

SLOVENSKI PRISPEVEK NA MEDNARODNI KONFERENCI UVAJANJE NOVEGA REFERENČNEGA SISTEMA V REPUBLIKI SRBIJI

Jurij Režek, Blaž Mozetič

V dneh 11. in 12. maja 2007 smo se predstavniki Geodetske uprave Republike Slovenije Jurij Režek, mag. Blaž Mozetič in Žarko Komadina ter predstavnik Geodetskega inštituta Slovenije Sandi Berk udeležili dvodnevne mednarodne konference v Beogradu z naslovom Uvajanje novega referenčnega sistema v republiki Srbiji – Koriščenje AGROS sistema v organizaciji Geodetskega zavoda Srbije in Fakultete za gradbeništvo iz Beograda ob soorganizaciji nemške agencije za tehnično sodelovanje – Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ).

Osrednja tema konference je bila vzpostavitev omrežja GPS-postaj v Republiki Srbiji z oznako AGROS – aktivna geodetska referenčna osnova. Predstavljeni pa so bili tudi primeri iz Švedske in Nemčije. Slovenski predstavniki smo imeli naslednja predavanja:

- Jurij Režek: **Reasons for the introduction of the new coordinate system in the Republic of Slovenia** (Razlogi za uvedbo novega koordinatnega sistema v Republiki Sloveniji),
- mag. Blaž Mozetič: **Implementation of the new coordinate system in Slovenia** (Vzpostavitev novega koordinatnega sistema v Sloveniji),
- Sandi Berk: **Consequences of the new coordinate system in land cadastre in Slovenia** (Posledice novega koordinatnega sistema v zemljiškem katastru v Sloveniji).



Sliki: Nekaj utrinkov z mednarodne konference.

Predstavili smo razloge za uvajanje novega koordinatnega sistema v Sloveniji, projekt uvajanja novega (evropskega) koordinatnega sistema, ki ga geodetska uprava izvaja v letih 2007/08/09, in posledice uvedbe novega, evropskega koordinatnega sistema za prostorske podatke, s poudarkom na zemljiškem katastru.



Sliki: Nekaj utrinkov z mednarodne konference.

Predstavitve rešitev uvajanja novih referenčnih sistemov v Nemčiji in na Švedskem ter pogovori z njihovimi predstavniki so pokazali, da so odločitve in rešitve, ki smo jih sprejeli v Sloveniji v okviru vzpostavljanja novega, evropskega koordinatnega sistema, pravilne. Lahko trdimo, da za temi najrazvitejšimi državami ne zaostajamo veliko.

Ugotavljamo, da je Slovenija edina, ki ima na omenjenem območju vzpostavljen sistem stalnih postaj GNSS in ga celo uvaja v prakso. Drugi so na različnih ravneh uvajanja takega sistema. Ugotovitev udeležencev iz držav na ozemlju bivše Jugoslavije je, da so vsi zelo zainteresirani za podobna skupna srečanja za izmenjavo izkušenj in sodelovanje. Predstavniki iz Slovenije smo bili vzpodbujeni, da ob Geodetskem dnevu, letos novembra, podobno konferenco organiziramo v Sloveniji. Dosegli smo načelni dogovor, da bo pri organizacijskih vprašanjih in financiranju sodelovala tudi nemška agencija za tehnično sodelovanje – GTZ.

Jurij Režek

Geodetska uprava Republike Slovenije

E-pošta: jurij.rezek@gov.si

mag. Blaž Mozetič

Geodetska uprava Republike Slovenije

E-pošta: blaz.mozetic@gov.si