

Latvijas Lauku attīstības programmas 2014.-2020. gadam pasākuma “Zināšanu pārneses un informācijas pasākumi”

apakšpasākums “Atbalsts demonstrējumu pasākumiem un informācijas pasākumiem” ietvaros
(Iepirkuma identifikācijas Nr: ZM/2017/4_ELFLA)

**“Latvijā izmantoto avenu un/vai zemeņu audzēšanas tehnoloģiju un šķirņu piemērotības izvērtējums” LAD
240118/P9 (8. lote)
2018.-2022. g.**

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
EIROPA INVESTĒ LAUKU APVIDOS
Eiropas Lauksaimniecības fonds
lauku attīstībai

Šķirņu izvērtējums avenēm, audzējot tās atklātā lauka apstākļos integrētajā audzēšanas sistēmā

V. Laugale, I. Kalniņa – Dārzkopības institūts

SIA "Berry Tours"

Latvijas Augļkopju asociācija

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
EIROPA INVESTĒ LAUKU APVIDOS
Eiropas Lauksaimniecības fonds
lauku attīstībai

Atbalsta Zemkopības ministrija un Lauku atbalsta dienests

- **Stādījums** ierīkots 2014. gadā SIA ``Berry Tours`` (Apes/Smiltenes nov., Gaujienas pag.)
- **Vērtētās šķirnes:** ‘Ottawa’ (kontrolē), ‘Glen Ample’, ‘Octavia’, ‘Tulameen’
- **Audzēšanas tehnoloģija:** slejās, bez mulčas, ar balstu sistēmu un pilienvēda apūdeņošanu, rindstarpās zāliens.
- **Stādīšanas biežība** 12 000 gab./ ha (3 stādi uz vienu rindas m).



Vērtēšana

- Ziedēšanas intensitāte
- Slimību, kaitēkļu bojājumi
- Ražība
- Ogu lielums un kvalitāte

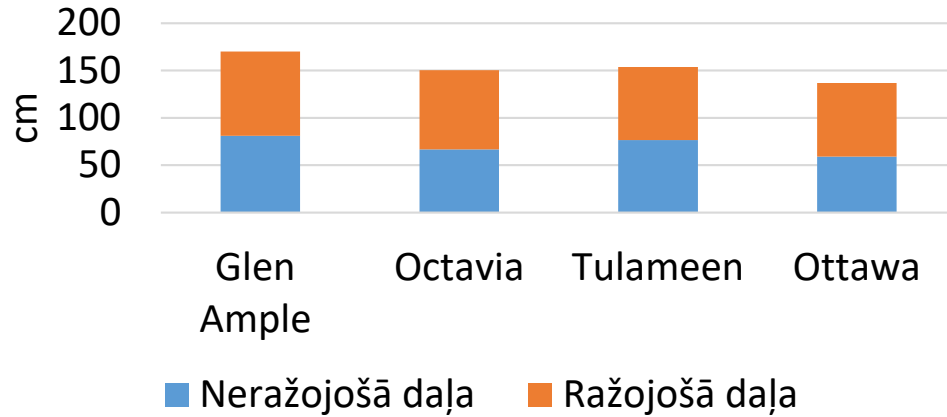


Aveņu fenoloģiskā attīstība

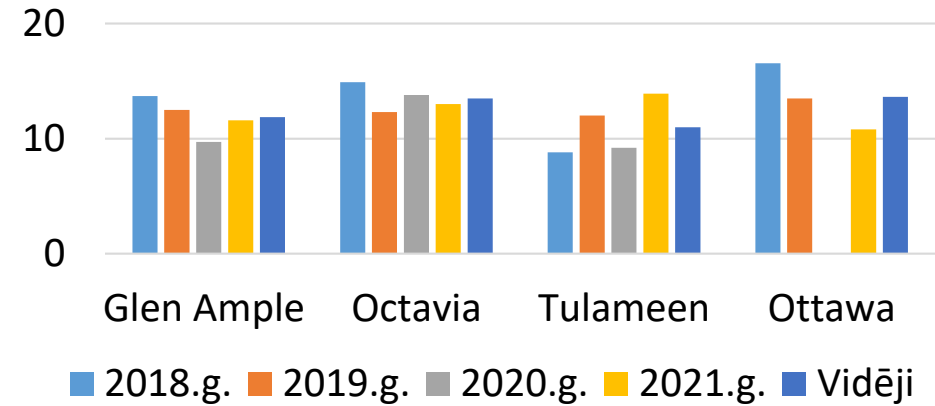
Šķirne	Ziedēšanas sākums, datums			Ražošanas sākums, datums		
	2018.g.	2019.g.	2020.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
Glen Ample	25.mai	06.jūn	10.jūn	07.jūl	14.jūl	14.jūl
Octavia	28.mai	12.jūn	12.jūn	10.jūl	20.jūl	16.jūl
Tulameen	30.mai	12.jūn	12.jūn	15.jūl	20.jūl	16.jūl
Ottawa	19.mai	01.jūn	01.jūn	03.jūl	09.jūl	14.jūl

