

[Pozrite si tento email vo vašom prehliadači.](#)



Vedeli ste, že ruže radia poľnohospodárom?

Všimli ste si niekedy, že vo vinohradoch sú na konci každého radu vysadené ruže? **Ruže sa využívajú ako systém včasného varovania, ktorý pomáha pestovateľom pri rozhodovaní o tom, kedy majú zaviesť opatrenia na ochranu plodín.** Keďže ruže sú veľmi citlivé na hubové infekcie (napr. múčnatka), prejavujú sa u nich príznaky ochorenia skôr, než sa objavia na viniči. Sledovaním ružových kríkov majú teda pestovatelia informácie o zdraví vinohradu.

Tento kvetinový systém včasného varovania je tradičným príkladom integrovanej ochrany proti škodcom. Moderné technológie, ako sú napríklad rýchlotesty, autonómne roboty či spektrálne zobrazovanie, by dnes mohli ponúknuť presnejšie metódy zisťovania chorôb. Napriek tomu môžete vo vinohradoch dodnes vidieť ruže na znak úcty k tejto krásnej tradícii.

Ak nechcete viac dostávať tento newsletter, odhláste sa kliknutím na tento [odkaz](#).

V našom seriáli "Vedeli ste to?" s vami zdieľame zaujímavé fakty o rastlinnej vede a poľnohospodárstve. Všetky predchádzajúce vydania nájdete na [našej stránke](#)

