

# Saturs

Ievads .....	5
Ražas svētku programma .....	6
<b>Zinātnisko pētījumu rezultāti .....</b>	<b>7</b>
Anševica A., Alsiņa I., Šteinberga V., Dubova L. <i>Rhizobium leguminosarum</i> celmu ieviešanās novērtējums lauka pupu saknēs .....	7
Balodis O., Gaile Z. Dažu agronomisko faktoru ietekme uz ziemas rapša ( <i>Brassica napus</i> L.) ražas un tās struktūrelementu veidošanos .....	9
Bāliņš A., Alsiņa I., Lepse L. Karotinoīdu daudzums melonēs .....	13
Bartuševids J., Gaile Z. Pirmie rezultāti par biogāzes ieguvei no svaigas un skābētas kukurūzas .....	16
Bleidere M., Gaile Z. Latvijā selekcionēto miežu šķirņu novērtējums pēc to atbilstības augstvērtīgas lopbarības ieguvei atgremotājiem mājdzīvniekiem .....	19
Būmane S., Adamovičs A. Mēslojuma ietekme uz ganību airenes sausas ražas kvalitāti .....	23
Dēķena Dz., Dēķens V., Alsiņa I. Plūmju potcelmu ietekme uz šķirnes 'Kubanskaja Kometa' augšanu un ražu .....	26
Dinaburga G., Lapiņš D. Augsnes agroķīmisko rādītāju ietekme uz ziemas kviešu augšanu un ražu .....	30
Eihvalde I., Kairiņa D. Vaislas teļu izaudzēšanas analīze SIA LLU MPS „Vecaucē” .....	34
Feldmane D., Āboliņš M. Skābo ķiršu veģetatīvās augšanas un pirmās ražas saistība .....	38
Gūtmane I., Adamovičs A. Slāpekļa mēslojuma ietekme uz auzenāreņu un hibrīdo aireņu sēklu ražu un ražas struktūru .....	41
Kokare A., Legzdiņa L., Kronberga A. Miežu šķirņu raža un piemērošanās spēja konvencionālajiem un bioloģiskajiem audzēšanas apstākļiem .....	46
Komlajeva Ļ., Adamovičs A., Stramkale V. Latvijā izveidoto linu šķirņu un hibrīdu izvērtējums un to perspektīva .....	49
Poiša L., Adamovičs A., Stramkale V. Kaņepes ( <i>Cannabis sativa</i> L.) - biomasas augs .....	53

Vilcāns M., Pogulis A. Dažādu slāpekļa minerālmēslu veidu ietekme uz griķu ražu un kvalitāti .....	57
Vilka L., Bankina B. Lielogu dzērveņu ( <i>Vaccinium macrocarpon</i> ) slimības Latvijā.....	61
<b>Hronika .....</b>	<b>65</b>
Grudovska I. Zaļā enerģija triumfē „Vecauce” .....	65
Balodis O. Ražīgais 2009. gads pētniecības jomā LLU MPS „Vecauce” .....	66
Eihvalde I. LLU mācību centra „Vecauce” darbs 2008./2009. studiju gadā.....	67
Kreita Dz. LLU LF MPS „Pēterlauki” darbība 2009. gadā .....	68
Rozītis G., Kļaviņa I. Zirgkopības mācību centrs „Mušķi” .....	69
Jansons A. Zemkopības zinātniskais institūts - 2009.....	70
Kaufmane E. Latvijas Valsts augļkopības institūts 2009. gadā.....	71
Kronberga A., Skrabule I. Valsts Priekuļu laukaugu selekcijas institūts 2009.gadā.....	72
Lepse L., Lepsis J. Zinātnisko pētījumu tēmas Pūrē 2009. gadā – ar uzsvāru uz dārzenkopību.....	73
Priekule I. Latvijas Augu aizsardzības pētniecības centrs 2009.gadā.....	74
Stramkale V. Latgales lauksaimniecības zinātnes centrs 2009. gadā.....	75
Zute S. Valsts Stendes graudaugu selekcijas institūts 2009. gadā .....	76