

# Селекцията на лозата в Институт по лозарство и винарство в Плевен – направление с традиции, успехи и признание

*Автор(и):* Растителна защита

*Дата:* 22.11.2023 *Брой:* 11/2023



На фона на непрекъснато изменящата се конюнктура на пазара на грозде и вино, повишаващото се агротехническо ниво и динамично настъпващите промени в климатично отношение, необходимостта от създаването и внедряването на устойчиви сортове е изключително престижно и съвременно направление с голямо икономическо и социално значение. През години част от селекционната работа при лозата в Институт по лозарство и винарство, Плевен е насочена към създаването на продуктивни сортове, с повишено качество на гроздето и произвежданите от него продукти, с широки адаптивни възможности към местни и специфични среди, устойчиви на различни абиотични стресови условия, на

болести и вредители. Получените по пътя на междувидовата хибридизация десертни (Любимец, Вита, Дружба, Гарант, Плевенски фаворит и др.) и винени (Мискет кайлъшки, Дунавски лазур, Среброструй, Поморийски бисер, Плевенска роса, Сторгозия, Никополски мавруд, Мизия, Плевенски колорит, Наслада, Кайлъшки рубин, Трапезица и др.) сортове са високородовити и по качество на гроздето и получаваните от него продукти се доближават много до сортовете на европейската лоза (*Vitis vinifera* L.).

Ампелографските особености на всички междувидови сортове ги правят подходящи за отглеждане и производство на биологично грозде и вино във всички лозарски райони на страната.



ИЛВ-Плевен поддържа патента на 13 сорта: десертни - Мечта, Плевен, Супер ран Болгар, Мискет плевенски, Брестовица, Кондарев 10; винени – Мискет кайлъшки, Слава, Сторгозия, Рубин, Букет; с двойно направление – Дружба, Наслада.

Всички отбрани и утвърдени през годините вътревидови десертни и винени сортове лози, заедно с ценните местни сортове, представляват една богата генбанка, позволяваща задоволяване нуждите на различните направления на производство. Някои от селектираните десертни сортове лози и до днес се считат за „връх“ в световната селекция на лозата, със своите ценни стопански и отлични органолептични качества – Мечта, Супер ран Болгар, Плевен, Брестовица, Мискет плевенски и др. Част от селектираните винени сортове се характеризират с много добри агробιολογични и технологични

качества, а получаваните от тях вина са с уникален и специфичен органолептичен профил – Рубин, Букет, Мискет варненски и др.

## Утвърдени новоселекционирани сортове и клонове лози

Сред новите предложения са десертните сортовете „Миро“, „Найден“ и „Йоанна“. През последните години в института се работи върху сортове, които не се податливи на измръзване и на гъбични болести.



### Сорт Йоанна

Сорт Йоанна е ранозреещ червен безсеменен десертен сорт лоза, получен по пътя на вътревидовата хибридизация. Продължителността на вегетационния период около 150 дни. Гроздът е голям, коничен, от рехав до полусбит, със средна маса 600 – 700 g. Зърното е едро, яйцевидно с тъмносиня, тънка и крехка кожа, със средна маса 5 – 6 g. Сортът се отличава с добра родовитост и добив. Чувствителен е на ниски зимни температури, мана и оидиум. Гроздето притежава хармоничен вкус и е подходящо за консумация в свежо състояние и задоволяване нуждите на пазара с качествено безсеменно десертно грозде през втората половина на месец август. Сортът се търси много от някои клиенти на института, защото се използва за производство на стафиди.

Йоанна е подходящ за отглеждане във всички лозарски райони на страната, където опасността от измръзване на лозите е по-малка.



## **Сорт Найден**

Средно зреещ червен десертен сорт лоза, получен чрез вътревидова хибридизация. Продължителността на вегетационния период е около 170 дни. Гроздът е голям, коничен от рехав до полусбит, със средна маса 750-850 g. Зърното е много едро, капковидно (специфично), тъмновиолетово оцветено, със средна маса 8 – 9 g. Сортът се отличава с висока родovitост и добив. Гроздето притежава хармоничен неутрален вкус и е подходящо за консумация в свежо състояние и за съхранение. Има много добра транспортостабилност. След съхранение запазва външния си вид и вкусовите си качества. Подходящ е за отглеждане във всички лозарски райони на страната, където опасността от измръзване на лозите е по-малка.



