

OSMO PLENARNO ZASEDANJE SKUPINE STROKOVNIJAKOV ZA GLOBALNO UPRAVLJANJE GEOGRAFSKIH INFORMACIJ – UN-GGIM

Tomaž Petek

V dneh od 31. julija do 3. avgusta 2018 je na sedežu Organizacije združenih narodov v New Yorku potekalo osmo plenarno zasedanje skupine strokovenjakov za globalno upravljanje geografskih informacij – UN-GGIM. Udeležilo se ga je več kot 380 delegatov iz 88 držav članic OZN ter 137 predstavnikov opazovalcev iz 85 različnih nevladnih organizacij ter strokovnih mednarodnih združenj in organizacij. Slovenijo je na zasedanju zastopal Tomaž Petek, predstavnik Geodetske uprave Republike Slovenije, ki je tudi predsedujoči evropskega regionalnega izvršilnega odbora skupine strokovenjakov za upravljanje geografskih informacij v Evropi (UN-GGIM Evropa). Ob robu plenarnega zasedanja je bilo organiziranih 36 spremeljevalnih dogodkov ter sestanek razširjenega odbora izvršilnega odbora UN-GGIM Evropa.



Dvorana v stavbi OZN med osmim zasedanjem UN-GGIM.

Plenarno zasedanje je odprl g. Liu Zhenmin (USG DESA), namestnik generalnega sekretarja OZN, odgovoren za ekonomske zadeve, ki je povzel ključne dejavnosti OZN na področju zagotavljanja ciljev trajnostnega razvoja v obdobju od zadnjega zasedanja UN-GGIM ter povabil vse države na kongres z naslovom UN World Geospatial Information, ki bo novembra 2018 na Kitajskem. Vsa gradiva, obravnavana na plenarnem zasedanju, so dostopna na [spletni strani UN-GGIM](#).



Namestnik generalnega sekretarja na odprtju osmega zasedanja UN-GGIM.

Sekretariat UN-GGIM je predstavil dokument z naslovom Strengthening of geospatial information management, v katerem je pripravil podrobnejše usmeritve in praktična navodila za izpolnitve obveznosti iz resolucije Ekonomsko-socialnega sveta 2016/27. Predstavnica Svetovne banke Ana Wellenstein je predstavila dokument z naslovom National geospatial data and information systems, ki je nastal v sodelovanju UN-GGIM, sekretariata OZN in Svetovne banke. V njem je predstavljena skupna vizija pri izvedbi podpore in pomoči posameznim državam na področju premagovanja digitalne ločnice ter pri vzpostavljanju nacionalnih informacijskih infrastruktur za prostorske informacije in nacionalnih informacijskih sistemov. Zlasti je treba omeniti dokument z naslovom Integrated Geospatial Information Framework, in sicer drugi del strateškega priporočila za krepitev upravljanja prostorskih podatkov na svetovni ravni z naslovom A strategic guide to develop and strengthen national geospatial information management. Navedeni dokument je bil poslan v široko javno razpravo, tako da sedaj poteka zbiranje pripomb in predlogov za dopolnitve.

Sledile so predstavitve predstavnikov regionalnih odborov UN-GGIM, ki delujejo na petih svetovnih celinah. Vsebina predstavitev je povzeta v dokumentu z naslovom: Contribution of regional committees and thematic groups to the global geospatial information agenda. Delo evropskega regionalnega odbora je predstavil predsedajoči iz izvršnega odboru UN-GGIM Evropa Tomaž Petek.

Zasedanje se je nadaljevalo s predstavitvami posameznih interesnih skupin, ki delujejo v okviru UN-GGIM (UN-GGIM Geospatial Society, UN-GGIM Academic Network, UN-GGIM Private Sector Network).

Ob robu plenarnega zasedanja je bilo ustanovljeno združenje WGIC – World Geospatial Industry Council, katerega delovanje je predstavil ustanovitelj ESRI-ja Jack Dangermond. V nadaljevanju plenarnega



Predstavnik Slovenije na osmem zasedanju UN-GGIM.

zasedanja so bili obravnavani posamezni dokumenti in poročila delovnih skupin. Vsaki predstavivti je sledila razprava. V tem poročilu so povzete nekatere ključne ugotovitve iz razprave in sprejete ugotovitve.

V predstavivti seznama globalnih indikatorjev za spremljanje ciljev trajnostnega razvoja je delovna skupina IAEG-SDGs podala poročilo o svojem delu in predstavila dokument z naslovom [Geospatial information for sustainable development](#).

Delovna skupina UN-GGIM za globalni geodetski referenčni okvir (GGRF) je predstavila vsebino poročila o svojem delu v preteklem letu ([Global geodetic reference frame](#)). Podrobno je bil predstavljen tudi načrt implementacije kot program dela pododbora za geodezijo (SCoG), kakor se od preteklega leta imenuje strokovna skupina GGRF. Delovna skupina UN-GGIM, ki jo je na pobudo UN-GGIM vodil evropski regionalni odbor UN-GGIM Evropa in je obravnavala temeljne podatkovne nize na svetovni ravni, je prav tako predstavila svoje poročilo ([Determination of global fundamental geospatial data themes](#)). Sledila je razprava, v kateri je večina razpravljalcev podprla predstavljeni seznam minimalno potrebnih temeljnih geoprostorskih podatkovnih nizov na svetovni ravni ter se zavzela za dokončanje dela v tej delovni skupini.

