



**LIETUVOS
AGRARINIŲ IR MIŠKŲ
MOKSLŲ CENTRAS**

**SODININKYSTĖS
IR DARŽININKYSTĖS
INSTITUTAS**



SODO AUGALŲ VEISLĖS

2024

POEMA



◀◀◀ Vasarinė obels veislė.
Žydėti pradeda gegužės 14 d., žydėjimo pabaiga – gegužės 24 d. Vaisių skynimo laikas – rugpjūčio III dešimtadienis. Vaisiai stambūs, vidutinis svoris – 194 g. Obuolių patrauklumas ir skonis labai geras. Atspari filostiktozei ir rauplėms. Atsparumas rauplėms determinuotas Vf geno. Tinka ekologiinei sodininkystei.

ALEMANDA

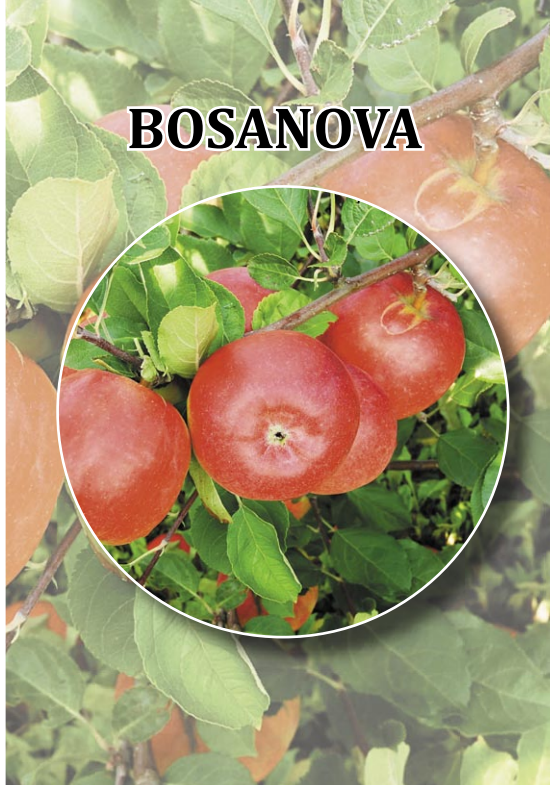


◀◀◀ Vasarinė obels veislė.
Žydėti pradeda gegužės 15 d., žydėjimo pabaiga – gegužės 23 d. Vaisių skynimo laikas – rugpjūčio III dešimtadienis. Vaisių vidutinis svoris – 138 g. Obuolių patrauklumas ir skonis įvertinti po 4,6 balo. Atspari filostiktozei ir rauplėms. Atsparumas rauplėms determinuotas Vf geno. Tinka ekologiinei sodininkystei.

Rudeninė obels veislė. Žydėti pradeda >>>

gegužės 15 d., žydėjimo pabaiga gegužės 21 d. Vaisių skynimo laikas – spalio I dešimtadienis.

Vaisiaus vidutinis svoris – 160 g. Atspari filostiktozei ir rauplėms. Atsparumas rauplėms determinuotas Vf geno. Tinka ekologinei sodininkystei.



