

A close-up photograph of a raspberry branch with several ripe, pink raspberries. The leaves are green and serrated. The background is a blurred field of more raspberry plants under bright sunlight.

Informatīvā diena "Pavasaris 2026" Vasaras avenu izvērtēšanas rezultāti Pūrē

Valda Laugale



19.03.2026.

Aveņu platības



Aveņu stādījumu platības, ha

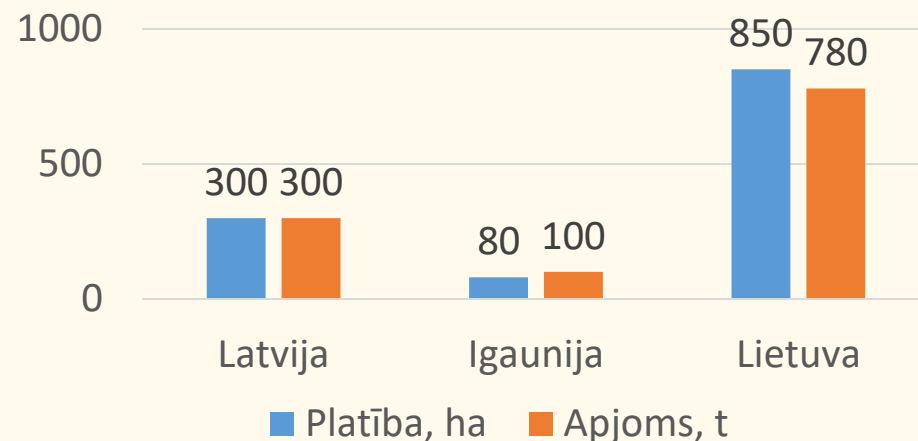
Datu avots	2020.	2024.	Starpība
CSP dati	232	273	41
LAD dati	206	189	-17

Pēc LAD datiem 2025.g. – **199 ha**, tai skaitā 34 ha bioloģiski.

Importam ir tendence pieaugt, bet pa gadiem svārstās. 2023. gadā kopējais aveņu importa apjoms veidoja **532 % attiecībā pret Latvijā audzētu aveņu kopražu. Apjoms 2024.g.: **~207 t**. Lielākie importētāji: **Polija un Nīderlande**.**

Vidējā importēto ogu cena 2024. gadā **11,77 EUR/kg** (CSP dati). Eksports 2024.g.: **~ 65 t**, vidējā cena **12,40 EUR/kg**, galvenokārt uz Igauniju.

Avenes (FAO dati, 2024.g.)



Vidējā raža Latvijā 2024. g. – **1,2 t/ha** (CSP dati), pēc FAO datiem **1,0 t/ha**.



