

## 5. GLASILO

junij 2019

Projektu EU v okviru programa sodelovanja INTERREG V-A Slovenija-Avstrija 2014–2020:

**„SI-MUR-AT“ – Ekološko trajnostno kmetijstvo v skladu s sodobnim gospodarjenjem z vodami**



### Posebna prireditev

**Strokovna konferenca z dne 15. 2. 2019**

in

**Ukrep za ozaveščanje z dne 19. 3. 2019**

### Kako poteka projekt

**Novice iz posameznih delovnih sklopov**

### Kdo smo

**6. del:**

**VODOVOD SISTEMA B**

### Ukrepi ozaveščanja

**»Upravljanje s hranili na avstrijski in slovenski strani – pristop in cilji«**

**19. 3. 2019  
v Halbenrainu**



Predstavitelj: Dr. Michael Ferst (A14)  
 Pričakovanja in rezultati za **vodno gospodarstvo**

Pod naslovom »Upravljanje s hranili na avstrijski in slovenski strani – pristop in cilji« je 19. 3. 2019 potekala tretja prireditev za ozaveščanje na Strokovni šoli za kmetijstvo in živilstvo na gradu Halbenrain.

V središču obsežnih predavanj in strokovnih predstavitev je bil cilj, predstaviti pričakovanja in rezultate projekta z vidika kmetijstva in podjetij za oskrbo z vodo, ter izmenjati mnenja o zahtevah po ukrepih



Predstavitelj: Dr. Mario Lesnik (AFI)  
 Pričakovanja in rezultati za **kmetijstvo**

ozaveščanja v kmetijstvu in vodnem gospodarstvu v razpravi, ki je sledila.

# Upravljanje s hranili na avstrijski in slovenski strani – pristop in cilji

V prispevku »Upravljanja s hranili«, ki je pilotni projekt regij jugozahodne avstrijske Štajerske (okrožji Lipnica in Deutschlandsberg) in jugovzhodne avstrijske Štajerske (okrožje jugovzhodne Štajerske), smo predstavili koncept medobratnih skladišč za gnojevko in potrebne ukrepe ozaveščanja, ki so možni pristop in

korak naprej v kmetijstvu. Strokovnjaki so se strinjali, da je treba temo trajnostnega varovanja podtalnice na obeh straneh Mure okrepiti z ukrepi ozaveščanja. Za to se lahko uporabi rezultate raziskav projekta, ki ponazarjajo načine, kako se lahko to izvede v praksi (soobstoj vodnega gospodarstva in kmetijstva).

Rezultate projekta bomo prav tako uporabili pri skupnem razvoju smernic za prihodnost, hkrati pa bodo na voljo regijam za ozaveščanje prebivalstva.



Prof. Dr. Mario Lešnik (AFI) in  
Mag. Elfriede Stranzl, MSc (Oddelek 14)

Podrobno poročilo o strokovni konferenci najdete v 6. glasilu.

## Strokovna konferenca

15. 2. 2019

Murska Sobota

Slovenija

Odlično obiskana strokovna konferenca, ki jo je organizirala Kmetijsko gozdarska zbornica Murska Sobota, je potekala v Hotelu Diana v Murski Soboti. Zanimiv in vsestranski programa je povezovala univ. dipl. inž. agr. Zita Flisar-Novak, ki je z veseljem pozdravila veliko število govornikov.

Tako smo dopoldan prisluhnili predstavitev o »zaščiti podtalnice v dolini Mure od Gradca do Gornje Radgone«, »kakovostnem stanju voda v SV Sloveniji in rezultatih projekta EU SI-MUR-AT«, »ohranitvenih sistemih obdelave tal ter njihovi ekološka in ekonomska primernosti za vodovarstvena območja«, »kroženju dušika v kmetijstvu« ter »razgradnji in izpiranju pesticidov v tla na Apaškem polju«.