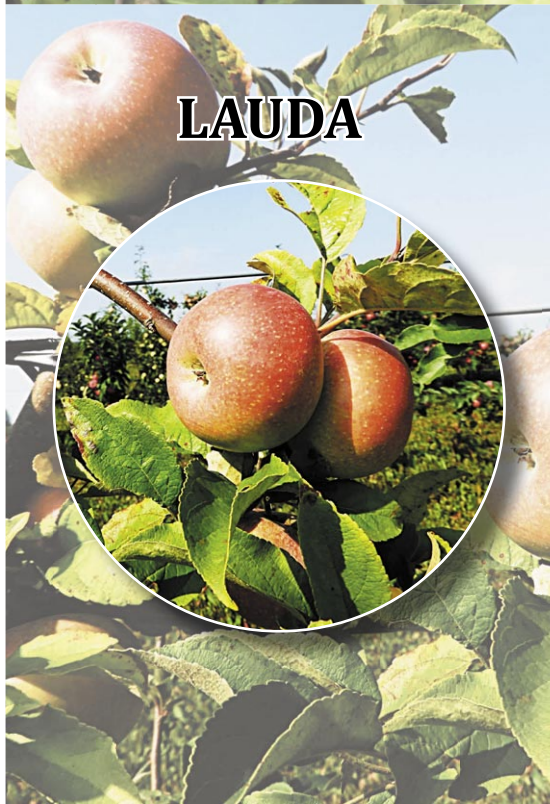
BOSANOVA

Žieminė obels veislė. >>>

Žydėti pradeda gegužės 9 d., žydėjimo pabaiga – gegužės 19 d., vaisių skynimo laikas – spalio II dešimtadienis.

Vaisiaus stambūs, vaisiaus vidutinis svoris 200 g. Atspari filostiktozei ir rauplėms.

Atsparumas rauplėms determinuotas Vf geno. Tinka ekologinei sodininkystei.



LAUDA

VERKNĖ



◀◀◀ Vidutinio ankstyvumo
vyšnios veislė.

Vainiko forma
rutuliška. Masiškai žydi nuo
balandžio 28 iki gegužės 11 d.
Žiedai 25–26 mm skersmens,
vainiklapiai nežymiai pailgi.
Vaisiai sunoksta liepos I
dešimtadienį. Vaisių svoris 4,9–
6,9 g. Vidutiniškai jautri vyšnių
kokomikozei – kaulavaisiniam
purpurgrybiui ir kaulavaisių
moniliozei.

AGERA



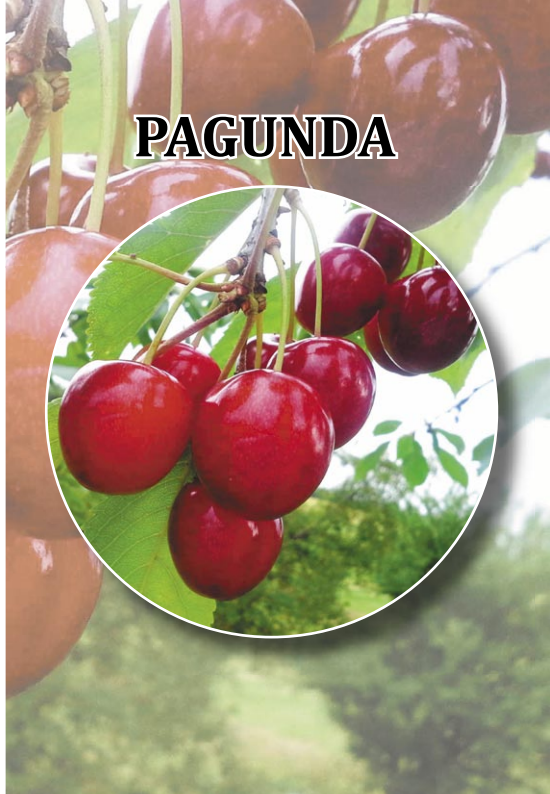
◀◀◀ Labai vėlyva
savidulkė vyšnios
veislė. Vaismedžiai

vidutinio augumo, rutulišku
vainiku, ištvermingi žiemą,
atsparūs ligoms. Žydi balandžio
III – gegužės I dešimtadienį.
Uogos sunoksta liepos III
– rugpjūčio I dešimtadienį.
Vaisiai dideli arba labai dideli
(iki 7,5 g), gero skonio, sausai
ir lengvai atsiskiria nuo kotelių,
netrūkinėja. Odelė, minkštimas
ir sultys raudonos spalvos.
Kauliukai dideli, lengvai
atsiskiria.

Vėlyva kryžmadulkė >>>
trešnės veislė.

Vaismedžiai stipraus augumo. Vainikas retašakis, vidutinio tankumo. Atsparūs daugeliui ligų, žiedai atsparūs pavasario šalnoms. Derėti pradeda 4–5 metais, dera vidutiniškai gausiai.

