendes ankreuzen, ggf. Erläuterung):  <input type="checkbox"/> Wasserschutzgebiet <input type="checkbox"/> Naturschutzgebiet <input type="checkbox"/> Landschaftsschutzgebiet <input type="checkbox"/> EU-Vogelschutzgebiet <input type="checkbox"/> FFH-Gebiet <input type="checkbox"/> Überschwemmungsgebiet (gesetzliches) <input type="checkbox"/> GR-Gebiet (Naturschutzprojekte gesamtstaatlich repräsentativer Bedeutung)	
<b>Nutzung unmittelbar angrenzender Landfläche:</b>	Grünland
<b>Unterhaltungspflichtiger:</b>	Wasser- und Bodenverband Teufelsmoor
<b>Gewässerentwicklungsplan:</b>	GEPL Wörpe

**Kurzcharakterisierung der Maßnahme**

**Md 17**

**Anlass / Bestehende Defizite und Beeinträchtigungen:**

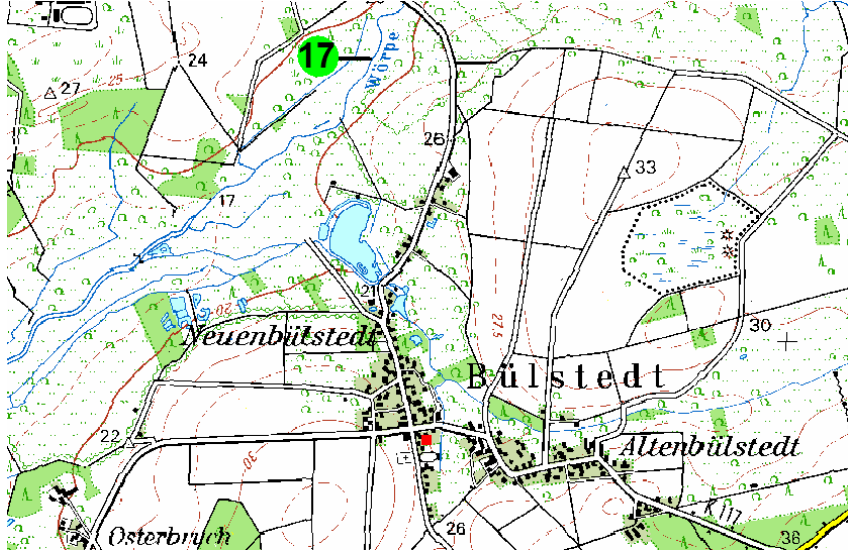
- Fehlende biologische Durchgängigkeit des Gewässers
- Mangelnde Entwicklungsmöglichkeit des Gewässers
- Unerwünschte Stoffeinträge
- Mangelnde Naturnähe des Gewässers in Folge intensiver Gewässerunterhaltung

**Ziel der Maßnahme:**

- Wiederherstellung der biologischen Durchgängigkeit des Gewässers
- Entwicklung nutzungsfreier Uferbereiche (Sukzession - gegebenenfalls sporadische Pflegemahd)
- Verbesserung der Wasserqualität
- Förderung der Naturnähe des Gewässers durch Reduktion der Gewässerunterhaltung

**Beschreibung der Maßnahme:**

- Beseitigung des Sohlabsturzes (Absturzhöhe 56 cm) und Umgestaltung zur Sohlgleite (Neigung 1: 60).
- Die Sohlgleite wurde in „lockerer Bauweise“ erstellt. Umlagerungen der eingebauten „Kartoffelsteine“ sind möglich bzw. erwünscht. Hartsubstrate (Äste etc.) können sich im Bereich der Sohlgleite ablagern.
- Auf eine Unterhaltung (ca. 200 m) unterhalb der Sohlgleite, an der Sohlgleite selbst sowie ca. 100 m oberhalb der Sohlgleite, wird künftig verzichtet. Dadurch wird unter anderem der natürliche Aufwuchs von Erlen gefördert und das Gewässer zukünftig stärker beschattet.
- Zusätzlich wurden Gewässerrandstreifen in einer Breite von 5-10 m bzw. kleine Flächen ohne Nutzung geschaffen.

Darstellung der Maßnahme		Md 17	
<b>Lage und Nr. der Maßnahme (TK 50, Blatt L 2720):</b>			
			
<b>Vorhabensträger:</b>	Wasser- und Bodenverband Teufelsmoor		
<b>Planung:</b>	2003		
<b>Umsetzung:</b>	2003		
<b>Hinweise zum Verfahren</b> (zutreffendes ankreuzen, ggf. Erläuterung):	Planfeststellung	<input checked="" type="checkbox"/> Plangenehmigung	
<b>Kosten</b> (soweit bekannt, ggf. Erläuterung)			
Gesamtkosten:	k. A.		
Planungskosten:	€		
Investive Maßnahmen:	€		
Flächenerwerb:	€		
<b>Finanzierung:</b>	→ Land Niedersachsen → GA-Mittel → EU (PRO LAND)		
<b>Biologische / ökologische Erfolgskontrollen:</b>			
<b>Synergien mit anderen Plänen / Projekten:</b>			
<b>Weiterführende Literatur:</b>			
<b>Gesprächspartner / Datum der Befragung:</b>	Dieter Coldewey / 20.06.2005		
<b>Kontakt / Ansprechpartner:</b>	Dieter Coldewey Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Betriebsstelle Verden Bürgermeister-Münchmeyer-Str. 6, 27283 Verden Tel: 04231-882121 E-mail: dieter.coldewey@nlwkn-ver.niedersachsen.de		

**Fotodokumentation**

**Md 17**

**Neu angelegte Sohlgleite in der Wörpe bei Schnakenmühlen (Foto: Stiftung NWN Bremen 2006)**