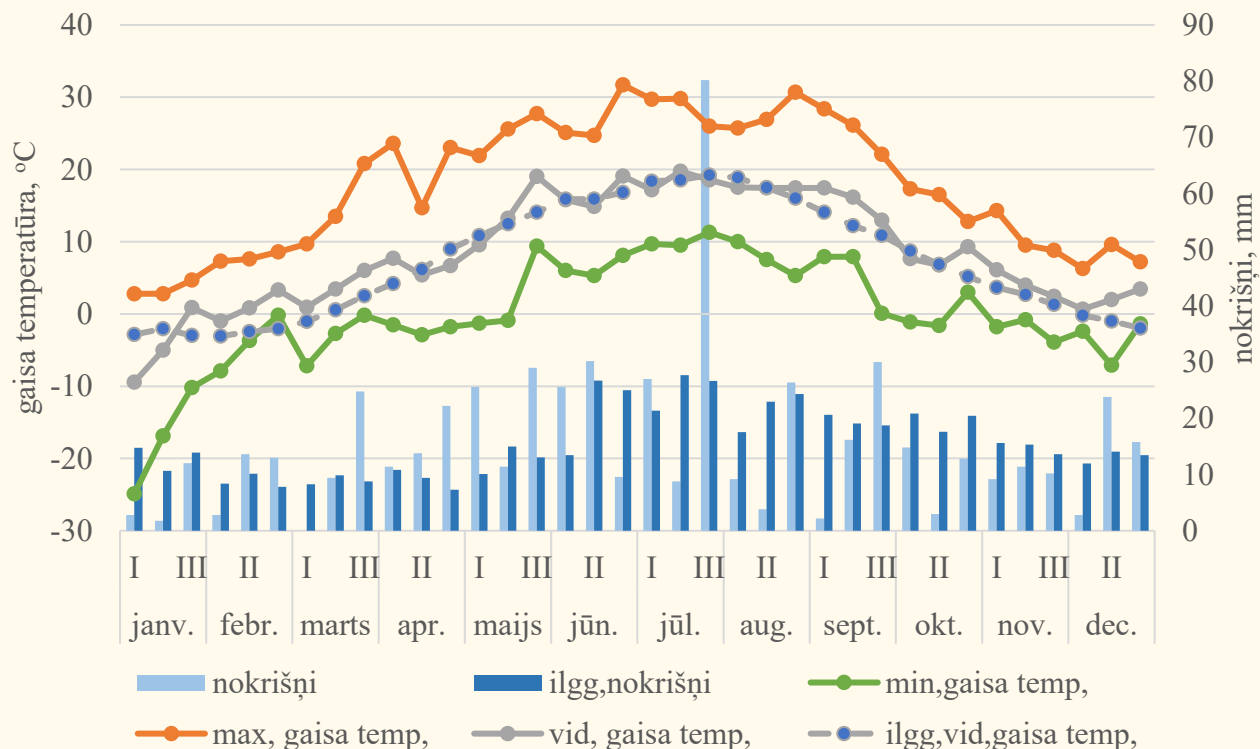
Aktuālākās problēmas

- **Darbaspēka trūkums** (īpaši aktuāli ražas vākšanā), sezonālisms.
- Trūkst **stabilas realizācijas iespējas**, īss ogu realizācijas termiņš.
- **Vasaras avenēm** lauka apstākļos - **zemas ražas** (stādu veselīgums, ziemcietība, slimības, kaitēkļi, mēslošanas problēmas, apūdeņošana).
- **Rudens avenēm** lauka apstākļos - **laika apstākļi**, stādu veselīgums, ogu kvalitāte rudenī.
- Audzēšana **zem segumiem** – **augstas ierīkošanas izmaksas**.
- Apdrošināšanas iespēju trūkums, tai skaitā **tuneļu apdrošināšana pret klimatisko apstākļu izraisītiem bojājumiem**.
- Ierobežots efektīvu **AAL** daudzums.

