

# MEMORANDUM

Die langfristige Sicherung der Qualität der Grundwasserkörper beiderseits der Mur, die einerseits in einer intensiv genutzten Region liegen, andererseits gleichzeitig als Speicher für die überregionale Trinkwasserversorgung auf beiden Seiten der Grenze dienen, stellte die gemeinsame Herausforderung an die Projektpartner im Rahmen des grenzüberschreitenden EU-Projekts SI-MUR-AT dar. Zur Erreichung des übergeordneten Ziels - eine grenzüberschreitende Zusammenarbeit zur nachhaltigen Sicherung und Qualitätsverbesserung des Grundwassers entlang der unteren Mur und in den angebundenen Grundwasserkörpern - konnten unterschiedliche Beiträge geliefert werden. Diese basieren auf einer integrierten Vorgangsweise in weiten Teilen des Projektgebietes auf verschiedenen Ebenen (Messung, Modellierung, Vermeidungsstrategie) und beinhalten die Verminderung des Austrags von Nährstoffen aus der landwirtschaftlichen Bewirtschaftung und damit die Verbesserung der Wasserqualität in der Projektregion. Dabei kam auch der Entwicklung einer gemeinsamen Strategie zur Koexistenz von Landwirtschaft und Grundwasserschutz unter Nutzung der Erfahrungen auf österreichischer und slowenischer Seite eine hohe Bedeutung zu. Auf Basis der Erkenntnisse profitieren in weiterer Folge alle Bürger in der Projektregion durch eine nachhaltige Verbesserung der Umweltsituation.

## **Für die nachhaltige Umsetzung dieser Strategie sollen in den nächsten Jahren folgende Maßnahmen beiderseits der Mur festgelegt werden:**

- Verstärkung von Beratung und Wissensvermittlung auf beiden Seiten der Mur durch regelmäßige Veranstaltungen in Zusammenarbeit mit fachkompetenten Institutionen [z. B. Landwirtschaftskammer] bzw. Fortführung der „Open Fields Days“ durch das AFL-MS
- Periodischer grenzüberschreitender Erfahrungsaustausch, organisiert von regionalen Institutionen beiderseits der Mur wie z. B. den Regionalmanagements der Südsteiermark, AFL Murska Sobota etc.
- Ausweitung der Pilotphase „Nährstoffmanagement“
- Forcierung bilateraler Projekte zur nachhaltigen Ressourcennutzung für Trinkwasser und Landwirtschaft

Deutsch Goritz, Mai 2019

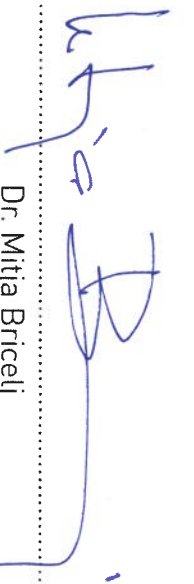
### **FÜR DIE ÖSTERREICHISCHE SEITE:**

Amt der Steiermärkischen Landesregierung,  
Abteilung 14, Landwirtschaft, Ressourcen  
und Nachhaltigkeit

  
DI Johann Wiedner

### **FÜR DIE SLOWENISCHE SEITE:**

Ministerium für Umwelt und Raumordnung

  
Dr. Mitja Bricej

# MEMORANDUM

Dolgoročno zagotavljanje kakovosti teles podzemne vode na obeh straneh Mure, ki po eni strani ležijo v regiji, kjer se jih intenzivno uporablja, po drugi strani pa na obeh straneh meje služijo kot zbiralnik za medregionalno oskrbo s pitno vodo, predstavlja projektnim partnerjem v okviru čezmejnega projekta EU »SI-MUR-AT« skupni izziv. Da bi dosegli nadrejeni cilj - čezmejno sodelovanje za trajnostno ohranjanje in izboljšanje kakovosti spodnje Mure in povezanih teles podzemne vode - smo izvedli različne prispevke. Ti temeljijo na integriranem pristopu v velikem delu projektnega območja na različnih ravneh (meritve, modeliranje, strategije preprečevanja) in vključujejo zmanjševanje vnosa hranil iz kmetijstva ter s tem izboljšanje kakovosti voda v projektni regiji. Ključnega pomena je bil tudi razvoj skupne strategije za soobstoje kmetijstva in varovanja podtalnice, pri čemer smo upoštevali izkušnje na avstrijski in slovenski strani. Spoznanja bodo v nadaljevanju koristila vsem prebivalcem v projektni regiji, saj se bo okoljsko stanje trajnostno izboljšalo.

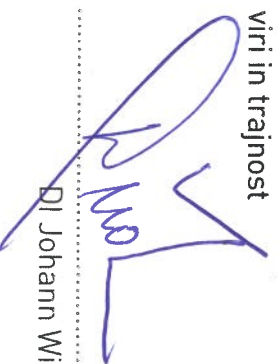
**Za trajno izvajanje strategije želimo za naslednja leta opredeliti sledeče ukrepe na obeh straneh Mure:**

- Krepitev svetovanja in posredovanja znanja na obeh straneh Mure s pomočjo rednih prireditvev v sodelovanju s strokovnimi institucijami (npr. Kmetijsko-gospodarska zbornica) oz. Nadaljevanje »Open Field Days« s strani KGZ-MS.
- Periodična čezmejna izmenjava izkušenj, ki jo organizirajo regionalne institucije na obeh straneh Mure kot npr. regionalni razvojni agenciji južne avstrijske Štajerske, KGZ Murska Sobota itd.
- Razširitev pilotne faze »ravnanje s hranili«.
- Spodbujanje bilateralnih projektov za trajnostno rabo virov za pitno vodo in kmetijstvo.

Deutsch Goritz, maja 2019

**ZA AVSTRIJSKO STRAN:**

Urad štajerske deželne vlade,  
Oddelek 14, Vodno gospodarstvo,  
viri in trajnost



DI Johann Wiedner

**ZA SLOVENSKO STRAN:**

Ministrstvo za okolje in prostor



Dr. Mitja Bricej