

Znanost na cesti in Univerza v Novi Gorici

Vabita na poljudnoznanstveno predavanje



Četrtek, 5. marec ob 19. uri

Dvorec Lanthieri, Glavni trg 8, Vipava

Prilagajanje pridelave vina podnebnim spremembam:

Novi izzivi in raziskovanje v vinogradništvu

Dr. Jan Reščič

(Fakulteta za vinogradništvo in vinarstvo, UNG)

V času, ko je kakovost vina izrednega pomena, pridelavo grozdja vse bolj narekujejo tudi podnebne spremembe. Visoke temperature in neenakomerna razporeditev padavin med rastno dobo pogosto povzročijo primanjkljaj vode v vinogradih in posledično sušni stres pri vinski trti. Sušni stres običajno negativno vpliva na rast in razvoj trte in kemijsko sestavo grozdja in vina. Obenem pa raziskave kažejo, da lahko manjši primanjkljaj vode izboljša kakovost grozdja, kar lahko uporabimo kot tehnološko manipulacijo za ciljno kakovost grozdja. Seveda, če želimo razumeti odziv trte na izbran dejavnik, je potreben celosten pristop, ki vključuje večletne raziskave na terenu ali v rastlinjaku v kombinaciji s poglobljenimi študijami in naprednimi laboratorijskimi testi. Pred raziskovalci so torej kompleksna vprašanja, v katera morajo vključiti tudi vplive biološke variabilnosti sort, tal, leg in vinogradniških ukrepov in tehnologij.

VSTOP PROST!

Snemanje: videlectures.net

znc.si ung.si