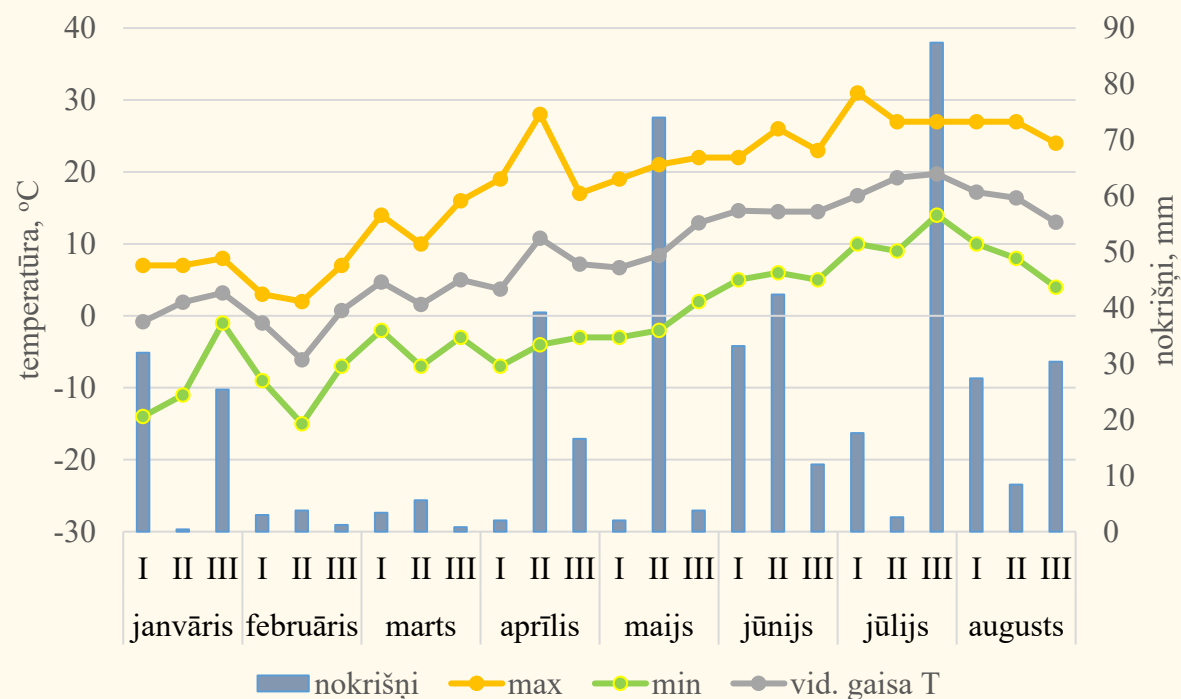


Meteoroloģisko apstākļu raksturojums

2024. g. un ilggadīgie dati



2025. g.



Zemākā temperatūra ziemā	2024.g.	08.01.	-24.9
	2025.g.	18.02.	-15.0
		07.04.	-7.0

Audzēšanas apstākļi

Augsnes analīžu rezultāti pirms stādījuma ierīkošanas: pH_{KCl} - 6.8, organiskā viela – 3,6%, P_2O_5 – 181 mg/kg (vidējs nodrošinājums), K_2O – 75 mg/kg (ļoti zems), Ca 1002 mg/kg (vidējs), Mg 210 mg/kg (zems).

Priekšaug: ziemas rudzi zaļmēslojumam.

Pamatmēslojums – Kalisop (kālija sulfāta) mēslojumu, deva 40 g/m².

Avenes **stādītas 2021. gada oktobrī**. Stādīts rindās 0,5 x 3,5 m attālumos, biezība: **0,6 augi/m²**.

Stādi: kailsakņu.

Balstu sistēma: V veida, ierīkota 2024. gada pavasarī.

Mulča: šķelda, uzbērta 2024. gada pavasarī. Rindstarpās – regulāra kultivēšana.

Apūdeņošana nav.

Papildmēslojums 2024. g.: pavasarī pirms mulčēšanas uzkaisīts amonija nitrāts ar devu 40 g/ rindas m, kālija sulfāts – 25 g/ rindas m, superfosfāts – 55 g/ rindas m, kaisot tikai slejās, kur aug avenes.

2025.g. pavasarī dots amonija nitrāts ar devu 20 g/ rindas m, kālija sulfāts – 20 g/ rindas m, vēlāk vasaras sākumā 2 reizes pa lapām nosmidzināts ar mēslojumu Basfoliar.

