

KONFERENCES DARBA KĀRTĪBA

Katram ziņotājam ir dots laiks 8 – 10 minūtes.

Darbs plānots trijās sekcijās:

- Agronomijas sekcija I, sekcijas vadītājs Marita Baltaisbrence
- Agronomijas sekcija II, sekcijas vadītāja Daiga Birzleja
- Lopkopības sekcija, sekcijas vadītājs Didzis Dreimanis

KONFERENCES PROGRAMMA

10:15 Darbs sekcijās:

Agronomijas sekcija I, 182. telpa

Agronomijas sekcija II, saite: 278. telpa

Lopkopības sekcija, 293. telpa

DARBS SEKCIJĀS

Mutiskie ziņojumi

Agronomijas sekcija I, sekcijas vadītājs Marita Baltaisbrence

1. **Marita Baltaisbrence.** Lēnas iedarbības oglekļa bāzes mēslojuma ietekme uz sējas linu ražu un kvalitāti
Zin. darba vad. doc. Ilze Vircava
2. **Evelīna Žiliska.** Augu augšanas regulatoru ietekme uz ziemas kviešu ražu
Zin. darba vad. doc. Madara Misule
3. **Diāna Rudlapa.** Viendīgļlapju un divdīgļlapju nezāļu ierobežošana ziemas kviešos
Zin. darba vad. doc. Oskars Balodis
4. **Katrina Apsīte.** Zirņu slimības un to ierosinātāji
Zin. darba vad. prof. Gunita Bimšteine
5. **Pakalns.** Ziemas kviešu šķirņu un kvalitātes rādītāju salīdzināšana
Zin. darba vad. doc. Adrija Dorbe
6. **Elīna Kristiāna Egle.** Augu maiņas un augsnes apstrādes ietekme uz ziemas kviešu ražas veidošanos.
Zin. darba vad. doc. Madara Misule
7. **Mārtiņš Lipskis.** Priekšauga un starpkultūras pēcietekme uz vasaras kviešu ražu
Zin. darba vad. doc. Adrija Dorbe
8. **Ieva Zute.** Augsnes mikrobioloģiskās aktivitātes novērtējums.
Zin. darba vad. prof. Gunita Bimšteine
9. **Kristaps Andersons.** Koksnes pārstrādes atlikumproduktu izmantošana augsnes kaļķošanā
Zin. darba vad. doc. Adrija Dorbe
10. **Artūrs Miltiņš.** Biostimulantu ietekme uz ziemas kviešiem
Zin. darba vad. prof. Ina Alsiņa
11. **Ričards Arājs.** Gumiņbaktēriju ietekme uz zirņu ražu un kvalitāti
Zin. darba vad. prof. Ina Alsiņa
12. **Dāgs Lazdāns.** Kviešu, rudzu un tritikāles izsējas normas ietekme uz ražu un kvalitāti
Zin. darba vad. doc. Madara Misule
13. **Andris Gargurnis.** Rindstarpas platuma un izsējas normas ietekme uz lauka pupu (*Vicia faba*) ražas veidošanos
Zin. darba vad. doc. Madara Misule
14. **Rūdolfs Voldemārs Malceniēks.** Dārzu audzēšana jauktajos stādījumos
Zin. darba vad. prof. Ina Alsiņa
15. **Artis Butkus.** Ziemas kviešu slimību attīstība atkarībā no slimību ierobežošanas stratēģijas un šķirnes

- Zin. darba vad. prof. Gunita Bimšteine*
16. **Everita Martinova.** Ziemas kviešu šķirņu piemērotības audzēšanai Latgalē izvērtējums
Zin. darba vad. doc. Madara Misule
17. **Kristaps Moļš.** Dažādu mikroorganismu ietekme uz sojas augšanu un attīstību
Zin. darba vad. prof. Ina Alsiņa
18. **Mārtiņš Lastovskis.** Ziemas kviešu šķirņu un kvalitātes rādītāju salīdzināšana
Zin. darba vad. doc. Madara Misule
19. **Niklāvs Haritonovs.** Ziemas un vasaras kviešu audzēšanas tehnoloģijas izpēte Latgales reģionā saimniecībā x un tās uzlabošana
Zin. darba vad. doc. Madara Misule

