

Jak se chová sója, když klesne teplota pod bod mrazu a následně poté

Letošní jaro připravilo pěstitelům sóji jedno malé zpestření v podobě pozdních jarních ranních mrazíků. Proto jsme pro Vás na jedné lokalitě ve východních Čechách zaznamenali průběh této anomálie.

Datum	24:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00
4.5.2011	-0,2 °C	-0,7°C	-1,2°C	-1,5°C	-0,9°C	-0,2°C	0°C
5.5.2011				-0,7°C	-1,1°C	-1,6°C	-1,1°C

Tato tabulka dokládá průběh záporných nočních teplot zaznamenaných meteostanicí, která je umístěna ve výšce šest metrů nad zemí. Majitel farmy udává, že teplota těsně nad zemí je o 2°C nižší v porovnání s naměřenými hodnotami.

Sója byla vyseta 11.4.2011 při výsevku 130kg/ha. Jedná se o ranou odrůdu Bohemians. Pro znázornění přikládáme fotografie:



Foto č. 1



Foto č. 2



Foto č.3



Foto č. 4



Foto č.5

Fotografie č. 1-4 ukazují sóju pár dnů po poškození. Fotografie č.5 pochází z doby přesně měsíc po mrazech. Původní odhad poškození porostu byl 50%, po přepočtení jedinců v současném stavu je poškození pouze 30%.

Jak vidno, není potřeba podléhat panice a porost poškozený mrazem v těchto hodnotách likvidovat, ale dát možnost přírodě, aby již zdánlivě odepsaným rostlinám dala druhou šanci.