LIETUVOS
AGRARINIŲ IR MIŠKŲ
MOKSLŲ CENTRAS

JAVŲ VEISLĖS

ŽIEMINIAI KVIEČIAI

Ada

- Lietuvoje registruota 2001 metais
- Kokybės grupė – E
- Ankstyva
- 2011–2013 m. Kauno VTS vykdant poregistracinius bandymus, vidutinis derlingumas buvo 8,9 t/ha

Vikaras DS

- Lietuvoje registruota 2011 metais
- Kokybės grupė – A
- 2008–2010 m. Kauno VTS derlingumo vidurkis buvo 10,90 t/ha

Kena DS

- Lietuvoje registruota 2014 metais
- Kokybės grupė – E
- 2010–2013 m. Pasvalio VTS derlingumo vidurkis buvo 10,20 t/ha

Gaja DS

- Lietuvoje registruota 2015 metais
- Kokybės grupė – A–B
- 2011–2014 m. Pasvalio VTS derlingumo vidurkis buvo 10,02 t/ha

Sedula DS

- Lietuvoje registruota 2015 metais
- Kokybės grupė – A
- 2012–2014 m. Plungės VTS derlingumo vidurkis buvo 9,91 t/ha

Herkus DS

- Lietuvoje registruota 2016 metais
- Kokybės grupė – A
- Vidutinės brandos
- 2012–2015 m. Pasvalio VTS derlingumo vidurkis buvo 11,4 t/ha,
- 2015 m. pasiektas maksimalus derlingumas – 13,3 t/ha

Lakaja DS (DS 5886-1)

- Lietuvoje registruota 2019 m.
- Kokybės grupė – A
- Vidutinio ankstyvumo
- 2016–2018 m. AVTS vidutinis derlingumas buvo 9,7 t/ha
- Didžiausias derlingumas gautas Pasvalio VTS – 12,3 t/ha
- Žiemkentiška, atspari išgulimui, miltligei, rūdims

Suleva DS (DS 5694-1)

- Lietuvoje registruota 2019 m.
- Kokybės grupė – E
- Vidutinio ankstyvumo
- 2016–2018 m. AVTS vidutinis derlingumas buvo 9,65 t/ha
- Didžiausias derlingumas gautas Pasvalio VTS – 12,0 t/ha
- Žiemkentiška, atspari išgulimui, miltligei, rūdims

Žieminių kviečių veislių agrobiologinės savybės
LAMMC Žemdirbystės institutas, 2015–2018 m.

Požymis	Ada	Kena DS	Gaja DS	Herkus DS	Sedula DS	Lakaja DS	Suleva DS
Rudeninis vešlumas, balai							
Žiemojimas, balai							
Produktyvių stiebų skaičius vnt./m²							
Grūdų skaičius varpoje vnt.							
1000 grūdų masė g							
Baltymai %							
Glitimas %							
Sedimentacija ml							
Kritimo skaičius s							
Natūrinis svoris g/l							
Atsparumas grūdų dygimui varpoje, balai							
Derlingumas t/ha							
Vegetacijos trukmė, dienos							
Aukštis cm							
Atsparumas išgulimui, balai							
Varpų fuzariozė, balai							
Miltligė, balai							
Lapų septoriozė, balai							
Dryžligė, balai							
Javaklupė, balai							

Labai geras (didžiausias, atspariausias)
Geras
Vidutinis
Patenkinamas (mažiausias, jautriausias)

Konsultuoja:
vytautas.ruzgas@lammc.lt,
zilvinas.liatukas@lammc.lt

SĖJAMIEJI RUGIAI

Joniai

- Lietuvoje registruota 2002 metais
- 2000–2001 m. AVTS vidutinis derlingumas buvo 6,16 t/ha
- 2004 m. gautas didžiausias derlingumas – 9,22 t/ha

Virgiai

- Lietuvoje registruota 2010 metais
- 2007–2009 m. AVTS vidutinis derlingumas buvo 6,82 t/ha
- 2008 m. gautas didžiausias derlingumas – 8,35 t/ha

VB Duoniai

- Lietuvoje registruota 2011 metais
- 2007–2009 m. AVTS vidutinis derlingumas buvo 7,06 t/ha
- 2009 m. gautas didžiausias derlingumas – 8,47 t/ha

Sėjamųjų rugių veislių agrobiologinės savybės
LAMMC Žemdirbystės institutas, 2015–2018 m.