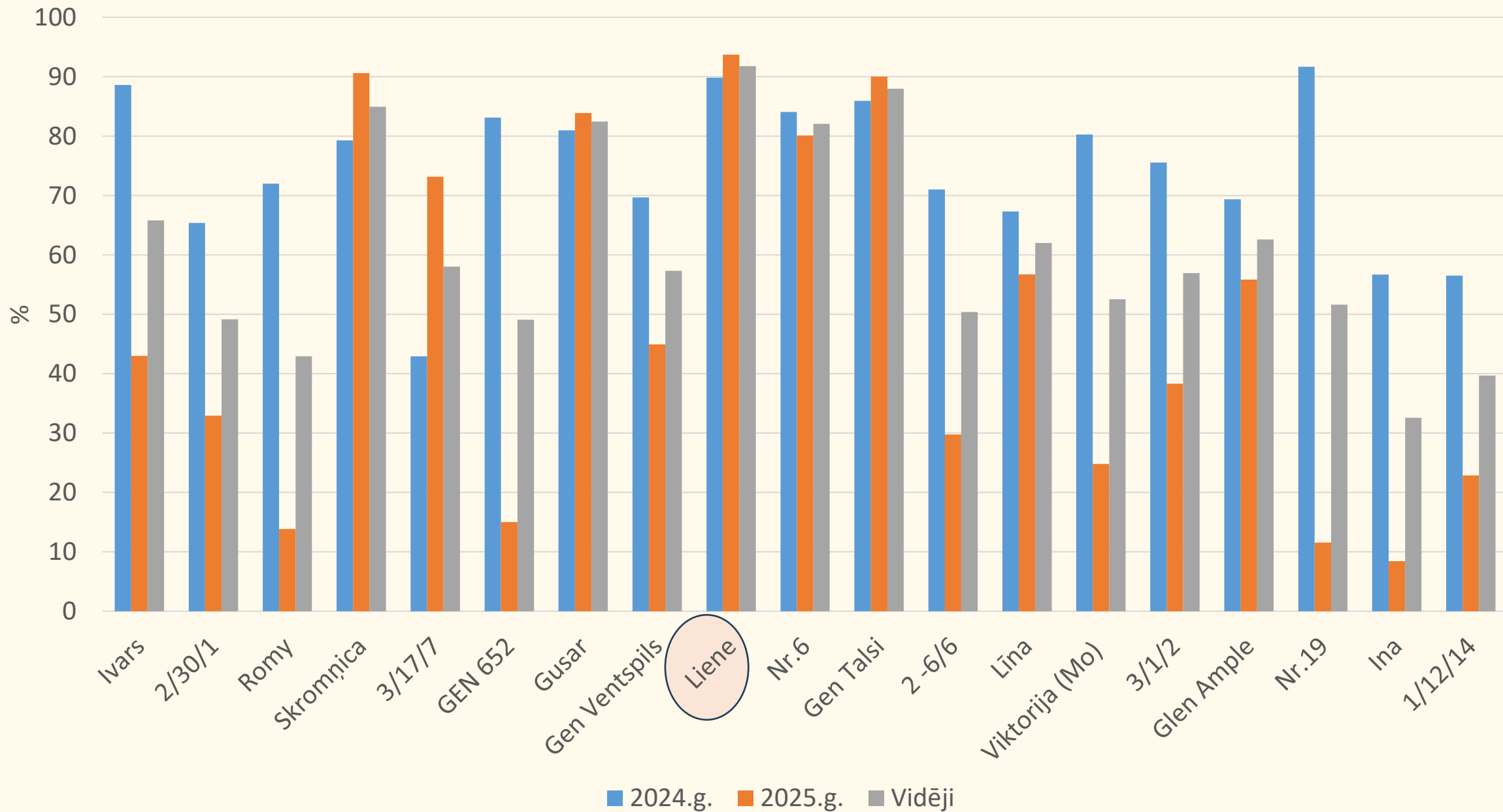
AAL: pavasarī pirms lapu plaukšanas **Champion 50 WG** 2,0 kg/ha. 2025.g. herbicīdi: **Agil 100 EC** 1,5 L/ha, **Spotlight Plus** 0,8 L/ha, insekticīds **NeemAzal-T/S** 0,3% konc.

