

Povětrnostní podmínky ve vinařských oblastech ČR v roce 2016

Rok 2016 byl teplotně mírně nadprůměrný, srážkově se na většině území příliš neodchyloval od průměrných hodnot. Jeho snad jediným nedostatkem byl výskyt jarních mrazíků v poslední dubnové dekádě, jež poškodily některé porosty.

K popisu průběhu povětrnosti v loňském roce použijeme stejně jako v minulých letech údaje z automatických meteorologických stanic lokalizovaných přímo ve vinicích anebo v jejich blízkosti, které zaznamenávají nejdůležitější meteorologické prvky důležité jak pro vývoj révy, tak i pro signalizaci škodlivých činitelů. Každoročně se tato síť postupně rozšiřuje, takže získáváme údaje z více vinařských oblastí a podoblastí, a to nejen u nás.

Jarní mrazíky

Jarní mrazíky ve třetí dekádě dubna jsou v našich klimatických podmínkách

žádným výjimečným jevem a souvisí s přestavbou zimní cirkulace atmosféry na letní. V loňském roce se vyskytly ve dnech 25.–29. 4. a jejich závažnost byla umocněna jednak tím, že se vyskytovaly v sérii čtyř až pěti dnů prakticky po sobě, a jednak časnějším nástupem fenofáze rašení révy v důsledku poměrně teplých předchozích měsíců, zejména pak února. Na **Obrázku 1** jsou graficky znázorněny nejnižší naměřené teploty za toto období v jednotlivých vinicích v české a moravské vinařské oblasti. Pro zajímavost jsou do tohoto grafu zařazeny i dvě lokality na Slovensku na Záhorské nížině v těsné blízkosti Slovácké podoblasti, abychom dokumentovali, že topoklimatické pod-

mínky mohou výrazně limitovat pěstování révy i v teplotně jinak příhodných lokalitách.

Na našem území se minimální teploty pohybovaly v těchto dnech od hodnot mírně pod $-3\text{ }^{\circ}\text{C}$ až po teploty několik desetin stupně C na svazích Pavlovských vrchů. Z přehledu minimálních teplot lze usoudit, že na velikost poklesu teploty má vliv především konfigurace terénu a až v menší míře geografická poloha. Názorně to lze dokumentovat na lokalitách v Popicích, kdy jedna je na svahu a druhá v údolí pod terasami, přičemž rozdíl v minimálních teplotách byl $2\text{ }^{\circ}\text{C}$. Podobný rozdíl lze vyzorovat i ve dvou vinohradech v Bzenci. Ukázka poškoze-



Obr. 1: Nejnižší teploty naměřené ve dnech 25.–29. 4. 2016

