

Greenhouse gases, science and society – conference program

Venue: Brainstorm, Dynamicum, Kumpula Campus, Helsinki

Monday 26 Oct 2015

12.15	Timo Vesala	Opening words and general introduction of ICOS
12.30	UHEL/FMI/UEF	Recent updates
13.15	All participants	ICOS related discussion
13.50	----- COFFEE /poster setup -----	
14.10	Alex Vermeulen	ICOS Carbon Portal: time to deliver
14.40	Paula Perälä	Preparations for the Paris Climate Change Conference (COP 21)
15.00	Emma Liljeström	Climate Change and Consultation
15.20	Hanna Aho	NGOs combating climate change
15.40	----- COFFEE -----	
16.00	Ivan Mammarella	Understanding COS fluxes in a boreal forest: preliminary results from a field campaign in Hyytiälä, Finland
16.20	Aleksi Lehtonen	Uncertainty of upland soil carbon sink estimate for Finland
16.40	Elisa Halmeenmäki	Methane emissions from the forest floor and woody plants in a boreal upland forest
17.00	----- POSTERS AND WINE -----	
19.00	----- Dinner in restaurant ELITE -----	

Tuesday 27 Oct 2015

9.00	Werner Kutsch	Latest news in ICOS ERIC
9.20	Thomas Kleinen	Methane emissions from the land surface – a modelling perspective
9.50	Tuomas Laurila	Observations and emission estimation of atmospheric methane in northern Sakha (Yakutia)
10.10	Aino Korrensalo	Does functional diversity of boreal bog plant species increase stability of ecosystem carbon sink function?
10.30	Markku Larjavaara	Expert perceptions on cost of increasing biospheric carbon in landscapes in Finland, Indonesia, Peru and Tanzania
10.50	----- Closing remarks -----	

Abbreviations: FMI = Finnish Meteorological Institute, UHEL = University of Helsinki, UEF = University of Eastern Finland

Tuesday 27 Oct 2015, open and general session in Finnish
Paikka: Pieni juhlasali, Päärakennus, Fabianinkatu 33, 4. krs.

14.00	Jouni Heiskanen	Ilmastonmuutoksen edelläkävijät
14.20	Kimmo Ruosteenoja	Lämpenevä maapallo. Pitkiä kasvukausia pohjoiseen, romahtavia yhteiskuntia etelään?
15.00	Annikki Mäkelä	Metsät säiden armoilla - vai päinvastoin?
15.40	Annalea Lohila	Hiili. Maasta olet sinä tullut, ja maahan olet sinä palaava.
16.20		TAUKO
16.30	Leena Järvi	Hengittävä Helsinki – tuulitunneleista kasvihuonekaasupäästöihin
17.10	Timo Vesala	Punaisesta kyyneleestä Sinisempään yöhön – Mielleyhtymiä elokuvista ja ilmastonmuutoksesta
18.00 – 18.30	Kaikki puhujat	Kyselytuokio
