

Cercosporioza

Cercosporioza (*Cercospora beticola*) - Informace k hodnocení porostů cukrovky

Vážený p?íznivci cukrové řepy, v minulých dnech jste obdrželi grafy s hodnocením odr?d na poloprovozních pokusech v Opav? a v Un?ovicích. Ur?it? se jedná o zajímavé výsledky.

Naše společnost provádí od zavedení t?chto pokus? zkoušení registrovaných odr?d pro tzv. „zelenou knížku“ pod odborným dohledem ÚKZÚZ (Úst?ední kontrolní a zkušební ústav zemědělský). Dle platné metodiky hodnocení této choroby je důležité mít během vegetace nikoliv jenom jedno záv?re?né pozorování, ale nejmén? pozorování t?i.

My provádíme hodnocení cercosporiozy řty?krát až p?tkrát.

N?kdo se m?že dotázat pro? tolik?

Odpov?? je jednoduchá. řím více pozorování, tím p?esn?jší jsou údaje o reakci odr?dy v daných podmínkách a daném klimatu na danou chorobu. Více pozorování nám umožní p?esn? zaznamenat celkovou reakci odr?dy i z pohledu její retrovegetace, tedy vytvá?ení nového listového aparátu po jeho zni?ení chorobou. Co se z pohledu jednoho pozorování p?ed sklizní m?že zdát jako zdravý listový aparát, m?že být ve skute?nosti kompletní retrovegetace.

Práv? proto a z t?chto d?vod? jsme p?ešli na vícenásobné hodnocení této listové choroby. Toto pozorování nám umožní p?esn? zaznamenat nástup choroby, její etapy rozvoje v řase, velikost poškození list?, termín nástupu retrovegetace, a to vše pro každou odr?du zvláš?. Z t?chto pozorování lze sestavit graf postupu choroby na dané odr?d? i se záznamem po?átku obnovy chrástu a jeho záv?re?ným hodnocením p?ed sklizní.

K hodnocení se používá stupnice 1 – 9, kdy hodnota 9 - udává porost bez výskytu choroby, 7 – jsou napadeny vodorovné listy, 5 - jsou napadeny šikmé listy, 3 – jsou napadeny kolmé listy, 1 – jsou napadeny srdé?kové listy.

Ur?it? by bylo vhodné, aby se k hodnocení pokus? (bonitu?e) p?istupovalo jednotn?. P?esto i zde je prostor pro subjektivní náhled hodnotitele. Úroveň poškození porost? chorobou *Cercospora beticola* na produk?ních plochách není jen v závislosti na stupni tolerance odr?dy, ale je zp?sobeno i p?írodnými podmínkami, expozicí pozemku, systémem použitých ú?inných látek ve fungicidech a jejich tankmixech, dob? aplikace a dodržování antirezistentní strategie atd.