Požymis	Virgiai				Joniai				VB Duoniai*			
1000 grūdų masė g												
Baltymai %												
Krakmolas %												
Kritimo skaičius s												
Derlingumas t/ha												
Žiemojimas, balai												
Aukštis cm												
Atsparumas išgulimui, balai												
Miltligė, balai												
Rinchosporiozė, balai												
Rudosios rūdys, balai												

* – veislė sukurta LAMMC Vokės filiale

Konsultuoja
zilvinas.liatukas@lammc.lt

Labai geras (didžiausias, atspariausias)
Geras
Vidutinis
Patenkinamas (mažiausias, jautriausias)

VASARINIAI MIEŽIAI

Alisa DS

- Lietuvoje registruota 2011 metais
- Salyklinio tipo
- 2008 m. Kauno VTS derlingumas buvo 9,16 t/ha

Arka DS

- Lietuvoje registruota 2011 metais
- Pašarinio tipo
- 2008 m. Kauno VTS derlingumas buvo 9,35 t/ha

Noja DS

- Lietuvoje registruota 2012 metais
- Pašarinio tipo
- Vidutinio ankstyvumo
- 2009 m. Šilutės VTS derlingumas buvo 7,48 t/ha

Ema DS

- Lietuvoje registruota 2013 metais
- Pašarinio tipo
- Labai gerai krūmijasi
- 2012 m. Pasvalio VTS derlingumas buvo 8,48 t/ha

Kirsna DS

- Lietuvoje registruota 2013 metais
- Pašarinio tipo
- 2012 m. Pasvalio VTS derlingumas buvo 8,10 t/ha

Rusnė DS

- Lietuvoje registruota 2016 metais
- Pašarinio tipo
- Vidutinio ankstyvumo
- Labai gerai krūmijasi
- 2013–2015 m. AVTS derlingumo vidurkis buvo 8,16 t/ha,
- 2015 m. Pasvalio VTS pasiektas maksimalus derlingumas – 11,05 t/ha

Vasarinių miežių veislių agrobiologinės savybės
LAMMC Žemdirbystės institutas, 2015–2018 m.

Požymis	Alisa DS	Arka DS	Noja DS	Ema DS	Kirsna DS	Rusnė DS
Produktyvių stiebų skaičius vnt./m^2						
Grūdų skaičius varpoje vnt.						
Natūrinis svoris g/l						
1000 grūdų masė g						
Baltymai %						
Krakmolas %						
Derlingumas t/ha						
Vegetacijos trukmė, dienos						
Aukštis cm						
Atsparumas išgulimui, balai						
Fuzariozė, balai						
Miltligė, balai						
Tinkliškoji dryžligė, balai						
Rudadėmė dryžligė, balai						
Rinchosporiozė, balai						
Ramularija, balai						
Dulkančiosios kūlės, balai						

Labai geras (didžiausias, atspariausias)
Geras
Vidutinis
Patenkinamas (mažiausias, jautriausias)

Konsultuoja
alge.leistrumaite@lammc.lt

AVIŽOS

Mina DS

- Lietuvoje registruota 2010 metais
- Plikosios avižos (grūdas neturi lukšto)
- 2008–2009 m. AVTS vidutinis derlingumas buvo 5,41 t/ha
- 2008 m. Kauno VTS derlingumas siekė 6,9 t/ha

Viva DS

- Lietuvoje registruota 2015 metais
- Pasižymi mažu lukštingumu ir dideliu natūriniu svoriu
- 2013–2014 m. AVTS vidutinis derlingumas buvo 7,51t/ha
- 2014 m. Kauno VTS derlingumas siekė 9,2 t/ha, Vilniaus VTS – 9,04 t/ha

Avižų veislių agrobiologinės savybės
LAMMC Žemdirbystės institutas, 2015–2018 m.

Požymis	Mina DS*				Viva DS			
Natūrinis svoris g/l								
1000 grūdų masė g								
Baltymai %								
Krakmolas %								
Riebalai %								
ß-gliukanai %								
Lukštingumas %								
Derlingumas t/ha								
Vegetacijos trukmė, dienos								
Aukštis cm								
Atsparumas išgulimui, balai								
Fuzariozė, balai								
Dryžligė, balai								
Vainikuotosios rūdys, balai								
Dulkančiosios kūlės, balai								

* – veislės ‘Mina DS’ avižos belukštės, todėl jų derlius ir lukštingumas nelygintinas su kitų veislių avižų

Labai geras (didžiausias, atspariausias)
Geras
Vidutinis
Patenkinamas (mažiausias, jautriausias)

Konsultuoja
vida.danyte@lammc.lt

PUPOS IR SĖJAMIEJI VIKIAI

Reda DS

- Lietuvoje registruota 2010 metais
- Atspari išgulimui
- Atspari ligoms
- 2009 m. Kauno VTS derlingumas buvo 7,26 t/ha

Pupų agrobiologinės savybės
LAMMC Žemdirbystės institutas, 2015–2018 m.

