

Suopäivä 20.5.2022, Iltapäivän sessioiden aikataulu

Soiden käyttö		Puheenjohtaja: Tuula Larmola	Sali: A300
12:30	Susann Warnecke, FH	Kansainvälinen Suoyhdistys – tunnetko IPSin?	Lyhyt puhe
12:37	Lasse Aro	Rikastushiekka maanparannusaineena turpeennostosta vapautuneella suonpohjalla	Lyhyt puhe
12:44	Jenni Miettinen, MMT	Strip harvesting in drained boreal peatlands when climate impacts and water quality matter	Suullinen esitys
13:04	Laura H. Härkönen, FT	Vesistöt tummuvat - voidaanko suometsätaloudessa ehkäistä kehityskulkua?	Suullinen esitys
13:24	Elina Peltomaa, FT	Suometsänhoidon vaikutukset sisävesien liunneen orgaanisen hiilen kuormitukseen	Suullinen esitys
13:44	Tiina Markkanen, FT	Climate scenario simulations of peatland forestry practices	Suullinen esitys
14:04	Kahvitauko		

Soiden suojeleminen ja ennallistaminen		Puheenjohtaja: Liisa Maanavilja	Sali: A305
12:30	Eeva-Stiina Tuittila, FT	Water-based solutions for carbon storage, people and wilderness (WaterLANDS)	Lyhyt puhe
12:37	Eerika Tapio, MMM	Hydrologia-LIFE auttaa uhanalaista kosteikkoluontoa	Lyhyt puhe
12:44	Aira Kokko FM	LETOT-hanke tuottaa uutta tietoa letoista ja niiden tilasta	Suullinen esitys
13:04	Aleksi Räsänen, FT, dos.	Kaukokartoitusmenetelmät ennallistettujen soiden tilan seurannan kehittämisessä	Suullinen esitys
13:24	Santtu Kareksela, FT	Soiden ennallistamisen moni-muotoisuus-, vesistö- ja ilmastovaikutusten huomioiminen	Suullinen esitys
			Suullinen esitys
14:04	Kahvitauko		

Talous ja kulttuuri		Puheenjohtaja: Elisa Männistö	Sali: A305
14:30	Pauliina Latvala-Harvilahti, FT	Suotaiteen välittämä bio- ja geokulttuurinen perintö	Suullinen esitys
14:50	Paavo Jordman, yo.	Suonomistaja informanttina ja kanssatutkijana	Suullinen esitys
15:10	Leila Korpela, FT	Innoherb - Sundew and other high value mire plants for paludiculture on Sphagnum moss biomass harvesting areas in Western Finland	Suullinen esitys
15:30	Juha Ovaskainen	RANSU – Ranuan suobiomassojen käyttömahdollisuudet hyvinvointituotteissa ja -palveluissa sekä elintarvikkeissa	Suullinen esitys
15:50	Tauko		

Suot ja ilmastonmuutos		Puheenjohtaja: Henni Yläne	Sali: A300
14:30	Parvez Rana	Boreaalisten suometsien hiilivarastojen, luonnon monimuotoisuuden ja ekosysteemipalveluiden arviointi simulaatiomallinnuksella	Suullinen esitys
14:50	Tiina Kolari, FM	Ilmastonmuutos pohjoisilla letoilla: supistuuko lettosammalten ekologinen lokero?	Suullinen esitys
15:10	Mari Könönen, MMT	Kuinka arktinen orgaaninen pintamaan hajotettavuus muuttuu 29-vuotisen kokeellisen lämmityksen ja lannoituksen aikana?	Suullinen esitys
15:30	Antti Sallinen, FM	Aapasoiden rimpien umpeenkasvu ja sen tutkiminen satelliittikuvien avulla	Suullinen esitys
15:50	Tauko		

Hiilestä kiinni		Puheenjohtaja: Anna Laine-Petäjäkangas	Sali: A310
14:30	Aleksi Räsänen, FT, dos.	Systeemianalyttinen lähestymistapa käytöstä poistuneiden turvetuotantoalueiden jatkokäyttövaihtoehtojen tarkastelu	Suullinen esitys
14:50	Annalea Lohila, FT	Hanke-esittely: Metsäturvemailla - ratkaisuja päästöjen hillintään ja hiilinielujen kasvattamiseen (TURNEE)	Lyhyt puhe
14:57	Samuli Joensuu	Hydrologisen kytkeytyneisyyden tarkastelu laserkeilausaineistoa hyödyntäen (HYTKY)	Lyhyt puhe
15:04	Tuula Larmola, FT, dos.	Kosteikkoviljelyllä ilmastollisesti kestävä ratkaisu kasvualustatuotantoon	Lyhyt puhe
15:11	Isra Alatalo, MMM	Toimintamalli turvetuotantoalueen jatkokäytön suunnitteluun	Lyhyt puhe
15:18	Jyrki Savela, DI	Automatisoitu säätösalaajitusjärjestelmä	Lyhyt puhe
15:25	Maarit Liimatainen, FT	Vähempipäästöiset nurmikierrot turvepelloilla (VÄPÄ)	Lyhyt puhe
15:32	Tiina Ronkainen, FT	Turvetuotantoalueiden ilmastokestävät jatkokäyttömahdollisuudet (TuiJa)	Lyhyt puhe
15:39			Lyhyt puhe
15:46	Tauko		

Soiden hiilenkierto		Puheenjohtaja: Mari Könönen	Sali: A300
15:55	Henni Yläne, FT	Porolaidunnuksen vaikutuksista subarktisten soiden hiilenkiertoon – ensimmäiset askeleet	Lyhyt puhe
16:02	Elisa Männistö, FM	Kasvillisuuden ja ajoittaisen kuivuuden vaikutus eloperäisten haihtuvien yhdisteiden päästöihin boreaaliselta sara- ja rahkasuolta	Suullinen esitys
16:22	Heli Juottonen, FT	Metaanin kierron ja hapellisen hajotuksen mikrobit suhteessa hiilivuohon ja kasvillisuuteen maankohoamisrannikon soiden kehityksessä	Suullinen esitys
16:42	Sessio päättyy		

Soiden toiminta		Puheenjohtaja: Sakari Sarkkola	Sali: A305
15:55	Sakari Rehell, FL	Soiden ja turvemaiden palamisen merkitys Suomessa selvittämättä	Lyhyt puhe
16:02	Teemu Juselius, MMM	Peatlands are still expanding in Finland	Suullinen esitys
16:22	Nicola Kokkonen, MSc	Vedenpinnan lasku muuttaa boreaalisen suon yhteytystä sekä lajiston muutoksen että lajien yhteytystehokkuuden kautta	Suullinen esitys
16:42	Sessio päättyy		