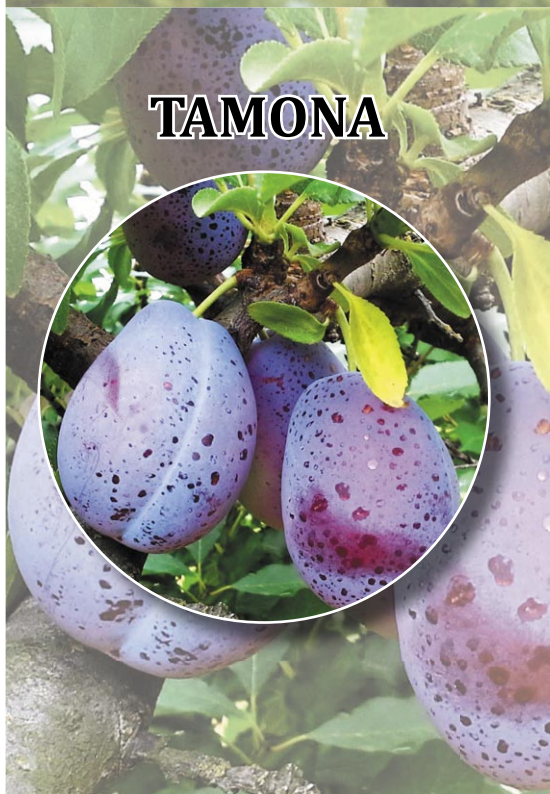
Uogos sunoksta liepos II – rugpjūčio I dešimtadienį. Vaisiai plačiai širdiškos formos, puikaus skonio, tvirti, labai dideli (iki 13 g). Odelė rudai raudona, blizganti, minkštimas rausvas, kremzlinis. Vaiskotis nutrūksta lengvai ir sausai. Kauliukas vidutinio dydžio (4–4,5 proc. uogos masės).



PAGUNDA

Kryžmadulkė slyvos >>>
veislė. Didesnio

nei vidutinio augumo, tankiu rutulišku vainiku. Žydi gegužės II dešimtadienį. Vaisiai dideli (50–90 g), elipsiški, tvirti, atsparūs ligoms, sunoksta vienu metu rugpjūčio pabaigoje – rugsėjo pradžioje. Minkštimas oranžinis, standus, saldus, sultingas. Kauliukas nedidelis, elipsiškas, atsiskiria vidutiniškai laisvai, turi tendenciją trūkinėti. Geras vaismedžių išstvermingumas žiemą. Vidutiniškai atspari puviniai. Tinka desertui ir perdirbti.



TAMONA

MERA



◀◀◀ Vidutinio ankstyvumo braškės veislė. Kereliai statūs, vidutinio tankumo, vidutiniškai formuoja ūsus (palaipas). Uogos didelės, kūgio formos, patrauklios, tamsiai raudonos, minkštimas raudonas, tvirtas. Skanios, aromatingos. Labai derlinga (SDI apie 20 proc. derlingesnė už 'Elkat').

NEDA



◀◀◀ Vidutinio vėlyvumo braškės veislė. Kereliai statūs, vidutinio tankumo, formuoja ūsus (palaipas). Uogos didelės, kūgio formos, patrauklios, ryškiai raudonos, minkštimas raudonas, tvirtas. Uogos skanios, aromatingos. Labai derlinga (SDI apie 24 proc. derlingesnė už 'Elkat').

Vidutinio >>>
ankstyvumo, labai

derlinga juodojo serbento
veislė. Krūmai stipraus
augumo, išsvermingi žiemą
ir atsparūs pavasarinėms
šalnoms. Uogos sunoksta
liepos I dešimtadienį. Uogos
stambios (1,9 g), patrauklios
išvaizdos ir gero skonio.
Atspari šviesmargei, visiškai
atspari serbentinei erkutei
ir reversijos virusui. Tinka
ekologinei sodininkystei.

Avietės veislė. >>>
Stiebų aukštis

- 1,4 m. Stiebų skaičius kere
- vidutiniškai 14,1 vnt.
Uogų vidutinė masė
- 2,8 g. Vienoje uogoje yra
vidutiniškai 89,9 vnt. sėklų.
Uogos labai saldžios. Uogų
skynimo pradžia – liepos
I dešimtadienis, pabaiga
- liepos IV dešimtadienis.
Derlingumas 3,3 t/ha.