Vērtēšana

- Veikti **fenoloģiskie novērojumi**, reģistrējot ziedēšanas sākumu, ražošanas sākumu, beigas.
- Veikts **ziemas bojājumu izvērtējums**, uzskaitot pavasarī plaukstošo pumpuru daudzumu 5 dzinumiem lauciņā.
- **Ražība** vērtēta ballēs 1-9, kur 9 augstākais novērtējums. 3 reizes ražošanas laikā ievākti ogu paraugi (25 ogas) un noteikta ogu vidējā masa.
- Veikta **ogu sensorā vērtēšana**, kur vērtēts ārējais izskats, garša un stingrums ballēs 1-9, kur 1- ļoti zems vērtējums, 9- ļoti augsts, ogu drupanība ballēs 1-9, kur 9 ir veselas nedrūpošas ogas, 3 reizes ražošanas sezonā 5 ogām uzskaitīts kauleņu daudzums 1 cm Ø.
- Vasaras beigās stādījumos veikts stublāju **slimību bojājumu intensitātes vērtējums**. Bojājumu intensitāte vērtēta ballēs 1-9, kur 1- bojājumu nav, 9- dzinumi pilnībā slimī vai bojāti.



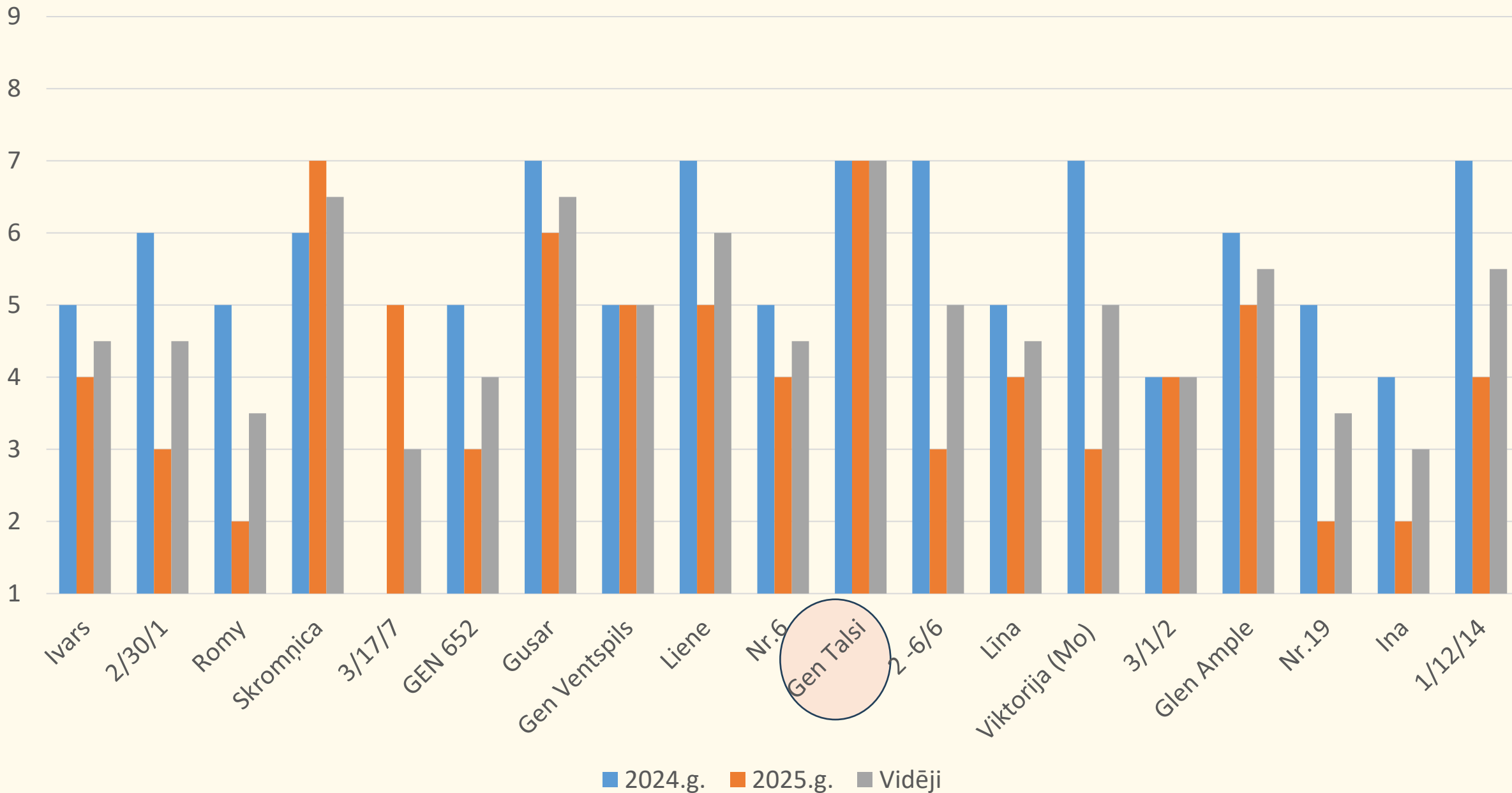
Plaukstošie pumpuri, % no kopējā skaita



Aveņu fenoloģiskā attīstība 2024., 2025. g.

Nosaukums	Pumpuru plaukšanas sākums		Ziedēšanas sākums, datums		Ražošanas sākums, datums	
