



# REPNÉ LISTY



špecializovaná publikácia

www.agrostranky.sk  
www.cukrovary.sk



Financované z projektu v rámci  
Programu rozvoja vidieka  
SR 2007-2013.

vydáva **Slovenský cukrovárnický spolok**



## Poistenie cukrovej repy v roku 2009

Vážení čitatelia, v novom čísle Vám prinášame opäť aktuálne informácie, ktoré by Vám mali pomôcť s problematikou pestovania cukrovej repy a informovať o prípadných novinkách a udalostiach v našej brandži.

V roku 2009 využilo možnosť kolektívneho poistenia vstupov do cukrovej repy 53 pestovateľov. Celková výmera poistených plôch je po GPS upresnení 4.348,1 ha.

Pestovatelia ohlásili krátko po sejbe cukrovej repy v apríli škody spôsobené ladovcom a búrkami na ploche 454 ha, neskôr v máji na ploche 115ha, spolu 569ha. Po obhliadnutí plôch, na ktorých bola oznámená škoda, je predpoklad uznania škôd na 51,5ha t.j. 9,05% ohlásených poškodených plôch (stav k 5.6.2009). Vo finančnom vyjadrení to číni 25.647,00 Euro, t.j. predbežne 13,33 Euro/ha.

► pokračovanie na str. 2





Rozdiel medzi nahlásenými škodovými udalostami a následne uznanými škodami sa môže zdať na prvý pohľad veľký, je však potrebné zvážiť všetky podmienky poisťnej zmluvy. Poškodenie repy v počiatočných štádiách býva najväčšie v dôsledku jarných mrazov a prudkých dažďov s následným vyplavením. Ladovec spôsobuje významné poškodenie listovej plochy najmä vo vyšších vývojových štádiách, kedy nehrozí výpadok jedincov z porastu. Aby sme podchytili aj tieto škody, od roku 2009 je v poisťnej zmluve dohodnuté poskytovanie poisťného plnenia za úbytok na úrode spojený s poškodením listovej plochy bez úbytku jedincov.

Vývoj počasia v nasledujúcom období ukáže, do akej miery bude potrebné využiť poistenie, ktoré je významným faktorom znižujúcim ekonomické riziká pestovania cukrovej repy.



V Sereďi 5.6.2009

*Ing. Branislav Kulich*  
*Agronóm SC s.r.o.*



# Hubové choroby listov cukrovej repy-ich riešenie

Zrážky koncom Mája a v priebehu Júna spôsobujú nárast významných hubových chorôb cercosporiózy a múčnatky. Význam chorôb má v poslednej dobe stúpajúci trend, nakoľko znižujú úrodu buliev aj cukrotnosť.

Prvý termín ošetrovania spadá do druhej dekády júla podľa podmienok šírenia choroby. Podmienkou efektívneho boja proti hubovým chorobám je ich podchytenie preventívnou nižšou dávkou fungicidu na počiatku obdobia infekčného tlaku.

**Bola zistená rezistencia húb** spôsobujúcich listové ochorenia proti niektorým prípravkom a preto je potrebné striedať prípravky s rôznymi účinnými látkami najlepšie s duálnou účinnosťou proti obidvom patogénom, ale s hlavným zameraním účinnosti proti cercosporióze.

Efektívnosť ošetrovania sa odvíja od včasného podchytenia choroby. Podľa našich skúseností je včasné ošetrovanie nižšou dávkou a následnou aplikáciou o štyri týždne efektívnejšie ako jedna vysoká dávka, hlavne s ohľadom na obsah cukru. V skratke by sa dalo povedať, že výsledok je priamo úmerný prevencii.





Hospodársky navýznamnejší je boj proti cerkosporióze. Potrebná je pravidelná kontrola v polohách, kde bola najviac rozšírená v minulosti a obzvlášť na stanovištiach, kde je rozšírená burinná repa.

Naším hlavným cieľom je zachovať čo najviac fotosynteticky najvýkonnejších listov (8.-16.), ktoré sú tvorené od júna a zostávajú naďalej aktívne. Ide o to, aby nenastala energeticky náročná výmena listov alebo aby bola čo možno najviac oddialená. Preto k dosiahnutiu tohto účinku treba použiť prípravky na báze **strobilurínov**.

Náchylnosť k napadnutiu ďalšou významnou chorobou - múčnatkou zvyšuje vysoká zásoba dusíka a nedostatok bóru. Fungicídne ošetrenia by sme mali kombinovať s 150-300g/ha bóru, čím podporíme tvorbu cukrov.



Na záver by sme chceli pripomenúť, že schopnosť vysokej produkcie cukru je závislá na zdravom listovom aparáte. Výsledky pokusov dokazujú, že výskyt listových chorôb a následná retrovegetácia môžu znížiť výťažnosť bieleho cukru až o 50% na hektári.

5.6.2009  
agronóm SC Ing. Štetina



# Prehliadky porastov

Úroveň sejby ako i prípravy pôdy mohli pestovatelia hodnotiť na prvých prehliadkach porastov cukrovej repy v roku 2009. už tradične sme ich odštartovali v okolí Serede (Farma Majcichov) a v okolí Želiezoviec (Kovács Agro). Aj keď účasť pestovateľov sme nehodnotili najvyššou známku, tí čo sa zúčastnili si určite odniesli nové poznatky. Diskusie ohľadne sejby, ako i ochrany proti burinám v rannom štádiu boli veľmi zaujímavé a myslím si, že poučné pre všetkých zúčastnených.

Následné prehliadky boli 13. a 14. mája na tej

istej trase. Tu sme videli čo sa zmenilo po aplikáciách herbicídov a diskutovali sme o následných aplikačných dávkach herbicídov. Prišlo už o niečo viac pestovateľov, ktorí si spolu s nami odniesli mnohé nové skúsenosti a možnosti kombinácií dostupných prípravkov.

Veríme, že aj v budúcom pestovateľskom roku sa budeme spoločne stretávať.

*Ing. Ladislav Németh*