Agronomijas sekcija II, sekcijas vadītāja Daiga Birzleja

1. **Daiga Birzleja.** Krūmcidoniju šķirņu augšana un attīstība atkarībā no pavairošanas metodes.
Zin. darba vad. asoc. prof. Kaspars Kampuss
2. **Pāvels Avens.** Termorefleksīvo virsmu ietekme uz *Apis mellifera carnica* dzīves ciklu
Zin. darba vad. asoc. prof. Jānis Gailis
3. **Gundega Sebre.** Aukstumstundu aprēķina metodes un izvērtējums divām saldo ķiršu šķirnēm
Zin. darba vad. asoc. prof. Dace Siliņa un vad. pētn. Daina Feldmane
4. **Inga Reinholde.** Zelta jāņogu pavairošana ar lapainiem spraudņiem izmantojot augu augšanas regulatorus
Zin. darba vad. asoc. prof. Kaspars Kampuss
5. **Kārlis Valģis.** Augsnes atūdeņošanas ietekme uz augsnes agroķīmiskajiem rādītājiem
Zin. darba vad. pasn. Ieva Erdberga
6. **Renāte Ķurbe.** Tomātu un garšaugu jauktā stādījuma ietekme uz produkcijas iznākumu segtajās platībās
Zin. darba vad. lekt. Irina Sivicka
7. **Žaklīna Ozoliņa.** Mikroaļģu ekstraktu izmantošanas efektivitāte un ekonomiskais pamatojums mikrozaļumu audzēšanā
Zin. darba vad. lekt. Irina Sivicka
8. **Oskars Pudņiks.** Augsnes granulometriskā sastāva un augsnes apstrādes ietekme uz mitruma ietilpību
Zin. darba vad. pasn. Ieva Erdberga
9. **Eva Cielava.** Vasaras kviešu šķirņu izpēte
Zin. darba vad. doc. Agrita Švarta
10. **Elīna Cureine.** Ziemas kviešu šķirņu piemērotība audzēšanai Zemgalē
Zin. darba vad. doc. Agrita Švarta
11. **Jēkabs Veseris.** Priekšauga ietekme uz auzu (*Avena sativa*) un rudzu (*Secale cereale*) sējumu nezālainību
Zin. darba vad. doc. Gundega Putniece
12. **Viktorija Robežniece.** Izejvielu ražošanas perspektīva aktuālajām pārtikas patēriņa tendencēm
Zin. darba vad. asoc. prof. Ingūna Gulbe
13. **Kristīne Būce.** Nezāļu sēklu bankas izpēte ilggadīgos augsekas laukos
Zin. darba vad. doc. Gundega Putniece
14. **Andris Jēcis.** Cilmieža ietekme uz augšņu agroķīmiskajiem rādītājiem
Zin. darba vad. pasn. Ieva Erdberga
15. **Katrīne Silanagle.** Zālaugu maisījumu ražas un struktūras izmaiņas atkarībā no izsējas normas
Zin. darba vad. emeritus asoc. prof. Dzidra Kreišmane
16. **Markuss Birkerts.** Sojas audzēšanas agroefektivitāte SIA “Lielvircava Agro”
Zin. darba vad. asoc. prof. Ingūna Gulbe
17. **Līva Smilga.** Ilgtspējīgas pārtikas ražošanas sistēmas un to radītās iespējas graudkopības uzņēmumiem Latvijā
Zin. darba vad. asoc. prof. Ingūna Gulbe
18. **Lauma Beikmane.** Dekoratīvo augu pavairošana ar zālajiem spraudņiem izmantojot dažādas indol-3-sviestskābes koncentrācijas
Zin. darba vad. doc. Anta Sparinska

19. **Kārlis Mačtams.** Bioloģiskās lauksaimniecības ietekme uz kultūraugiem, augseku un ražu
Zin. darba vad. emeritus asoc. prof. Dzidra Kreišmane
20. **Ralfs Iesalnieks.** Zālaugu lopbarības kvalitāte un ražība gaļas liellopu saimniecībā ZS “Ozollejas”
Zin. darba vad. emeritus asoc. prof. Dzidra Kreišmane

Lopkopības sekcija, sekcijas vadītājs Didzis Dreimanis

1. **Didzis Dreimanis.** Latvijas vietējo šķirņu govju populācijas saglabāšana un selekcija, izmantojot genoma analīzes.
Zin. darba vad. prof. Daina Jonkus
2. **Ieva Krustiņa.** Slaucamo govju izlase, izmantojot tradicionālo un genoma analīzēs noteikto ģenētisko vērtību
Zin. darba vad. prof. Daina Jonkus
3. **Patrīcija Paula Kijoneka.** Atnešanās aizgaldu ietekme uz sivēnu augšanas un saglabāšanas rādītājiem
Zin. darba vad. asoc. prof. Lilija Degola
4. **Madara Kanča.** Slaucamo govju piena produktivitātes un kvalitātes izmaiņas laktācijas laikā
Zin. darba vad. pasn. Lāsma Cielava
5. **Reinis Leikums.** Ēdināšanas ietekme uz slaucamo govju piena produktivitātes pazīmēm
Zin. darba vad. lekt. Elita Aplociņa
6. **Amanda Smirnova.** Storu (*Acipenseridae* spp.) audzēšanas analīze saimniecībā recirkulācijas sistēmā
Zin. darba vad. asoc. prof. Diāna Ruska
7. **Niklāvs Kleins.** Melnās dzelkņmušas (*Hermetia illucens*) kāpuru miltu izmantošana dējējvistu ēdināšanā
Zin. darba vad. pasn. Aiga Nolberga - Trūpa
8. **Rūdolfs Rimants Ozols.** Šarolē teļu augšanas analīze atkarībā no dzimuma
Zin. darba vad. lekt. Elita Aplociņa
9. **Lelde Ēdolfa.** Zīdītājgovju ganāmpulka produktīvās un reproduktīvās efektivitātes analīze
Zin. darba vad. prof. Daina Jonkus
10. **Amanda Trule.** Dažādu šķirņu slaucamo govju produktivitātes vērtējums
Zin. darba vad. prof. Daina Jonkus
11. **Katrīna Uice.** Dažādu šķirņu slaucamo govju produktivitātes vērtējums
Zin. darba vad. lekt. Elita Aplociņa