



Dolgoročne spremembe okolja

Konferenca/delavnica/strokovni posvet

16. in 17. maj 2011

Prešernova dvorana SAZU, Novi trg 4, Ljubljana



Program

Ponedeljek, 16.5. 2011

8.30 – 9.00 **Kava/čaj in nalaganje power point prezentacij**

9.00 – 9.05 **Uvod**

9.05 – 9.25 **Janez Turk**, Inštitut za raziskovanje krasa, ZRC SAZU: **Klastični jamski sedimenti kot kazalec paleoklimatskih in paleoekoloških razmer v Pleistocenu**

9.30 – 9.50 **Andrej Mihevc**, Inštitut za raziskovanje krasa, ZRC SAZU: **Sedimentacijsko dogajanje v jamah na prehodu iz pleistocena v holocen in recentni procesi v nekaterih jamah v zahodni Sloveniji**

9.55 – 10.20 **Zupan Hajna Nadja**, Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU, **Jamski sedimenti kot okoljski indikatorji; njihova povednost ter problemi z interpretacijo na primerih iz Slovenije**

10.25 – 11.00 **Kava/čaj**

11.00 – 11.20 **Andrej Mihevc**, Inštitut za raziskovanje krasa, ZRC SAZU, **Erozija prsti na krasu v zahodni Sloveniji?**

11.25 – 11.45 **Tomaž Fabec**, ZVKDS, Center za preventivno arheologijo, **Projekt »pedoarheologija vrtač na Divaškem Krasu«**

11.50 – 12.10 **Borut Toškan**, Inštitut za arheologijo, ZRC SAZU, **Mali sesalci kot pokazatelj paleoekološka**

12.15 – 12.35 **Elena V. Bužan in Boris Kryštufek**, Inštitut za biodiverzitetne študije, Znanstveno-raziskovalno središče Koper, Univerza na Primorskem, **Zgodovina biodiverzitete skozi prizmo molekularnih markerjev**

12.40 – 13.00 **Tom Nagel in Dejan Firm**, Oddelek za gozdarstvo in obnovljive gozdne vire, BF, Univerza v Ljubljani, **Natural and anthropogenic disturbances as drivers of vegetation change in forest ecosystems of the Balkans**

13.05 – 14.00 **Odmor za kosilo**

14.00 – 14.20 **Tom Levanič**, Gozdarski inštitut Slovenije, **Dendrokronologija in njena uporabnost za rekonstrukcijo paleoekološka**

14.25 – 14.45 **Polona Hafner**, Gozdarski inštitut Slovenije, et al., **Rekonstrukcija klime na podlagi analize branik evropskega macesna (*Larix decidua* (Mill.))**

14.50 – 15.10 **Matej Gabrovec, Matija Zorn in Blaž Komac**, Geografski inštitut Antona Melika, ZRC SAZU, **Vpliv sprememb rabe tal na geomorfne procese v zadnjih stoletjih**

15.10 – 15.30 **Kava / čaj**

15.30 – 15.50 **Miloš Bavec**, Geološki zavod Slovenije, **Klima in tektonika z roko v roki – geološke nevarnosti v slovenskem alpskem svetu od poznega pleistocena do danes**

15.55 – 16.15 **Verbič Tomaž**, Arhej d.o.o. in **Johanna Lomax** Institute of Applied Geology, University of Natural Resources and Life Sciences (BOKU), **Vzrok in časovna opredelitev začetka zadnje ojezeritve na Ljubljanskem barju**

16.20 – 16.40 **Tomaž Verbič** Arhej, d.o.o. in **Aleksander Horvat**, Oddelek za geologijo in PIIR ZRC SAZU, **O zveznosti okoljskih sprememb v sedimentih zaporedjih Ljubljanskega barja**

16.45 – 17.05 **Andreja Kofol Seliger**, Inštitut za varovanje zdravja RS, **Sezonsko nihanje obremenjenosti zraka s cvetnim prahom ambrozije v povezavi z meteorološkimi krmilnimi parametri**

Torek, 17.5.2011

8.30 - 9.00 kava /čaj nalaganje power point prezentacij

9.00 – 9.20 **Andrej Martinčič**, **Spremembe flore in vegetacije na barju Mali plac (Ljubljansko barje) pod vplivom človeka**

9.25 – 9.30 **Maja Andrič**, Inštitut za arheologijo ZRC SAZU, **Mali plac (Ljubljansko barje) – preliminarni rezultati palinološke raziskave**

9.35 – 9.55 **Aleksandra Krivograd Klemenčič**, Zdravstvena fakulteta, Univerza v Ljubljani, **Biodiverzitetata alg v slovenskih šotnih barjih**

10.00 – 10.20 **Polona Vreča**, Institut »Jožef Stefan«, Odsek za znanosti o okolju in **Gregor Muri**, Agencija RS za okolje, **Sedimenti visokogorskih jezer na območju Julijskih Alp kot pokazatelj naravnih in antropogenih sprememb**

10.25 – 11.00 Kava / čaj

11.00 – 11.20 **Nives Ogrinc** Institut »Jožef Stefan«, Odsek za znanosti o okolju, **Giorgio Fontolan**, **Stefano Covelli** in **Jadran Faganeli**, **Geokemični markerji v holocenski stratigrafski sekvenci Tržaškega zaliva (S Jadran)**

