



Poročilo

Druga mednarodna znanstvena delavnica o snegu v Evropi je bila v Grenoblu v Franciji. To ne preseneča, saj se prav tu povezuje teorija in praksa o snegu, kar je tudi moto ISSW srečanj. Srečanje so organizirale ANENA, ki ima sedež v Grenoblu, IRSTEA in Meteo-France. Začetek je bil v nedeljo 6. 10. 2013 popoldan, ko smo se udeleženci prijaviли ter prevzeli pripravljeno gradivo. Zvečer je sledilo še srečanje udeležencev in predvsem pozdrav poznanih prijateljev. Delavnica je zasnovana tako, da so dopoldan predstavitve referatov, po kosilu je še en sklop referatov, ki mu potem pa sledi sklop posterjev in nato še popoldanski sklop predavanj. V štirih dneh je bilo tako predstavljenih 360 referatov in 245 posterjev. En dan je predviden za terensko delo. To je bilo v sredo, ko smo se z avtobusi odpeljali do Chamonixa. Tu je bilo predvidenih več različnih predstavitev. Prijaviti smo se morali naprej, saj nas je bilo v vseh dneh skupaj prisotno 740 udeležencev iz 35 držav. Mi smo sodelovali v delavnici na Aiguille du Midi. Poleg tega so na prireditvenem prostoru različni proizvajalci predstavljali opremo povezano s snegom. Podjetje TAS nas je povabil v svojo tovarno, kjer so nam podrobno pokazali proizvodnjo naprav za proženje plazov, tudi najnovejšega O'Bellx. Med skupno večerjo so organizatorji predstavili Natha in njegove prijatelje. Nath je preživel plaz, vendar je ostal paraplegik. S pomočjo prijateljev, ki ga na goro »privlečejo« na smučkah s sedežem potem sam smuča navzdol. Zgodbo o pomoči in prijateljstvu je prikazal ta film.

Predstavitve so bile razdeljene v tematske sklope:

- Instrumenti, opazovanje in oddaljeno merjenje
- Vodenje ob nesrečah v plazovih in reševanje
- Zaščita pred plazovi in proženje plazov
- Dinamika plazov in karte nevarnosti plazov
- Predvidevanje nevarnosti plazov
- Vodenje na plazovnem področju in test stabilnosti snežne odeje
- Vpliv klimatskih sprememb
- Moderne oblike obveščanja o nevarnostih plazov

Iz Slovenije smo se delavnice udeležili: Jaka Ortar, Jernej Burkeljca, Klemen Volontar in Dušan Polajnar. Za razliko od ISSW 2009 v Davosu, kjer sem bil sam, smo bili tokrat dobro zastopani. Predstavili smo referate in posterje. Pomembno je sodelovanje Geografskega inštituta Anton Melik z ZAMG iz Avstrije pri opazovanju in napovedovanju snežnih razmer na področju Karavank. To sodelovanje je bilo dobro predstavljeno s predavanjem in posterjem.

Naslednji poster je nastal s sodelovanjem predstavnikov različnih organizacij z opazovanjem fizikalnih in izotopskih lastnosti snežne odeje v severozahodnem delu Slovenije. Pri tej predstavitvi gre zahvala Poloni Vreča, da je vztrajala pri pripravi in oblikovanju gradiva za poster.

Zanimivo predstavitev je imel Jernej Burkeljca v zvezi z opazovanjem različnih poročil o snežnih razmerah. Primerjal je štiri različne primere poročil in jih primerjal s slovenskimi razmerami.

Naslovi naših predavanj ali posterjev

Avalanche Warning Service without Frontiers in the Karavanks along the Slovenian - Austrian border Arnold Studeregger, Arnulf Wurzer, Hannes Rieder, Andreas Riegler, Willi Ertl, Manca Volk, Jaka Ortar, Miha Pavšek

Physical and isotopic characteristics of snowpack in NW Slovenia Jaka Ortar, Manca Volk, Miha Pavšek, Iztok Sinjur, Gregor Vertačnik, Mihael Brenčič, Dušan Polajnar, Polona Vreča

Shifting audience and the visual language of avalanche risk communication Jernej Burkeljca

Če napišem še moje mnenje glede primerjav med ISSW 2009 in letošnjim Grenoblom. Takrat so bili v veliki meri predstavljeni različni načini preizkusa snežne odeje (metode). Tokratne predstavitve so bile predvsem poglobljenih študije ozkega področja. Mlajši raziskovalci obvladajo računalniški jezik, ki pa običajno nam starejšim ne pokaže tudi praktičnega dela. Pristop danes je drugačen. Če mi vidimo snežinko kot osnovo dogajanj v snežni odeji, mladi to vzamejo kot "črno škatlo", v katero damo vhodne pogoje, v njej se matematično nekaj dogaja in na koncu dobimo izhodne pogoje. Vendar gre razvoj v to smer, kar se vidi v sodelovanju Jürga Schweizer v več predstavitev. Bruce Jamieson je predstavil vključevanje ISO31000 standarda v postopke za zmanjševanje nevarnosti plazov. Werner Munter je razpravljal o intuiciji pri odločanju pri metodi 3x3. Na ISSW 2009 je razlagal, da je intuicija pomembna pri končni odločitvi. Sedaj je to izjavo popravil v tem, da imamo premalo intuitivnih odločitev (premajhen vzorec) v življenju posameznika, da bi se lahko zanesljivo odločali na osnovi intuicije.

Vse predstavitve bodo objavljene, tako kot do sedaj, na spletni strani: <http://www.issw.net/>



Predstavniki iz Slovenije: Klemen Volontar, Dušan Polajnar, Jaka Ortar in Jernej Burkeljca

Zahvala GRZS, za finančno pomoč pri udeležbi na ISSW 2013.

Zapisal: Dušan Polajnar