Popoldan so bile na sporedu naslednje predstavitve:

»Izboljšana učinkovitost rabe vode in hranil v pridelavi rastlin za varovanje virov pitne vode«, »Ustvarjanje organskih gnojil iz gnojevke ali pregnitega blata za zmanjšanje nevarnosti za onesnaženje podzemne vode«, »Novi postopki za odstranjevanje onesnaževal iz pitne vode« in »Težava učinkovitosti pri preprečevanju škodljivih organizmov pri alternativnih kmetijskih praksah«.

Program smo zaključili z obiskom Vodovoda Sistema B v Krogu in Črnskih mejah.



Mag. Dr. Michael Ferstl (Oddelek 14) in  
univ. dipl. inž. agr. Zita Flisar-Novak (AFI)

## Kako poteka projekt

Projekt SI-MUR-AT je sofinanciran v okviru programa sodelovanja Interreg V-A Slovenija-Avstrija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj.

## Vodenje (celotnega projekta)

Glavni odgovorni:  
Urad Štajerske  
deželne vlade,  
A 14

Vodenje projekta zagotavlja, da se vsa dela v posameznih delovnih sklopih usklajeno izvaja. V ta namen so potekala številna usklajevalna srečanja (tri srečanja projektnih partnerjev [16. 1. 2019 v Mariboru, 19. 3. 2019 v Halbenrainu, 5. 4. 2019 v Gradcu] in pet internih projektnih usklajevalnih srečanj [22. 8. 2018, 5. 9. 2018, 11. 9. 2018, 14. 11. 2018 in 4. 12. 2018]).

Vodilni partner in projektni partnerji so skupaj analizirali napredek projekta in določili ukrepe, s katerimi se bodo popravila odstopanja od projektnega načrta. Izvedba projekta tako pretežno poteka v skladu z načrtom.

Glavne naloge vodilnega partnerja so bile tudi priprava dokumentov za izdelavo poročil, upoštevanje rokov in komuniciranje s FLC in JS.

## Modeliranje podtalnice

Glavni odgovorni:  
Urad Štajerske  
deželne vlade,  
A 14

Projektni partner Oddelek 14 je zaključil že 95 % delovnega sklopa Modeliranje podtalnice.

## Zmanjšanje zdravstvenega tveganja v javni oskrbi z vodo

Glavni odgovorni:  
Nacionalni  
laboratorij za  
zdravje, okolje in  
hrano, Maribor  
(NLZOH)



Slika 1: Predstavitel kakovosti podzemnih in površinskih voda



Slika 2: Predstavitel direktorice NLZOH

## Sodelovanje na strokovni konferenci

Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano (NLZOH) je vodilni okoljski laboratorij v Republiki Sloveniji. V okviru projekta smo dne 15.02.2019 z dvema prispevkoma sodelovali na strokovni konferenci projekta SIMURAT, ki je potekala pod okriljem Kmetijsko gozdarskega zavoda Murska Sobota. Predstavili smo stanje glede kakovosti pitnih, podzemnih in površinskih voda na projektnem območju in sodelovali na razpravi, slika 1.

V prispevkih je bilo podrobneje predstavljeno, kako se je z izvedbo določenih ukrepov, ureditvijo komunalne infrastrukture in večjo ozaveščenostjo prebivalstva izboljšalo stanje voda na območju Pomurske regije.

## ORGANIZACIJA 13. DELOVNEGA SESTANKA

V okviru projekta SIMURAT smo v mesecu januarju 2019 organizirali projektni sestanek v prostorih NLZOH na Prvomajski ulici 1, Maribor, sliki 3 in 4.

Na sestanku, katerega so se udeležili vsi projektni partnerji, je bil opravljen pregled dosedanjega dela, postavile pa so se smernice za nadaljevanje dela in časovni mejniki opravljenih aktivnosti.





## Kdo smo – projektni partnerji se predstavijo

### 6. del: VODOVOD SISTEMA B

**Vodovod sistema B (WS-B)** kot javni dobavitelj pitne vode. Ustanovitelji družbe Vodovod sistema B d.o.o. so občine Beltinci, Cankova, Gornji Petrovci, Grad, Hodoš, Kuzma, Moravske Toplice, Murska Sobota, Puconci, Rogašovci, Šalovci in Tišina.