	2024.g.	2025.g.	2024.g.	2025.g.	2024.g.	2025.g.
Ivars	28.03.	03.04.	25.05.	06.06.	18.06.	04.07.
2/30/1	30.03.	01.04.	27.05.	06.06.	21.06.	07.07.
Romy	02.04.	17.04.	26.05.	06.06.	22.06.	09.07.
Skromņica	22.03.	23.03.	26.05.	03.06.	22.06.	04.07.
3/17/7	08.04.	06.04.	-	10.06.	-	09.07.
GEN 652	01.04.	14.04.	25.05.	06.06.	23.06.	11.07.
Gusar	28.03.	01.04.	27.05.	06.06.	24.06.	07.07.
Gen Ventspils	28.03.	06.04.	28.05.	06.06.	25.06.	04.07.
Liene	22.03.	28.03.	28.05.	08.06.	25.06.	11.07.
Nr.6	22.03.	30.03.	28.05.	04.06.	26.06.	07.07.
Gen Talsi	31.03.	04.04.	28.05.	06.06.	26.06.	07.07.
2 -6/6	02.04.	14.04.	28.05.	08.06.	27.06.	14.07.
Līna	28.03.	06.04.	28.05.	06.06.	27.06.	14.07.
Viktorija (Mo)	31.03.	04.04.	29.05.	13.06.	28.06.	18.07.
3/1/2	30.03.	6.04.	28.05.	13.06.	28.06.	14.07.
Glen Ample	02.04.	01.04.	29.05.	13.06.	28.06.	14.07.
Nr.19	29.03.	12.04.	29.05.	20.06.	30.06.	18.07.
Ina	10.04.	18.04.	31.05.	20.06.	01.07.	18.07.
1/12/14	02.04.	16.04.	30.05.	20.06.	26.06.	21.07.

