

2024
05/31

GAMTOS TYRIMAI
VISUOMENĖS PROGRESUI:
FUNDAMENTINĖS
ŽINIOS TAIKOMŲJŲ
SPRENDIMŲ PLĖTRAI



GAMTOS TYRIMAI VISUOMENĖS PROGRESUI: FUNDAMENTINĖS ŽINIOS TAIKOMŲJŲ SPRENDIMŲ PLĖTRAI

Nature Research for Society Progress: Fundamental Knowledge for the Development of Applied Decisions

2024 m. gegužės 31 d. | Akademijos g. 2, Vilnius, Konferencijų salė

9:00-9:15 ĮŽANGA IR SVEIKINIMO ŽODIS

9:15 - 9:30	BIOLOGINĖS ĮVAIROVĖS IR BUVEINIŲ BŪKLĖS BEI DINAMIKOS TYRIMAI, IŠSAUGOJIMO BEI ATKŪRIMO MOKSLINIS PAGRINDIMAS (BIOLOGINĖ ĮVAIROVĖ) PROGRAMOS VADOVAS DR. (HP) DALIUS BUTKAUSKAS
9:30 - 9:45	Sisteminiai vabzdžių tyrimai kintančiame pasaulyje: tradiciniai metodai ir nauji darbo įrankiai (R. Bernotienė , N. Noreika, S. Podėnas, A. Remeikis, A. Saldaitis, P. Starkevič, J. R. Stonis)
9:45 - 10:00	Skirtingų paukščių rūšių gausumo, paplitimo bei sezoninių migracijų tyrimai klimato kaitos ir antropogeninio streso sąlygomis (M. Dagys , R. Treinys, S. Švažas, D. Vaitkuvienė, G. Malmiga)
10:00 - 10:15	Naujausių parazitinių organizmų (protistų ir helmintų) įvairovės, gyvybinių ciklų bei keliamų grėsmių tyrimų apžvalga (G. Valkiūnas)
10:15 - 10:30	Vandens telkinių žydėjimų dinamika globalių pokyčių sąlygomis (J. Koreivienė , J. Karosienė, J. Kasperovičienė, S. Šulčius, K. Savadova-Ratkus, R. Paškauskas, A. Ričkienė, I. Šuikaitė, V. Lukashevich)
10:30 - 10:45	Kultūrinių augalų laukinių gentainių prioretizavimas, paplitimo tyrimas ir kartografavimas (L. Labokas)

10:45 - 11:15 KAVOS PERTRAUKĖLĖ, STENDINIŲ PRANEŠIMŲ SESIJA

11:15 - 11:30	KLIMATO KAITOS IR ŽMOGAUS VEIKLOS SĄLYGOJAMŲ VEIKSNIŲ POVEIKIAI EKOSISTEMŲ BŪKLEI, JŲ FUNKCIONAVIMUI, TEIKIAMOMS PASLAUGOMS IR IŠTEKLIŲ TVARUMUI (KLIMATAS IR EKOSISTEMOS) PROGRAMOS VADOVAS DOC. DR. EDUARDAS BUDRYS
11:30 - 11:45	Nuo kritinių žaliavų paieškų iki tvarios energijos (G. Skridlaitė , S. Šliaupa, L. Šiliauskas, A. Cichon-Pupienis, A. Venkutė-Aleksienė)
11:45 - 12:00	Paleoklimato dinamikos atspindžiai skirtinguose ekosistemų elementuose klimato kaitos iššūkių sprendimui (V. Šeirienė , R. Pukienė, M. Stančikaitė, A. Bitinas)

12:00 – 12:15	Ramsaro klasifikaciją atitinkančių Lietuvos šlapynių ištekčiai ir būklė (J. Taminskas , R. Linkevičienė)
12:15 – 12:30	Indukuotas augalų atsparumas sausrui: atsakingų genų raiškos pokyčiai (V. Šveikauskas , E. Jankovska-Bortkevič, R. Mockevičiūtė, V. Gavelienė, J. Jankauskienė, L. Kozeko, S. Jurkonienė)
12:30 – 12:45	Lietuvos vidaus vandenų ekosistemų biologiniai ištekčiai XXI amžiuje (L. Ložys , K. Arbačiauskas)
12:45 – 13:00	Lietuvos natūralių ekosistemų atkūrimo, jų paslaugų tvarumo ir gamtinio paveldo išsaugojimo iššūkiai (E. Budrys)

13:00 – 14:00 PIETŪS, STENDINIŲ PRANEŠIMŲ SESIJA

14:00 – 14:15	KENKSMINGŲ MEDŽIAGŲ, PATOGENŲ IR NEPALANKIŲ VEIKSNIŲ SKLAIDA BESIKEIČIANČIOJE APLINKOJE RIZIKOS VERTINIMO IR APLINKOS KOKYBĖS GERINIMO KONTEKSTE (TARŠA) PROGRAMOS VADOVAS AKAD. PROF. HABIL. DR. JONAS MAŽEIKA
14:15 – 14:30	Mikroskopinių grybų paplitimas antropogenuose substratuose, veiklos reguliavimas ir praktinis panaudojimas (A. Paškevičius , D. Bridžiuvienė, J. Švedienė, L. Levinskaitė, V. Raudonienė, E. Malachovskienė, J. Žvirgždas)
14:30 – 14:45	Mikroorganizmų sklaidos valdymas – sisteminis požiūris ir šiuolaikinės technologijos (E. Servienė , J. Lukša, B. Ravoitytė, R. Stanevičienė, Ž. Strazdaitė-Žielienė, I. Vepškaitė-Monstavičė, A. Valys, G. Varnelytė, R. Losinska-Sičiūnienė, A. Baranauskaitė)
14:45 – 15:00	Augalų sveikata – ekosistemų stabilumas ir tvarumas (D. Burokienė , D. Čepukoit, A. Ivanauskas, V. Lygis, G. Mizerienė, D. Valiūnas, M. Žižytė-Eidetienė, M. Dėlkus, G. Kymantienė)
15:00 – 15:15	Prioritetinių pavojingų aplinkai taršos medžiagų patekimas, sklaida ir kaupimasis sausumos ir jūros ekosistemose (K. Jokšas , R. Stakėnienė, E. Raudonytė-Svirbutavičienė, R. Tarškevičius, R. Zinkutė, I. Baužienė, D. Karlonienė)
15:15 – 15:30	Branduoliniai objektai regione ir rizika ekosistemoms (J. Mažeika , R. Petrošius, O. Jefanova, V. Romanenko, Ž. Skuratovič, A. Erturk)
15:30 – 15:45	Vandens taršos kaina (M. Stankevičiūtė , L. Manusadžianas, B. Gylytė, Ž. Jurgelėnė, N. Kazlauskienė, T. Makaras, D. Montvydienė, G. Sauliutė, R. Karitonas, J. Pažusienė, R. Valskienė, R. Butrimienė, A. Bučaitė)
15:45 – 16:30	DISKUSIJA IR STENDINIŲ PRANEŠIMŲ SESIJA

KONFERENCIJOS METU GTC DOKTORANTAI PRISTATYS STENDINIUS PRANEŠIMUS