

27. 08.2021 – Comportarea unor soiuri de viță-de-vie cu struguri negri pentru vinuri roșii în colecția ampelografică de la Dăbuleni

În data de 27 august 2021, a avut loc manifestarea științifică „Ziua câmpului”, în câmpul de cercetare al SCDCPN Dăbuleni, privind comportarea unor soiuri de viță-de-vie cu struguri negri pentru vinuri roșii în colecția ampelografică.



Din rezultatele obținute a reieșit că, în zona solurilor nisipoase există condiții favorabile pentru soiurile de viță-de-vie cu struguri negri.

În colecția ampelografică a SCDCPN Dăbuleni se studiază un număr de 12 soiuri, dintre care 8 sunt soiuri autohtone: *Haiduc*, *Codană*, *Mamaia*, *Novac*, *Cristina*, *Pandur*, *Arcaș*, *Amurg*. Compararea rezultatelor s-a făcut cu soiul *Băbească neagră*.

Din punct de vedere al temperaturilor minime nocive pentru vița-de-vie, în patru ani din cei opt analizați, valorile de temperatură înregistrate nu au pricinuit pierderi de muguri. În doi dintre cei opt ani s-a manifestat fenomenul de arșiță, temperaturile trecând peste valoarea de 40 °C.

Soiul *Novac* s-a remarcat încă din anul al treilea de la plantare, când a realizat o producție de 8331 kg/ha, superioară tuturor celorlalte soiuri, și cu un avans important față de unele soiuri, cum sunt *Cristina*, *Arcaș* și *Mamaia*. Cea mai mare producție de struguri, într-un singur an, de 27645 kg/ha, în anul 2019, și cea mai mare producție medie de struguri, de 15326 kg/ha a realizat, de asemenea, soiul *Novac*.



Greutatea a 100 boabe de strugure a înregistrat valori diferite de la un soi la altul dar și în funcție de anul de studiu. Cea mai mare greutate medie s-a înregistrat la soiul *Novac* (252 g) cu limite de variație cuprinse între 220 și 312 g. Cea mai mică valoare greutateii medii a 100 de strugure s-a înregistrat la soiul *Arcaș* (180 g).

În funcție de conținutul de zaharuri din struguri s-a impus soiul *Novac*, care a acumulat în medie 201 g/l, cu limite de variație de la 180 la 212 g/l. Cel

mai mic conținut total mediu de zaharuri au acumulat strugurii soiului *Cristina* (168 g/l).

În ceea ce privește aciditatea titrabilă totală toate soiurile au acumulat peste 4,3 g/l H_2SO_4 , iar unele soiuri peste valoarea 5, determinând obținerea unor vinuri echilibrate ca gust.

La manifestare au participat cercetători și producători particulari din localitățile vecine comunei Călărași, județul Dolj.