Dzinumu garums un ziedēšanas intensitāte

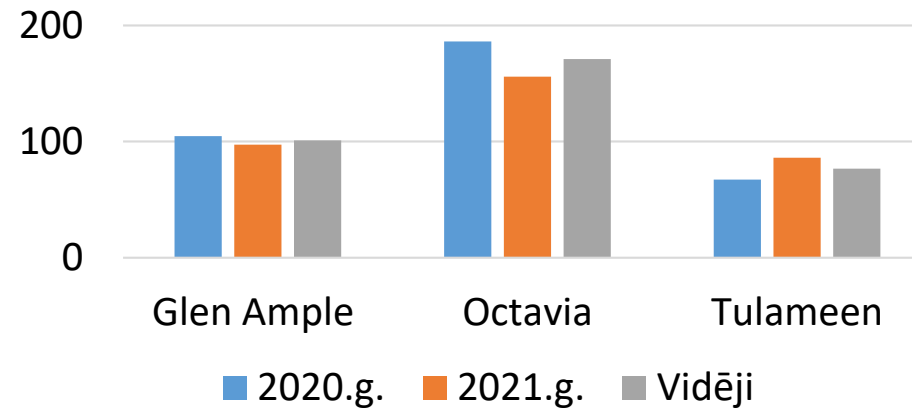
Dzinumu garums, vidēji 2018.-2021.g.



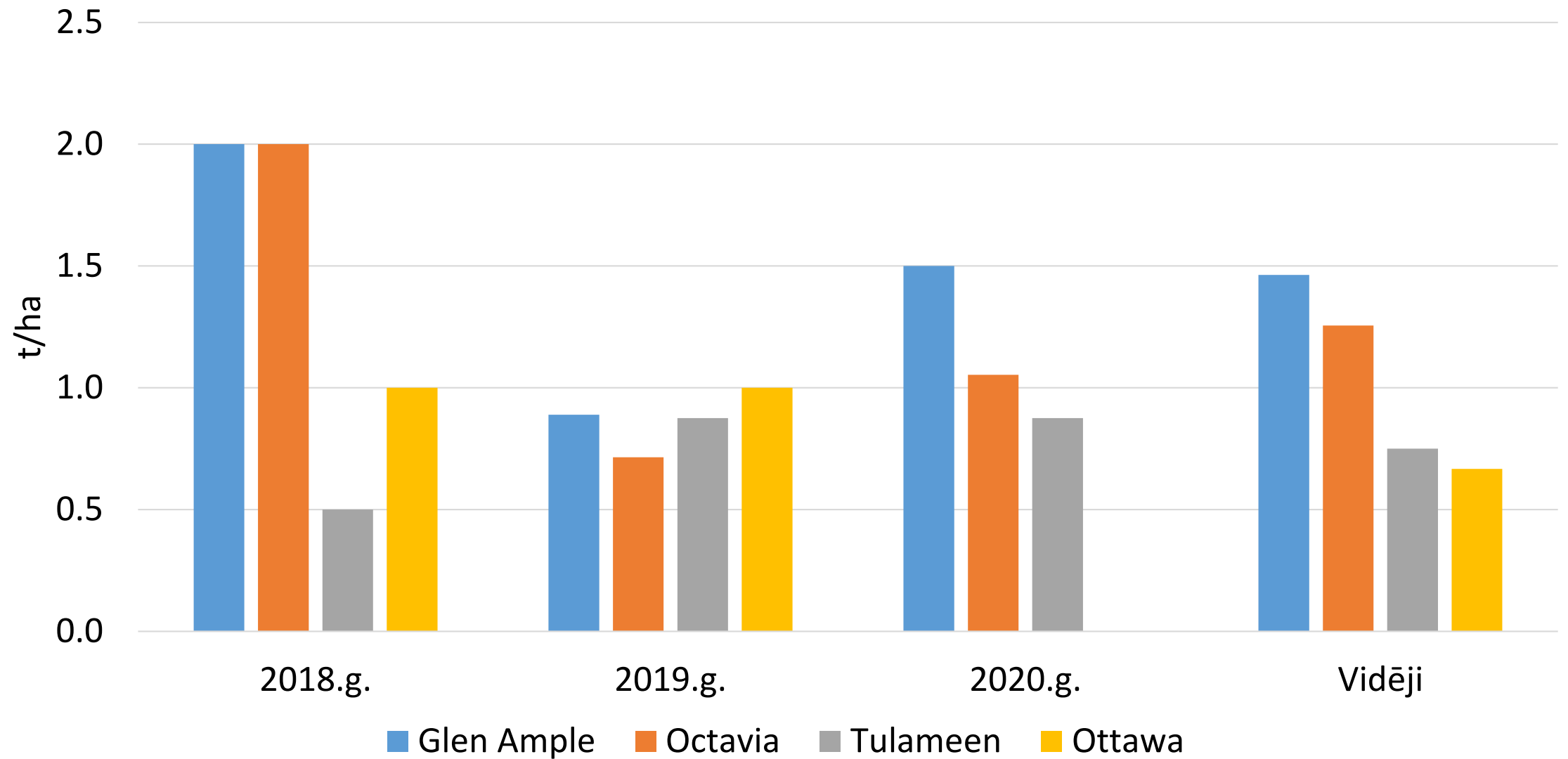
Auglzarīņu skaits, gab./dzin.