Družba je bila ustanovljena z namenom, vodne vire centralno nadzorovati in upravljati. Tako se zagotavlja učinkovitejšo mikrobiološko in kemijsko ustreznost pitne vode ter njeno kakovost. Poleg tega so se izboljšali hidravlični in tlačni pogoji ter požarna zaščita.

Vodovod sistema B d.o.o. skupaj zajema 933 km vodovodnih cevi v vseh 12 občinah in z vodo oskrbuje 57.000 prebivalcev z načrtovano kapaciteto 3.300.000 m<sup>3</sup> vode na leto.



**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**  
**PIJMO DOBRO VODO!**

Informacije in prenosi	Kontakt	Kolofon
<p><a href="http://www.si-mur-at.eu">www.si-mur-at.eu</a></p>	<p><b>Regionalmanagement Südoststeiermark. Steirisches Vulkanland GmbH</b></p> <p>Grazertorplatz 3 A-8490 Bad Radkersburg</p> <p>Tel.: +43 3152 83 80 int.: 14 Faks.: +43 3152 83 80 int.: 4</p> <p>E-pošta: <a href="mailto:office@vulkanland.at">office@vulkanland.at</a> Spletna stran: <a href="http://www.vulkanland.at">www.vulkanland.at</a></p>	<p><b>Oddelek 14 - Vodno gospodarstvo, viri in trajnost Referat za vodnogospodarsko načrtovanje</b></p> <p>Wartingergasse 43 A-8010 Graz</p> <p>Tel.: +43 316 877-5801 Faks.: +43 316 877-2480</p> <p>E-pošta: <a href="mailto:abteilung14@stmk.gv.at">abteilung14@stmk.gv.at</a> Spletna stran: <a href="http://www.verwaltung.steiermark.at">www.verwaltung.steiermark.at</a></p>

Projekt SI-MUR-AT je sofinanciran v okviru programa sodelovanja Interreg V-A Slovenija-Avstrija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj.

## Informacije o zaščiti podatkov za glasilo projekta SI-MUR-AT razvojne agencije Regionalmanagement Südoststeiermark. Steirisches Vulkanland GmbH!

### Spoštovani naročnik glasila SI-MUR-AT!

25. maja 2018 je začela veljati nova temeljna uredba EU o varstvu podatkov. V celotni Evropi bo zagotovila varstvo vaših osebnih podatkov.

Kot naročnik našega glasila prejimate obvestila glede aktualnih tem, vabila na dogodke in pomembne informacije o projektu SI-MUR-AT, ki se izvaja v okviru programa Interreg.

Da vam lahko zagotovimo te storitve, smo vaš elektronski naslov shranili v naši elektronski bazi podatkov. Če ne želite prejemati naših obvestil, se lahko odjavite s klikom na naslednjo povezavo. Z odjavo bomo vaše podatke izbrisali iz baz podatkov. Vaša odjava ne vpliva na zakonitost obdelave podatkov, ki je bila izvedena do takrat.

### [POVEZAVA do odjave z glasila](#)

Če se ne boste odjavili, bomo sklepali, da želite še naprej uporabljati naše storitve in se strinjate s shranjevanjem za to potrebnih podatkov. Teh podatkov ne bomo posredovali tretjim osebam ali uporabljali za druge namene.

V primeru vprašanj smo dosegljivi na naslednjem naslovu:  
Regionalmanagement Südoststeiermark. Steirisches Vulkanland GmbH  
E-pošta: [meier@vulkanland.at](mailto:meier@vulkanland.at)

Zahvaljujemo se vam za vaš prispevek in veseli bomo, če vas bomo lahko tudi v prihodnje obveščali o aktualnih temah in novostih.

Ekipa razvojne agencije Regionalmanagement Südoststeiermark. Steirisches Vulkanland GmbH