## Сорт Миро

Ранозреещ бял десертен сорт лоза, получен по пътя на междувидовата хибридизация.

Продължителността на вегетационния период е около 150-160 дни. Гроздът е много голям, цилиндрично-коничен, полусбит, със средна маса 700 - 800 g. Зърното е много едро, овално, зеленикаво-жълто оцветено, със средна маса 8 – 9 g. Сортът се отличава с висока родовитост и добив. Проявява повишена устойчивост на ниски зимни температури и гъбни болести (1-2 бала). Гроздето притежава хармоничен вкус и е подходящо за консумация в свежо състояние и съхранение. Има добра транспортостабилност. След съхранение запазва външния си вид и вкусовите качества. Подходящ е за отглеждане във всички лозарски райони на страната.

Институтът предлага и два нови клона „Гъмза Н 5“ и „Мискет Отонел Н 46“.

**Мискет Отонел клон 7/46****Гъмза клон 5****Мискет Отонел клон N 46**

Мискет Отонел клон N 46 е средно зреещ бял винен сорт. Гроздът е средно голям, цилиндрикоконичен или коничен, с едно добре оформено крило, полусбит, със средна маса 150 -160 g. Зърното е средно едро, кръгло, със средна маса 2 – 2,3 g. Чувствителен е на гъбните болести мана и оидиум. Лозите имат добра устойчивост на ниски зимни температури. Мискет Отонел клон N 46 се развива и плододава добре присаден върху подложките Шасла x Берландиери 41Б и Берландиери x Рипария СО4. Клонът натрупва достатъчно количество захари, като запазва по-висока титруема киселинност. Гроздето на клон N 46 се използва за производството на бели сухи вина с нежен, приятен мискетов аромат и умерена свежест. Добрата студоустойчивост на лозите, позволява да се отглежда на различни стъблени формировки във всички лозарски райони на страната.

**Гъмза клон N 5**

Гъмза клон N 5 е средно зреещ червен винен сорт. Гроздът е средно голям, цилиндрично-коничен, с едно средно голямо крило, сбит, със средна маса от 350 - 400 g. Зърното е средно едро, почти сферично, със средна маса 3-4 g. Кожицата е тъмносиня, тънка, крехка, с обилен восъчен налеп. Консистенцията е месеста, а вкусът – хармоничен. Лозите се отличават със среден до силен растеж, а родовитостта им е много добра и при къса резитба - на чепове. Чувствителен е на гъбните болести мана, оидиум и сиво гниене. Издръжливостта му на ниски зимни температури е задоволителна. Клонът проявява добър

афинитет към разпространените у нас подложки. В технологична зрялост гроздето на клон N 5 съдържа около 20-22% захари и 5,5 - 6,6 g/dm<sup>3</sup> титруеми киселини. Червените сухи вина от клон N 5 на сорт Гъмза се характеризират с яркочервен рубинов цвят, нежен плодов аромат и типичен смолист вкус. Те са хармонични, меки, с приятна свежест.

---

## Пътят на виното минава през Плевен

---

### **За да отговори на засиленото търсене, Институтът по лозарство и винарство в Плевен създава маточни бази**

Селекцията на института се радва на голям интерес от страна на стопаните, които имат желание да отглеждат качествени лозови насаждения. Наред със старите български сортове, разбира се, земеделците търсят и новите, последно създадени и вписани сортове от Изпълнителната агенция по сортоизпитване, апробация и семеконтрол – Миро, Найден и Йоана, който е безсеменен. Търсенето на посадъчен материал често надвишава предлагането, затова екипът на института реши да изгради маточни бази и се надява, че следващата година ще може да предлага на пазара и новите си сортове.

Институтът по лозарство и винарство – Плевен предлага тази година близо 20 различни сорта лозов посадъчен материал.

Цените на лозовия посадъчен материал варират от 3 до 5 лв. за бройка, гласи информацията от ИЛВ - Плевен, с уточнението, че безсеменните и по-устойчивите на болести сортове са по-скъпи.

Заявки за лозите се приемат само чрез e-mail: [lozi.ilv@abv.bg](mailto:lozi.ilv@abv.bg)

За повече подробности разгледайте фейсбук страницата на института: <https://www.facebook.com/ilvpleven>

---

*Материалът е част от темата на брой 8-9/2021 на списание „Растителна защита“*