



## REKA MURA

Med letoma 1874 in 1891 je bila od izliva reke Sulm (danes v Avstriji), do Veržeja izvedena sistematična regulacija reke Mure. Trasa je bila skrajšana (meandri so bili odpravljeni), zaprti so bili stranski rokavi, širina struge je bila na celotnem odseku poenotena na 76 m, bregovi pa utrjeni in pravilno oblikovani (Hidrološka študija reke Mure, 2011). Glede na podatke Franciscejskega katastra iz leta 1824, je pred tem Mura v tem delu toka močno meandrirala, bilo je veliko mrtvic, stranskih rokavov, prodnih otočkov (Arhiv RS, 2018).



Fotografija 1: Regulirana struga Mure pri Gornji Radgoni. Izvajanje hidrometrične meritve (Foto: Arhiv ARSO, 4. 10. 2010)



Fotografija 2: Mura pri Gornji Radgoni v času zelo nizkega vodnega stanja – dobro so vidni obzidani bregovi (Foto: Arhiv ARSO, 4. 8. 2004).



Ob nizkovodnem stanju je vsebnost suspendiranih snovi v vodi zelo majhna, zaradi česar je voda bistra. S povečanjem pretoka se poveča tudi vsebnost suspendiranih snovi (Hidrološki letopis Slovenije 2008, 2008). Rezultat dinamike premeščanja materiala v reki je zapolnjevanje akumulacijskih bazenov, zablatenje rečnega dna, otežen naravni cikel kroženja vode zaradi slabšega drenažiranja v vodonosnike, zlasti drobna zrna pa so tudi nosilci kemijskega onesnaženja (Pregled hidrološki razmer površinskih voda v Sloveniji, 2018).



Fotografija 3: Bistra voda reke Mure pri Gornji Radgoni (Foto: Arhiv ARSO, 9. 3. 2015)



Fotografija 4: Kalna voda reke Mure pri Gornji Radgoni ob visokovodnem stanju (Foto: Arhiv ARSO, 1. 6. 2009)



- **Seznam virov in literature:**

1. Arhiv Republike Slovenije. Franciscejski kataster za Štajersko, 2018.  
<http://arsq.gov.si/Query/detail.aspx?ID=207841>
2. ARSO, 2011. Hidrološka študija reke Mure. <http://mvd20.com/LETO2011/R20.pdf>
3. ARSO, 2011. Hidrološki letopis Slovenije 2008.  
[http://www.arso.gov.si/vode/poro%C4%8Dila%20in%20publikacije/II.Pregled\\_Review.pdf](http://www.arso.gov.si/vode/poro%C4%8Dila%20in%20publikacije/II.Pregled_Review.pdf)
4. ARSO, 2016. Pregled hidroloških razmer površinskih voda v Sloveniji. Poročilo o monitoringu za leto 2016.  
<http://www.arso.gov.si/vode/publikacije%20in%20poro%C4%8Dila/Poro%C4%8Dilo%20o%20hidrolo%C5%A1kem%20monitoringu%20povr%C5%A1inskih%20voda%20za%20leto%202016.pdf>