Ziedu skaits, gab./dzin.



levāktā raža



Ogu kvalitātes vērtējums, vidēji 2018.-2021.g.

Šķirne	Ogu lielums	Kvalitatīvo ogu daudzums	Ogu garša	Ogu stingrums	Ogu ārējais izskats
Glen Ample	lielas	daudz	ļoti laba - laba	stingras	pievilcīgas
Octavia	lielas	daudz	ļoti laba - laba	stingras - ļoti stingras	ļoti pievilcīgas - pievilcīgas
Tulameen	vidēji lielas	daudz - maz	ļoti laba	vidēji stingras	pievilcīgas
Ottawa	vidēji lielas - sīkas	maz	laba	mīkstas	vidēji pievilcīgas - pievilcīgas



GLEN AMPLE



OCTAVIA



TULAMEEN

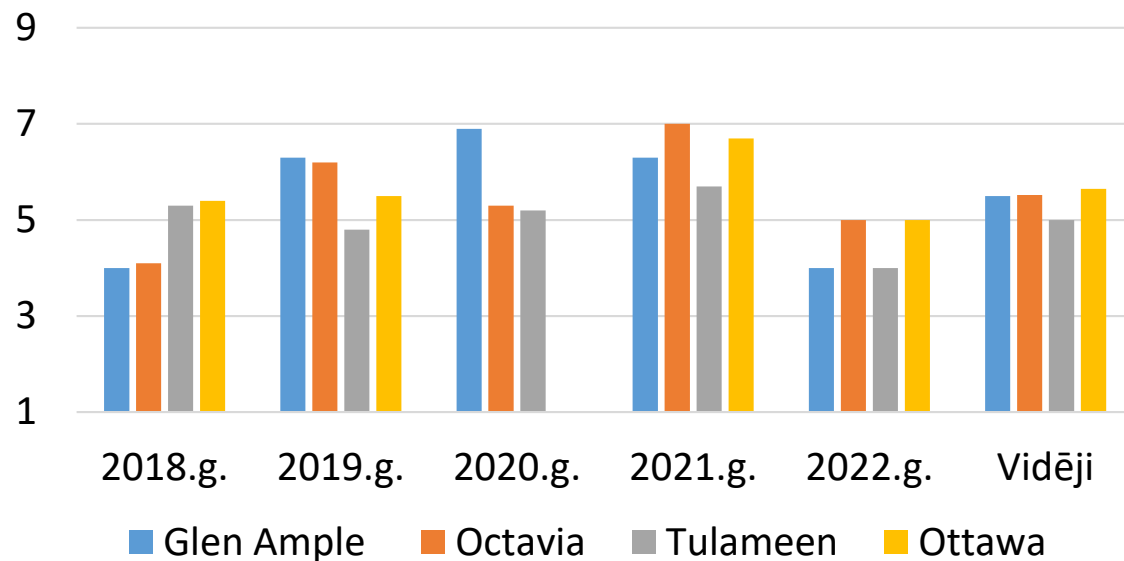


OTTAWA

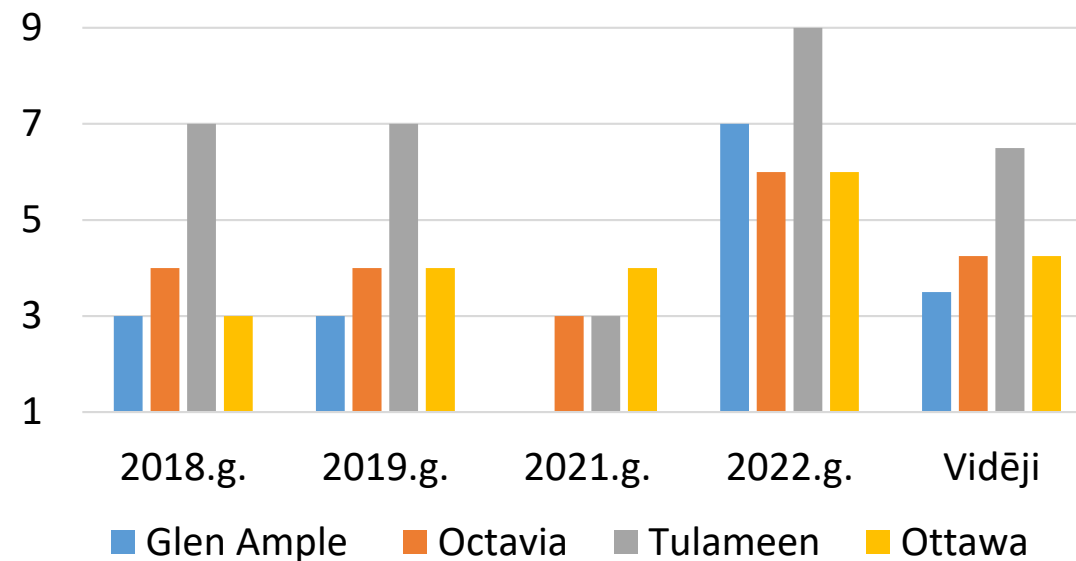
Izturības vērtējums



Dzinumu veselīgums, balles 1-9



Beigtie dzinumi, balles 1-9



Galvenie secinājumi par šķirnēm

