

Programma

Sekcijas vadītājs : Prof. Oļģerts Nikodemus, Asoc. prof. Didzis Elferts

10.00 – 10.20	Andis Lazdiņš <i>LVMI "Silava"</i>	SEG emisijas un CO₂ piesaisti meža zemēs ietekmējošie faktori un galvenie izaicinājumi klimata politikas mērķu sasniegšanā
10.20 – 10.40	Normunds Stivriņš, Inese Silamiķele, Dace Šteinberga, Alekss Maksims, Aija Ceriņa, Laimdota Kalniņa, Māra Kitenberga <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte, Ezeru un purvus izpētes centrs, Tallinas Tehnoloģiju institūts, LLU Meža fakultāte</i>	Ugunsgrēku aktivitāte Latvijā: ko mēs zinām un ko nē
10.40 – 11.00	Guntis Brūmelis, Anna Artistova, Didzis Elferts, Raimonds Kasparinskis, Oļģerts Nikodemus, Vita Amatniece, Zigmārs Rendenieks <i>LU Bioloģijas fakultāte, LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte)</i>	Lokālo un ainavas līmeņa faktoru ietekme uz platlapju mežu augu sabiedrību funkcionālām īpašībām
11.00 – 11.20	Andris Ziemeļis <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>	Normatīvā regulējuma ietekme uz Gaujas nacionālā parka meža ekosistēmu sukcesiju
11.20 – 11.40	Kafijas pauze	
11.40 – 12.00	Līga Liepa <i>LLU Meža fakultāte</i>	Pieejamie ekosistēmu pakalpojumi Zemgalē
12.00 – 12.20	Dagnis Dubrovskis, Lita Vanaga, Antons Seļežņovs <i>LLU Meža fakultāte</i>	Meža ekosistēmas pakalpojumu tirgus izpēte un īstenošanas mehānismi
12.20 – 12.40	Imants Kukuļš, Zane Žigure <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>	Rīgas Mežaparka augšņu humusa formu morfoloģiskās un ķīmiskās īpašības
12.40 – 13.00	Mārtiņš Lūkins <i>LVMI "Silava"</i>	Meža skats caur automašīnu logu

13.00 – 13.40	Pusdienas pārtraukums	
13.40 – 14.00	Stendu ziņojumu prezentācijas	
14.00 – 14.20	Zenonas Gulbinas, Vaidotas Valskys <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte, Lietuvas dabas fonds</i>	Case study on patterns of overgrowing open habitats in protected areas of Lithuania
14.20 – 14.40	Laura Voitiņa, Zane Kalvīte, Ivars Kļaviņš <i>LVMI "Silava", LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>	Virszemes ūdeņu sastāva raksturojums meža meliorācijas sistēmās uz kūdras augsnēm, Kalsnavas piemērs
14.40 – 15.00	Edgars Kviatkovskis, Oskars Zaļkalns, Edgars Dubrovskis <i>LLU Meža fakultāte</i>	Parastās priedes <i>Pinus sylvestris L.</i> ļaudžu vitalitāte pēc meža ugunsgrēka DL "Stiklu purvi"
15.00 – 15.20	Aigars Indriksone <i>LLU Meža fakultāte</i>	Priedes un ozola mistraudžu struktūra mežos ap Jelgavas pilsētu
15.20 – 15.40	Līga Liepa <i>LLU Meža fakultāte</i>	Veģetācijas daudzveidība pilsētas meža ekosistēmās
STENDA ZIŅOJUMI		
Zigmārs Rendenieks <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>		Meža teritoriju kartēšana Latvijā izmantojot <i>Google Earth Engine</i> mākoņskaitļošanas platformu.
Dārta Kaupe <i>LVMI "Silava", LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>		Rīgas priežu vainaga stāvoklis un dinamika
Kristīne Afanasjeva <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>		Parastās egles <i>Picea abies</i> sakņu sistēma un augsnes īpašības apmežojušās lauksaimniecības zemēs.
Karīna Bagātā, Baiba Dirnēna <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>		Augšņu veidošanās procesi priežu meža ekosistēmās Piejūrā
Kristaps Auziņš, Santa Grandovska, Vita Amatniece, Guntis Brūmelis, Oļģerts Nikodemus, Raimonds Kasparinskis <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte, LU Bioloģijas fakultāte</i>		Latvijas ozolu audžu augšņu īpašības un to ietekme uz veģetāciju
Elīna Bārdiņa, Oļģerts Nikodemus <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>		Augšņu datu izmantošanas iespējas CO₂ emisijas aprēķināšanā Latvijā no lauksaimniecībā izmantojamām zemēm.
Inga Straupe, Līga Liepa, Oto Rums, Leonīds Zdors, Jānis Donis <i>LLU Meža fakultāte, VMPI "Silava"</i>		Parastās priedes <i>Pinus sylvestris L.</i> atjaunošanās veidu salīdzinājums lāna un damakšņa meža tipos pēc pakāpeniskās cirtes
Inga Straupe <i>LLU Meža fakultāte</i>		Vispārējās izmaiņas meža apsaimniekošanas rezultātā Langervaldes mežā, Jelgavā