

Ke 20.3.2024

09.00-09.30	<b>Aamukahvi ja ilmoittautuminen</b> Hotel Rantapuisto
09.30-09.40	<b>Mutku-päivien avaus</b> Aura Nousiainen, AFRY Finland Oy / SYKE
09.40-10.00	<b>Ajankohtaista ympäristöhallinnossa</b> Nina Lehtosalo, Ympäristöministeriö
10.00-10.30	<b>MASA 2.0</b> Jussi Reinikainen, SYKE
10.30 – 11.00	<b>Ampumaratojen ympäristölupaohje päivitetty – mikä muuttuu?</b> Outi Pyy, SYKE
11.00-11.30	<b>PIMA-puhdistusmenetelmien ilmastopäästöt (PIRELYn kehityshanke)</b> Kari Pyötsiä, PIRELY / Maaperä kuntoon -hanke
11.30-12.30	<b>Lounas</b>
12.30 - 13.00	<b>Jättemateriaalien käyttö tonttialueilla</b> Satu Järvinen, Helsingin kaupunki
13.00-13.30	<b>Ruopattujen järvisedimenttien hyötykäyttömahdollisuudet - Diplomityön tulokset</b> Noora Vallinen, Envineer / Tampereen yliopisto
13.30-14.00	<b>Happamien sulfaattimaiden turvallinen uudelleenkäyttö</b> Thomas Kronberg, Åbo akademi
14:00-14.20	<b>Kahvitauko</b>
14.20 – 14.40	<b>Hyödynnettävien massojen riittävä näytteenotto</b> Veikko Salmela, Sitowise OY
14.40 – 15.00	<b>Smart Site: Innovaatio ylijäämämassojen optimoituun hyödyntämiseen</b> Eeva Vahtera, Sitowise Oy
15.00 – 15.20	<b>Pilaantuneiden maa-ainesten hyötykäyttäminen jätteenkäsittelylaitosten ja kaatopaikkojen rakentamisessa sekä jätteiden käsittelyssä</b> Pasi Virtanen, Suomen Erityisjäte Oy
15.20-15.40	<b>Massojen hyödyntämisen riskit ja niiden minimoiminen riittävällä analytiikalla</b> Juha Keskiaväli, Measurlabs Oy
15.40-16.00	<b>From Non Aqueous Phase Liquid (NAPL) to Parts per Billion Concentrations with properly designed Treatment Trains</b> Lorenzo Sacchetti, Carus
16.00-17.00	Mutku Ry:n kevätkokous
18.00-	<b>Päivällinen</b> Hotel Rantapuiston ravintola

To 21.3.2024

08.30 – 09.00	<b>Aamukahvi ja ilmoittautuminen</b>
09.00 – 9.30	<b>Ranta-Toppilan kestävä esirakentaminen Oulussa, projekti case</b> Päivi Koskela ja Sami Rundgren, Ramboll Finland Oy
09.30 – 10.00	<b>EU Soil Health Directive in practice: two innovative case studies of nature based remediation techniques</b> Rogier de Waele, Greensoil group
10.00 – 10.30	<b>High Resolution/Remediation Design Characterization Allows Optimization of Residential Redevelopment Project</b> Gabriele Giorgio Ceriani, Ejlskov A/S
10.30 – 11.00	<b>Alakivenpuisto - resurssitehokasta viherrakentamista</b> Kimmo Järvinen, Ramboll Finland Oy
11.00 – 11.30	<b>An innovative method of investigating fractured bedrock that has been impacted with chlorinated solvents in either free phase (DNAPL) or dissolved phase.</b> Patrik Nilsson, Rosmarus Enviro AB
11.30 – 11.45	<b>Mutku-uutiset</b>
11.45 – 12.00	<b>Sponsorien esittäytyminen</b>
12.00-13.00	<b>Lounas</b>
13.00 – 13.20	<b>Kiertotalous ja massojen hyödyntäminen Keski-Pasilan Ratapihakorttelissa</b> Heikki Laakso, WSP
13.20-13.40	<b>targeted in-situ remediation to provide a sustainable remediation strategy for a dense urban underground storage tank site</b> Michael Mazzaresse, AST Environmental, Inc.
13.40 – 14.00	<b>Emerging contaminants: Examples from feasibility study to full scale implementation</b> Rogier de Waele, Greensoil group
14.00 – 14.30	<b>Kahvitauko</b>
14.30-14.50	<b>Protection of Sensitive Groundwater Extraction Well, Achieved via Use of Sustainable In-situ Approach</b> Gabriele Giorgio Ceriani, Ejlskov A/S
14.50-15.15	<b>Uusi PIMA-sanasto</b> Aura Nousiainen, Mutku Ry / AFRY Finland Oy / SYKE
15.15-15.30	<b>Päivien yhteenveto</b>