

## Programma

Sekcijas vadītāji : Prof. Oļģerts Nikodemus, asoc. profesors Didzis Elferts

10.00 – 10.20	<b>Andis Lazdiņš</b> <i>LVMI "Silava"</i>	<b>SEG emisijas un CO<sub>2</sub> piesaisti meža zemēs ietekmējošie faktori un galvenie izaicinājumi klimata politikas mērķu sasniegšanā</b>
10.20 – 10.40	<b>Normunds Stivriņš, Inese Silamiķele, Dace Šteinberga, Aleks Maksims, Aija Ceriņa, Laimdota Kalniņa, Māra Kitenberga</b> <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte, Ezeru un purvus izpētes centrs, Tallinas Tehnoloģiju institūts, LLU Meža fakultāte</i>	<b>Ugunsgrēku aktivitāte Latvijā: ko mēs zinām un ko nē</b>
10.40 – 11.00	<b>Guntis Brūmelis, Anna Artistova, Didzis Elferts, Raimonds Kasparinskis, Oļģerts Nikodemus, Vita Amatniece, Zigmārs Rendenieks</b> <i>LU Bioloģijas fakultāte, LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>	<b>Lokālo un ainavas līmeņa faktoru ietekme uz platlapju mežu augu sabiedrību funkcionālām īpašībām</b>
11.00 – 11.20	<b>Andris Ziemelis</b> <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>	<b>Normatīvā regulējuma ietekme uz Gaujas nacionālā parka meža ekosistēmu sukcesiju</b>
11.20 – 11.40	<b>Kafijas pauze</b>	
11.40 – 12.00	<b>Līga Liepa</b> <i>LLU Meža fakultāte</i>	<b>Pieejamie ekosistēmu pakalpojumi Zemgalē</b>
12.00 – 12.20	<b>Dagnis Dubrovskis, Lita Vanaga, Antons Seježņovs</b> <i>LLU Meža fakultāte</i>	<b>Meža ekosistēmas pakalpojumu tirgus izpēte un īstenošanas mehānismi</b>
12.20 – 12.40	<b>Imants Kukuļš, Zane Žigure</b> <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>	<b>Rīgas Mežaparka augšņu humusa formu morfoloģiskās un ķīmiskās īpašības</b>
12.40 – 13.00	<b>Mārtiņš Lūkins</b> <i>LVMI "Silava"</i>	<b>Meža skats caur automašīnu logu</b>
13.00 – 13.40	<b>Pusdienu pārtraukums</b>	
13.40 – 14.00	<b>Stendu ziņojumu prezentācijas</b>	

14.00 – 14.20	<b>Zenonas Gulbinas, Vaidotas Valskys</b> <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	<b>Laura Voitiņa, Zane Kalvīte, Ivars Kļaviņš</b> <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	<b>Edgars Kviatkovskis, Oskars Zaļkalns, Edgars Dubrovskis</b> <i>LLU Meža fakultāte</i>	Parastās priedes <i>Pinus sylvestris L.</i> jaudžu vitalitāte pēc meža ugunsgrēka DL "Stiklu purvi"
15.00 – 15.20	<b>Aigars Indriksons</b> <i>LLU Meža fakultāte</i>	Priedes un ozola mistraudžu struktūra mežos ap Jelgavas pilsētu
15.20-15.40	<b>Līga Liepa</b> <i>LLU Meža fakultāte</i>	Veģetācijas daudzveidība pilsētas meža ekosistēmās
15.40 – 16.00	<b>Stenda ziņojumi</b>	
<b>Zigmārs Rendenieks</b> <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>		Meža teritoriju kartēšana Latvijā izmantojot <i>Google Earth Engine</i> mākoņskaitļošanas platformu
<b>Dārta Kaupe</b> <i>LVMI "Silava", LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>		Rīgas priežu vainaga stāvoklis un dinamika
<b>Kristīne Afanasjeva</b> <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>		Parastās egles <i>Picea abies</i> sakņu sistēma un augsnes īpašības apmežojušās lauksaimniecības zemēs
<b>Karīna Bagātā, Baiba Dirnēna</b> <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>		Augšņu veidošanās procesi priežu meža ekosistēmās Piejūrā
<b>Kristaps Auziņš, Santa Grandovska, Vita Amatniece, Guntis Brūmelis, Oļģerts Nikodemus, Raimonds Kasparinskis</b> <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>		Latvijas ozolu audžu augšņu īpašības un to ietekme uz veģetāciju
<b>Elīna Bārdiņa, Oļģerts Nikodemus</b> <i>LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte</i>		Augšņu datu izmantošanas iespējas CO <sub>2</sub> emisijas aprēķināšanā Latvijā no lauksaimniecībā izmantojamām zemēm
<b>Inga Straupe, Līga Liepa, Oto Rums, Leonīds Zdors, Jānis Donis</b> <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
<b>Inga Straupe</b> <i>LLU Meža fakultāte</i>		Vispārējās izmaiņas meža apsaimniekošanas rezultātā Langervaldes mežā, Jelgavā