Požymis	Reda DS			
Derlingumas t/ha				
1000 grūdų masė, g				
Vegetacijos trukmė, dienos				
Atsparumas išgulimui, balai				
Atsparumas grūdų išbyrėjimui, balai				
Aukštis cm				
Baltymai %				
Ankščių skaičius ant stiebo vnt.				
Grūdų skaičius iš augalo vnt.				
Rudoji dėmėtligė, balai				
Rūdys, balai				

Konsultuoja kristyna.razbadauskiene@lammc.lt

Aisiai

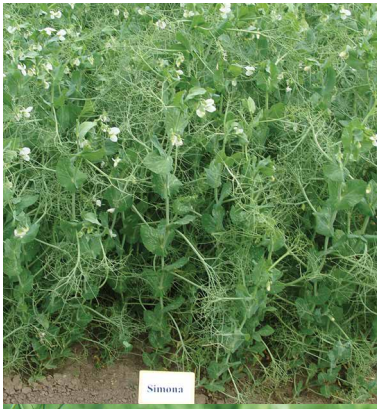
- Lietuvoje registruota 2001 metais
- 1998–2000 m. AVTS vidutinis derlingumas buvo 3,36 t/ha sausųjų medžiagų
- 1998 m. gautas didžiausias derlingumas – 5,95 t/ha sausųjų medžiagų

Sėjamųjų vikių agrobiologinės savybės
LAMMC Žemdirbystės institutas, 2015–2018 m.

Požymis	Aisiai			
1000 grūdų masė g				
Derlingumas t/ha				
Aukštis cm				
Vegetacijos trukmė, dienos				
Atsparumas išgulimui, balai				
Atsparumas grūdų išbyrėjimui, balai				

Konsultuoja vida.danyte@lammc.lt

ŽIRNIAI



Simona

- Lietuvoje registruota 2008 metais
- Pusiau belapio tipo
- Grūdai geltonos spalvos
- Atsparūs ligoms
- 2006 m. Kauno VTS derlingumas buvo 4,05 t/ha

Ieva DS

- Lietuvoje registruota 2015 metais
- Pusiau belapio tipo
- Grūdai geltonos spalvos
- Atsparūs ligoms
- Atsparūs išgulimui
- 2014 m. Kauno VTS derlingumas buvo 7,23 t/ha

Jūra DS

- Lietuvoje registruota 2017 metais
- Pusiau belapio tipo
- Grūdai žalios spalvos
- Atsparūs ligoms
- Atsparūs grūdų išbyrėjimui
- 2016 m. Kauno VTS derlingumas buvo 7,11 t/ha

Sėjamųjų žirnių veislių agrobiologinės savybės
LAMMC Žemdirbystės institutas, 2015–2018 m.

Požymis	Simona	Ieva DS	Jūra DS
Derlingumas t/ha			
1000 grūdų masė g			
Vegetacijos trukmė, dienos			
Atsparumas išgulimui, balai			
Atsparumas grūdų išbyrėjimui, balai			
Aukštis cm			
Baltymai %			
Produktyvių bamblių skaičius ant stiebo vnt.			
Ankščių skaičius ant stiebo vnt.			
Grūdų skaičius iš augalo vnt.			
Atsparumas askochitozei, balai			

Labai geras (didžiausias, atspariausias)
Geras
Vidutinis
Patenkinamas (mažiausias, jautriausias)

Konsultuoja
kristyna.razbadauskiene@lammc.lt

Lietuvos agrarinių ir miškų
mokslų centro
ŽEMDIRBYSTĖS INSTITUTAS

Instituto al. 1, Akademija, Kėdainių r.
Tel.: 8 347 37 398, 8 614 79 378
El. paštas: alge.leistrumaite@lammc.lt,
selekcentras@lammc.lt

www.lammc.lt

© Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro
Žemdirbystės institutas, 2019