





MONITOROVÁNÍ CERKOSPORIÓZY 2023, 8. zpráva k 21.8.2023

Dobrý den, pokračujeme v monitorování cercosporiózy v rajónu cukrovarů TEREOS TTD.

Pozorování citlivých odrůd v porostech	19 lokalit, každé pondělí
Pozorování na citlivé krmné řepě	6 lokalit, každé pondělí
Teplota a vlhkost v porostech	6 lokalit, denní hlášení
Sledování letu spór cercospóry	6 lokalit, průběžně, analýza 2 x týdně

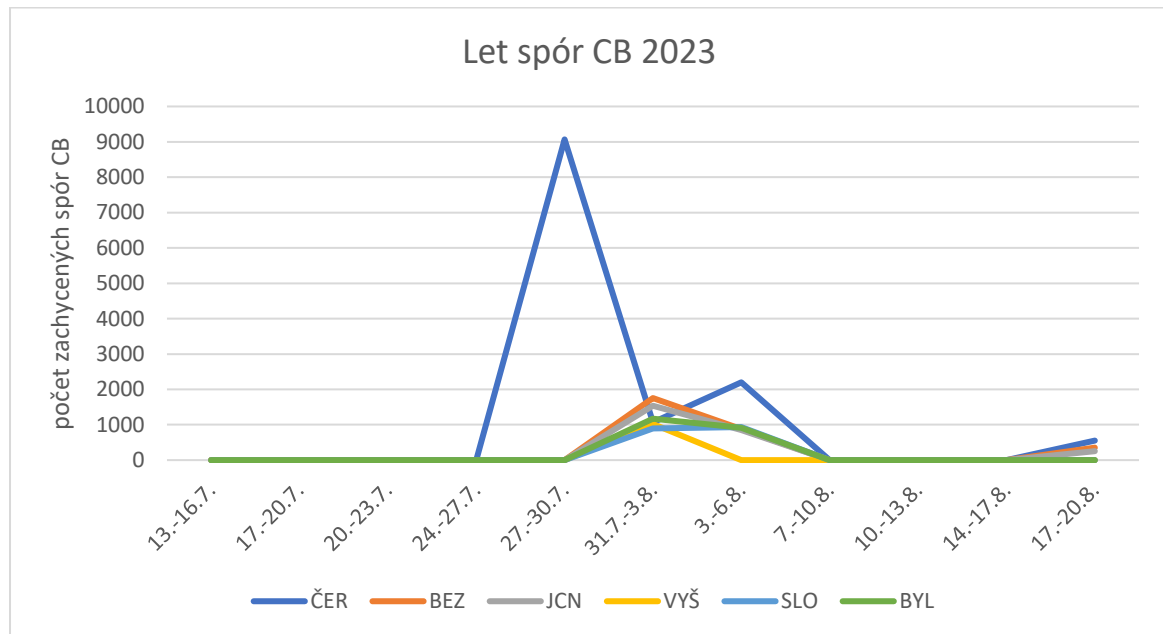
1. Teplota a vlhkost v porostech

Podmínky pro rozvoj cercosporiózy – vlhkost a teplota v porostech – se dlouho neměnily. Dlouho bylo teplo a sucho, pak zase vlhko a chladno, až v posledním dvou týdnech přišla současně vyšší vlhkost i teplota. V následující tabulce sice pořád převažuje zelená barva, ale v poslední dekádě srpna už to není tak směrodatné a na některých lokalitách nebezpečí prudce narostlo. Cercosporióza se teď nepochybně bude šířit – teď už je to standardní srpnová situace, která ochranu vyžaduje každoročně.