Ražība, balles 1-9

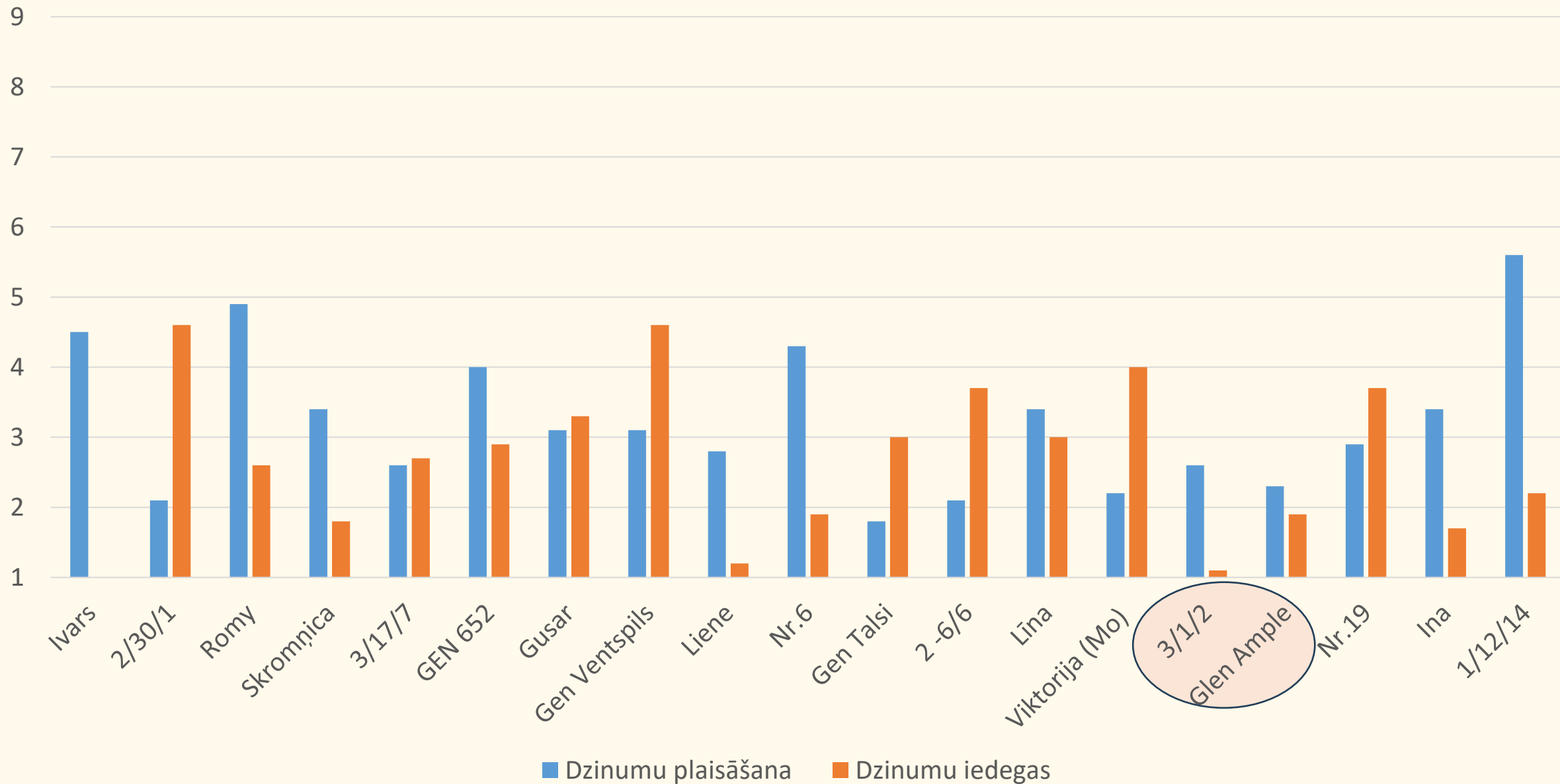


Vasaras aveņu ogu kvalitātes vērtējums, vidēji divos gados

Nosaukums	Ogu vidējā masa, g	Ogu degustācijas vērtējums, balles 1-9*			Ogu drupanība, balles 1-9**	Kaulēni, gab./ 1 cm Ø
		Ārējais izskats	Garša	Stingrums		
Ivars	2,6	7,2	5,6	4,1	6,8	10,6
2/30/1	2,2	6,2	6,6	4,3	6,2	9,8
Skromņica	2,2	6,2	5,9	5,0	6,7	10,7
GEN 652	2,4	7,2	6,0	5,8	7,4	10,9
Gusar	2,2	6,6	6,7	5,3	7,9	11,3
Gen Ventspils	2,5	6,5	7,8	5,1	7,0	9,7
Liene	2,9	7,4	7,0	5,1	6,9	10,7
Nr.6	3,7	7,5	7,0	5,6	7,4	9,5
Gen Talsi	2,6	7,0	7,3	6,0	7,6	9,8
2-6/6	3,3	7,4	6,4	5,0	7,5	9,8
Līna	3,3	7,1	5,6	5,6	7,0	8,8
Viktorija (Mo)	3,4	7,5	5,7	6,1	8,2	9,5
3/1/2	2,6	6,0	5,0	5,4	6,9	8,6
Glen Ample	4,2	7,9	6,5	6,1	7,9	7,6
Nr.19	3,0	7,1	5,4	5,8	7,7	9,4
1/12/14	3,8	7,3	5,8	5,1	7,9	9,9