- **'Glen Ample'** – laba, ražīga šķirne ar lielām ogām. Sala izturība vidēji laba, apsalst galotnes. Skaistas, spīdīgas, apaļas, tumši sarkanas ogas. Gari dzinumi, no ražas noliecas, jābalsta. Slimo ar iedegām, bojā aveņu ērce.
- **'Octavia'** – visvēlākā no vērtētajām šķirnēm. Laba, ražīga šķirne ar lielām ogām. Sala izturība vidēji laba, apsalst galotnes. Piemērotās augsnēs ir laba sala izturība. Ogas pievilcīgas. Zemāki un slimīgāki dzinumi kā 'Glen Ample', vairāk apsalst. Slimo ar iedegām.
- **'Tulameen'** – ļoti laba ogu garša, tuva meža avenei. Skaista ogu krāsa un forma. Stipri sprēgā dzinumu miza, dzeloņi nedaudz, vairāk apakšpusē. Zema ziemcietība un kaprīza audzēšanā. Laba izturība pret aveņu ērci.
- **'Ottawa'** – vidēji laba šķirne, ļoti sala izturīga, bet ogas salīdzinoši sīkas, mīkstas un drupenas. Pamatā ogas der tikai sulai. Cieta pavasara salnās, jo zied visagrāk. Dzinumi dzeloņaini. Bojā aveņu ērce.