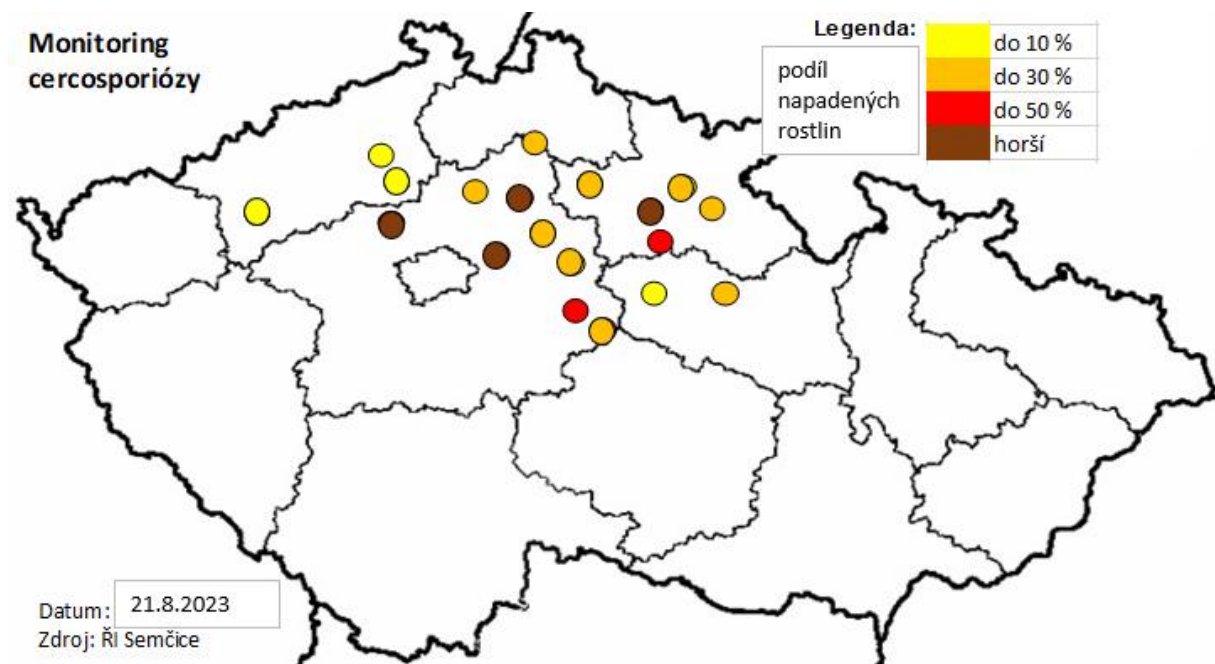
	vysoké nebezpečí šíření cercosporiózy
	vhodné podmínky pro rozvoj cercosporiózy
	velmi mírné riziko rozvoje cercosporiózy
	nehodné podmínky pro rozvoj cercosporiózy

	Černuc (Velvary)	Bezno (MB)	Holín (Jičín)	Vyšehořovice (Čelákovice)	Sloveč (Městec Kr.)	Bylany (Chrudim)
27.7.						
28.7.						
29.7.						
30.7.						
31.7.						
1.8.						
2.8.						
3.8.						
4. – 10.8.						
11.8.						
12.8.						
13.8.						
14.8.						
15.8.						
16.8.						
17.8.						
18.8.						
19.8.						
20.8.						

1. Let spór. V prvním srpnovém týdnu začaly spóry létat a infekce se začala šířit z původních jednotlivých napadených rostlin do okolního porostu. To se dnes projevuje na některých lokalitách v prudkém nárůstu napadení – viz dále.



2. Pozorování v porostech.



Pozorování probíhá na 19 lokalitách, velmi pečlivě prohlížíme na každé z nich vždy 100 rostlin. V červenci narůstalo napadení velmi pomalu, od začátku srpna se zrychluje a v posledním týdnu došlo na několika lokalitách (Bezno, Sloveč, Probluz, Vyšehořovice, Černuc, Němčice, Krchleby, Stěžery) k prudkému nárůstu a zhoršení situace, skvrny se slévají do velkých nekrotických ploch. Ke zhoršení dochází přesto, že tyto porosty jsou většinou před 2 – 3 týdny fungicidy ošetřené – to dokládá, že současná situace je pro šíření infekce velmi příznivá a pro další vývoj extrémně nebezpečná. Menší napadení, do 10 % rostlin už zůstává jen na severozápadě (Louny, Litoměřice, Roudnice), kde bylo

dlouho sucho. Přišla rozhodující fáze letošní cerco sezóny a **naléhavě doporučujeme: ošetřete neprodleně všechny porosty, kam v posledních 14 dnech fungicidy nepřišly**

DOPORUČENÍ:

Cerkosporióza akceleruje a jsou pro ni velmi příznivé podmínky. Ošetřete neprodleně všechny porosty, kam v posledních 14 dnech fungicidy nepřišly a kontrolujte pečlivě všechny porosty. Důležité je střídání účinných látek a kombinace organických fungicidů s mědí a sírou.



Stále opakujeme: Nezapomínejte kontrolovat porosty a důsledně likvidovat vyběhlíce a plevelné řepy! Zejména plevelné řepy už teď mají semena a je nutno je z porostů vynášet ven.

Ing. Klára Pavlů, Ing. Jaromír Chochola, Řepařský institut Semčice