11.25 – 11.45 **Sašo Poglajen** in **Petra Slavec**, Harpha sea d.o.o., **Potek nekdanje struge reke Rižane**

11.50 – 12.10 **Urban Šilc**, Biološki inštitut Jovana Hadžija, ZRC SAZU, **Igor Zelnik**, Oddelek za biologijo, BF, Univerza v Ljubljani in **Maja Andrič**, Inštitut za arheologijo, ZRC SAZU, **Dolgoročen vpliv človeka na biotsko raznovrstnost: Primerjava fitosocioloških in palinoloških rezultatov (Bela krajina)**

12.15 – 12.35 **Andraž Čarni**, Biološki inštitut Jovana Hadžija, ZRC SAZU in Univerza v Novi Gorici in **Andrej Paušič**, Biološki inštitut Jovana Hadžija, ZRC SAZU, **Sprememba krajinske zgradbe v obdobju 220 let v Sloveniji; na primeru Bele krajine**

12.40 – 13.00 **Andrej Paušič**, Biološki inštitut Jovana Hadžija, ZRC SAZU in **Andraž Čarni**, Biološki inštitut Jovana Hadžija, ZRC SAZU in Univerza v Novi Gorici, **Spremembe funkcionalnih rastlinskih znakov, ekoloških strategiji in morfoloških značilnosti združb v obdobju 220 let; študija iz Bele krajine**

13.05 – 14.00 Odmor za kosilo

14.00 – 14.20 **Mitja Kaligarič**, Oddelek za biologijo, Fakulteta za naravoslovje in matematiko, Univerza v Mariboru, **Metka Culiberg**, **Danijel Ivajnsič**, Oddelek za biologijo, Fakulteta za naravoslovje in matematiko, Univerza v Mariboru, **Novejša zgodovina vegetacije na primorskem Krasu**

14.25 – 14.45 **Igor Paušič**, **Sonja Škornik**, **Mitja Kaligarič**, Oddelek za biologijo, Fakulteta za naravoslovje in matematiko, Univerza v Mariboru, **Historična združba plevelov, zbrana v materialu iz butanih hiš v SV Sloveniji**

14.50 – 15.10 **Mateja Ferk**, Geografski inštitut Antona Melika, ZRC SAZU, **Paleopoplave v porečju Ljubljanice na primeru Planinskega polja**

15.15 – 15.35 **Benjamin Štular**, MSHE C.N. Ledoux, Université de Franche-Comté, Besançon, Francija, **Pretekle kulturne krajine. Nekatere neterenske metode in metode daljinskega zaznavanja, primer s Kobariške**

15.40 – 16.00 **Maja Andrič**, Inštitut za arheologijo, ZRC SAZU, et al.: **Poznoglacialna in holocenska vegetacija v Sloveniji – katere spremembe so posledica sukcesije, klimatskih nihanj ali človekovega vpliva na okolje? Primeri: Bela krajina, Ljubljansko barje, Šijec (Pokljuka) in Blejsko jezero**

16.05 – 16.25 **Phil Mason**, ZVKDS, Center za preventivno arheologijo, **Holocene landscape change in the lowland karst of Bela krajina – the case of Črnomelj bypass (western section)**

16.25 – 16.45 **Kava/čaj**

16.45 – 17.30 **Okrogla miza**

DOLŽINA PREDAVANJ

Predavanja so dolga 20 minut, vsakemu predavanju sledi 5 minut časa za vprašanja in diskusijo. Po 20 minutah predavanja vas bom opozorila, da je vaš čas potekel, po 25 minutah neprekinjenega govorjenja vam bom izklopila elektriko in dovolila le eno kratko vprašanje (če program konference ne bo zamujal). Nekateri ste mi sporočili, da bo vaše predavanje krajše (ca. 10–15 minut), kljub temu pa sem tudi za vas predvidela 25-minutni blok, ki ga lahko izkoristimo za malo daljšo diskusijo po vašem ali katerem drugem predavanju. Ko boste pripravljali predavanje, prosim razmišljajte o dveh stvareh: 1. glavno sporočilo predavanja mora biti razumljivo drugim raziskovalcem 2. kakšne so možnosti za sodelovanje z drugimi udeleženci konference? Na konferenco prinesite separate svojih člankov, zelo jih bomo veseli!

KOSILO ni organizirano, je pa v bližini Novega trga kar nekaj restavracij, kjer ste hitro postreženi (n. pr. Križanke, kosilo stane 6 EUR).

OKROGLA MIZA – PROSIM, POŠLJITE SVOJE PREDLOGE!

- **Ali ima ta konferenca možnosti, da se razvije v tradicionalno srečanje (n. pr. vsaki dve leti)? Če je odgovor da, v kakšni obliki, kaj bi prihodnjic naredili drugače?**
- **Objava prispevkov s konference - zakaj da in zakaj ne?**
- **Razno: Pobude in vprašanja raziskovalcev, predlogi za skupne akcije, projekte,...**

HVALA!

Maja Andrič

Inštitut za arheologijo, ZRC SAZU, Novi trg 2, SI-1001 Ljubljana

maja.andric@zrc-sazu.si, tel. (01) 4706 434, 040 655 090, fax (01) 425 7757