*Jo augstāks vērtējums, jo pozitīvāk novērtēts; **jo augstāks vērtējums, jo ogas mazāk drupenas

Stublāju slimību bojājumu intensitāte, vidēji divos gados, balles 1-9





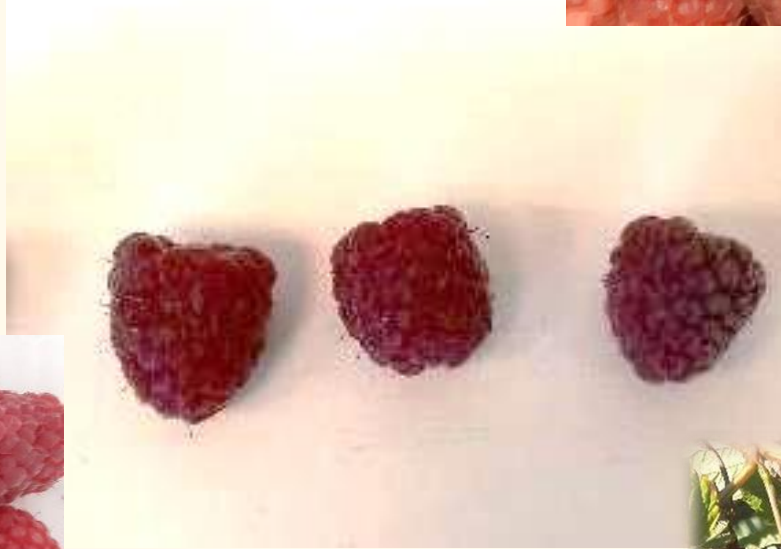
Nr. 6



3/1/2



SKROMNICA



VIKTORIJA



3/17/7



2-6/6

GEN TALS



LIENE

Kopējs šķirņu izvērtējums kolekcijā (divu gadu vērtējums)

VISAGRĀKĀS

Ivars
Meteor
Rodnaja

VISVĒLĀKĀS

Ina
Norfolk Giant
Erika

VISRAŽĪGĀKĀS

Skromņica
Gusar
Kapriz Bogov
Willamette
Valdai
Meteor

ZIEMCIETĪGĀKĀS

Jenkka
Meteor
Liene
Rodnaja
Kapriz Bogov
Skromņica

MAZĀK SLIMO AR DZINUMU MIZAS PLAISĀŠANU

Glen Ample
Kapriz Bogov
Viktorija
Jenkka
Glen Magna

VISLIELĀKĀS, PIEVILCĪGĀKĀS OGAS

Glen Magna
Patricija
Glen Ample

VISLABĀKĀ OGU GARŠA

Ļubetovskaja
Rubin Bolgarskij
Valdai

VISSTINGRĀKĀS OGAS

Glen Magna
Glen Prosen
Glen Ample
Jenkka

MAZĀK SLIMO AR DZINUMU IEDEGĀM

Ivars
Liene
Ļubetovskaja
Meteor
Rodnaja
Jenkka

Pētījumi veikti pateicoties sekojošu projektu finansējumam:

- Dārzaugu ģenētisko resursu saglabāšanas programma
- Ogaugu ģenētisko resursu izpēte (PPP BERRIES)
- Selekcijas programma



Paldies par uzmanību!