

AGRORISK System včasné výstrahy před negativními dopady počasí v zemědělství

Portál www.agrorisk.cz nabízí denně na svých webových stránkách každému uživateli aktualizovaný monitoring a 9denní předpověď výskytu abiotických (neživých) i biotických (živých) škodlivých či omezujících rizik pro rostlinou produkci na úrovni katastrů. Samozřejmostí jsou grafy předpovědi počasí na základě pěti předpovědních modelů. Portál je jedinečný spojením odborníků v oblasti meteorologie, rostlinolékařství a agronomie.

Aktuálně

Autor: RNDr. Ilja Tom Prášil CSc.

- Dochází k dřívějšímu nástupu vegetace způsobeným dřívějšími nástupy jara a vegetačního období. Díky tomu se prodlužuje časové okno, kdy jsou polní plodiny v ohrožení jarními mrazy. V letech 1961-1990 byla tato délka v průměru 10 dnů. V posledních 10 letech se významně zvýšila na dvojnásobek.
- Předpovídané nízké ranní teploty 3. a 4. května mohou vést k silnému poškození vzešlých nadzemních částí brambor. U kukuřice, případně zelenin, může vlivem nízkých teplot dojít k zastavení a zbrzdění dalšího růstu a vývoje rostlin. U ostatních porostů polních plodin je potřeba sledovat jejich stav v závislosti na kritických fázích vývoje rostlin (např. kvetení řepky).

Riziko vegetačních mrazů pro brambory a kukuřici podle www.agrorisk.cz