V odmoru zasedanja je predstavnik programa [GEO](#) (angl. *Group of Earth Observation*) predstavil delo skupine in opisal vsebino dokumenta z naslovom [Value of Open Data](#), v katerem so predstavljene prednosti in finančne koristi odpiranja podatkov, med katerimi imajo vodilno mesto prostorski podatki.

Med odmorom za kosilo je bil izveden tudi sestanek med razširjenim odborom UN-GGIM in UN-GEGEN, na katerem so bile obravnavane možnosti za prihodnje sodelovanje, ki je opredeljeno tudi v dokumentu [Strengthening collaboration with the UN Group of Experts on Geographical Names](#). Večina razpravljalcev je podprla šest temeljnih načel, s katerimi jih je seznanil predstavnik UN-GEGEN in so zapisana v navedenem dokumentu.

Delovna skupina UN-GGIM, ki obravnava trende na področju institucionalne organiziranosti upravljanja prostorskih podatkov na svetovni ravni, je predstavila poročilo z naslovom [Trends in national institutional arrangements in global geospatial information management](#) in še nekaj spremljevalnih dokumentov s

priporočili in opisi primerov dobrih praks. Med razpravo, ki je sledila, je bila potrjena ugotovitev, da je to vprašanje obsežno in večplastno. Predstavniki UN-GGIM Evropa smo zastopali stališče, da so predstavljeni primeri dobrih praks zelo koristen pripomoček pri izboljšanju institucionalne ureditve na tem področju.

Delovna skupina je pripravila poročilo o pravnem in političnem okvirju globalnega upravljanja prostorskih podatkov [Legal and policy frameworks, including issues related to authoritative data](#), v katerem je predstavljeno enakopravno vključevanje stališč vseh deležnikov na obravnavanem področju.

Tri mednarodne standardizacijske organizacije (OGC, ISO in IHO) so nadaljevale skupno delo pri pripravi priporočil za uporabo standardov pri globalnem upravljanju prostorskih informacij [Implementation and adoption of standards for the global geospatial information community](#), v katerem so podane ugotovitve o stanju standardizacije ter priporočila in napotki za izboljšanje področja.

V nadaljevanju zasedanja je bil predstavljen dokument o povezovanju prostorskih in statističnih podatkov ([Integration of geospatial, statistical and other related information](#)).

Rezultate svojega dela je predstavila tudi delovna skupina, ki se na svetovni ravni ukvarja z zemljiško administracijo in upravljanjem zemljišč ter je bila ustanovljena na šestem plenarnem zasedanju UN-GGIM leta 2016. Vodi jo predstavnik UN-GGIM Evrope iz nizozemskega katastra in na tokratnem zasedanju je izdelala drugo poročilo z naslovom [Application of geospatial information related to land administration and management](#). V razpravi so države članice OZN izrazile veliko podporo delovnemu programu za leti 2018 in 2019 ter poudarile potrebo po odzivu delovne skupine na obveznosti, ki se v Agendi 2030 nanašajo na upravljanje zemljišč in zemljiško administracijo.

Delovna skupina, ki se ukvarja z opredelitvijo vloge prostorskih podatkov za potrebe preprečevanja naravnih nesreč in ukrepanje ob odpravi njihovih posledic, je predstavila rezultate svojega dela, ki so strnjeni v dokumentu z naslovom [Geospatial information and services for disasters](#). Razpravljavci so kot pozitivno ocenili delo delovne skupine, katerega rezultat je resolucija Ekonomsko-socialnega sveta, sprejeta 2. julija 2018.

Pregled delovanja Organizacije združenih narodov na področju upravljanja prostorskih podatkov je predstavil predstavnik sekretariata OZN, ki je izdelal dokument [Review of United Nations activities in geospatial information management](#). Večina sodelujočih v razpravi je podprla povezovanje vseh organizacijskih enot in skupin, ki v okviru OZN delujejo na področju upravljanja prostorskih podatkov in storitev v zvezi z njimi. To je bilo uresničeno z vzpostavitvijo sistemске mreže tematskih skupin v OZN.

Delovna skupina UN-GGIM za področje prostorskih podatkov v pomorstvu je pripravila poročilo o uporabi prostorskih podatkov v področju pomorstva ([Marine geospatial information](#)).

Na koncu plenarnega zasedanja je bil sprejet osnutek dokumenta s sklepi zasedanja ter okvirna agenda za naslednje redno zasedanje v letu 2019. Končna različica bo po redakcijskih dopolnitvah objavljena na spletni strani UN-GGIM.

Tomaž Petek

Geodetska uprava Republike Slovenije

Zemljemerska ulica 12, SI-1000 Ljubljana

e-naslov: tomasz.petek@gov.si, klemen.medved@gov.si, martin.smodis@gov.si