

**V četrtek, 23. oktobra ob 14.<sup>00</sup>  
Biotehniška fakulteta, Jamnikarjeva 101, Ljubljana, v predavalnici A4**

---

Vabljenost znanstveno predavanje z naslovom:

## **PEDOGEOGRAFSKA KARTA**

Dr. Blaž REPE

### Izvleček

Pregled del in raziskav s področja slovenske pedogeografije je razkril, da geografi ne izdelujemo lastnih kartografskih prikazov prsti v pokrajini. V disertaciji je opisan postopek izdelave pedogeografske karte ter utemeljena nujnost izdelave in uporabe takšnih kartografskih prikazov v geografiji. Pedogeografska karta temelji na genetskem pristopu proučevanja prsti.

Za krajinski park Lahinja v Beli krajini in Polhograjsko hribovje smo zbrali ustrezne digitalne podatkovne sloje ter opravili terenske meritve in laboratorijske analize prsti. Na podlagi terenskega dela in s pomočjo modeliranja podatkov znotraj geografskih informacijskih sistemov ter uporabe kvantitativnih, geostatističnih metod smo izdelali karto prsti in določili dominantne pedogenetske dejavnike. Karto prsti smo primerjali z digitalno pedološko karto 1:25.000 ter tako ovrednotili kvaliteto in točnost kartografskega prikaza.

Kombiniranje karte prsti in pedogenetskih dejavnikov nas je pripeljalo do pedogeografskih kart različnih meril, ki poleg razprostranjenosti prsti kažejo na povezave med skupinami prsti in fizičnogeografskimi dejavniki v izbrani pokrajini.

Z geografskimi in metodami geografiji sorodnih ved smo izdelali od pedološke dovolj različno karto, ki je geografom razumljiva, predvsem pa uporabna v ostalih vejah geografije.

**KLJUČNE BESEDE:** *fizična geografija, pedogeografija, pedogenetski dejavniki, geografski informacijski sistemi, kvantitativne metode, kartografija, Bela krajina, Polhograjsko hribovje*

Blaž Repe  
Oddelek za geografijo  
Filozofska fakulteta, Univerza v Ljubljani  
Aškerčeva 2  
1000 Ljubljana  
Slovenija  
[blaz.repe@ff.uni-lj.si](mailto:blaz.repe@ff.uni-lj.si)