



Līdz 10:00 Reģistrācija

Vadītāja: Gunta Kalvāne

10:00 – 10:10	Konferences sekcijas atklāšana	
10:10 – 10:30	<i>Zanīta AVOTNIECE-VĪKSNA</i> Latvijas Republikas Saeimas Analītiskais dienests	Ar klimata pārmaiņām saistīto izaicinājumu reprezentācija Latvijas civilās aizsardzības un katastrofu pārvaldīšanas sistēmā
10:30 – 10:50	<i>Gunta KALVĀNE, Andis KALVĀNS, Agrita BRIEDE</i> LU, Eksakto zinātņu un tehnoloģiju fakultāte	Gaisa temperatūras un mitruma režīma zemo un augsto vērtību periodu izvērtējums Baltijā
10:50 – 11:10	<i>Rūdolfs MURĀNS</i> Latvijas Vides ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs	Saules radiācijas aprēķins patvaļīgi orientētām virsmām Latvijas teritorijā
11:10 – 11:30	<i>Elga APSĪTE, Didzis ELFERTS, Jānis Lapinskis, Agrita BRIEDE, Līga KLINTS</i> LU, Eksakto zinātņu un tehnoloģiju fakultāte	Latvijas upju plūdu rakstura izmaiņu analīze
11:30 – 11:50	<i>Dāvis GRUBERTS</i> DU Dabaszinātņu un veselības aprūpes fakultāte	Dreifa ekspedīcijas pa Daugavu: pārskats par 18 gados paveikto
11:50 – 12:20	Kafijas pauze	

Vadītāja: prof. Agrita Briede

12:20 – 12:40	<i>Ieva SIKSNĀNE, Ainis LAGZDIŅŠ, Artūrs VEINBERGS</i> Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitāte, Meža un ūdens resursu zinātniskā laboratorija	Lauksaimniecības ietekme uz ūdens kvalitāti: slāpekļa un fosfora koncentrāciju analīze mazo sateces baseinu izpētes līmenī
12:40 – 13:00	<i>Artūrs VEINBERGS, Ieva SIKSNĀNE, Ainis LAGZDIŅŠ</i> Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitāte	Slāpekļa mēslojuma devu samazināšanas ietekme uz upju ūdens kvalitāti
13:00 – 13:20	<i>Līga DZEDULE^{1,2}, Gunta KALVĀNE², Linda LEGZDIŅA¹</i> ¹ Agroresursu un ekonomikas institūts; ² LU, Eksakto zinātņu un tehnoloģiju fakultāte	Latvijai neraksturīgu laikapstākļu ietekme uz vasaras miežu (<i>Hordeum vulgare L.</i>) fenoloģiju un ražu Priekuļos un Stendē no 2000. līdz 2023. gadam
13:20 – 13:40	<i>Jānis BIKŠE¹, Kārlis PIKŠENS², Ilga KOKORĪTE³</i> ¹ LU, Eksakto zinātņu un tehnoloģiju fakultāte, Ģeoloģijas nodaļa; ² LU, Eksakto zinātņu un tehnoloģiju fakultāte, Ģeogrāfijas nodaļa; ³ LU Botāniskais dārzs	CO ₂ plūsmu mērījumi Cenas tīreļa Skaista ezerā un Melnā ezera purva dīķī

No 13:40.. Noslēgums, diskusijas. Tiklošanās.