ALDONIAI



MISTIKA



ELINA



Vidutiniškai
anksti žydinti

žemuogės veislė. Dera anksti, remontantinė. Kereliai vidutinio statumo ir tankumo, ūsų (palaipų) vidutiniškai daug. Uogos gana didelės (1,1–2,5 g), kūgio formos, labai patrauklios, gelsvai baltos, minkštimas baltas, skanios, aromatingos. Labai derlinga (2–3 t/ha).

MEDA



Vidutiniškai
anksti žydinti,

anksti deranti remontantinė žemuogės veislė. Kereliai statūs, tankūs arba vidutinio tankumo, neturi ūsų (palaipų). Uogos gana didelės (1,4–3,3 g), iš pradžių ovalios, vėliau pailgos širdelės formos, gana vienodos, patrauklios, raudonos, minkštimas baltas. Skanios, labai aromatingos. Labai derlinga (3,8–4,4 t/ha).

DEKORATYVINĖS OBELYS



PERLAS



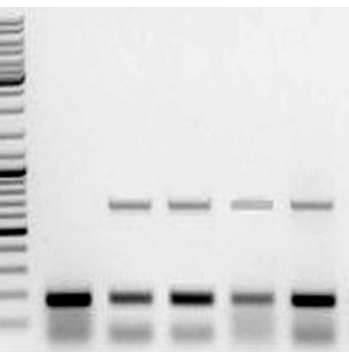
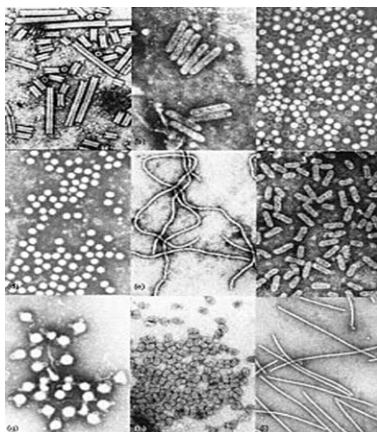
VAJA



RYLIO



SODO AUGALŲ PRADINĖS DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠIMAS



M NK 1 2 3 4



>>> ISTORIJA

- 1950 m. pasaulyje susidomėta augalų virusais ir sveika sodinamąja medžiaga.
- 1974 m. Olandijoje į rinką pateikti vaismedžių devirusuoti poskiepai bei įskiepai ir pradėtas ilgalaikis devirusuotų sodų monitoringas.
- 1951 m. Europos Sąjungoje įkurta Europos augalų apsaugos organizacija (EPPPO), veiklos pradžioje reglamentavusi augalų ligų ir kenkėjų prevenciją.
- 1981 m. EPPPO daug dėmesio pradėjo skirti augalų devirusavimui ir sveikos sodinamosios medžiagos ruošimui.
- 1995 m. Lietuvos sodininkystės ir daržininkystės institute (dabar LAMMC) įkurtas Sveikos sodo augalų pradinės dauginamosios medžiagos palaikymo ir dauginimo centras.

>>> VEIKLA

- Testuojame sodo augalų virusologinę būklę biologinių indikatorių, imunofermentiniais ir biologiniais molekuliniais metodais.
- Atliekame sodo augalų genotipavimą pagal genetinius ir molekulinis žymeklius.
- Vykdomė sodo augalų veislių ir poskiepių pradinės dauginamosios medžiagos palaikymą ir dauginimą *in vitro* bei *in vivo* sistemose.
- Įgyvendiname ūkiniu atžvilgiu vertingų sodo augalų pradinės dauginamosios medžiagos ruošimo schemas pagal EPPPO standartus: PM 4/27 (1) sėklavaisiams, PM 4/29 (1) ir PM 4/30 (1) kaulavaisiams, PM 4/8 (2) vynmedžiams, PM 4/9 (2) serbentams, PM 4/10 (2) avietėms, PM 4/11 (2) braškėms.



SODININKYSTĖS IR DARŽININKYSTĖS INSTITUTAS

**Kauno g. 30, Babtai,
54333 Kauno r.**

Tel. +370 37 55 52 10

El. p. sdi@lammc.lt

www.lammc.lt

