



ZVT | Zemědělský výzkum,
spol. s r.o. Troubsko

Tisková zpráva, 15.8.2019

Výsledky desikačních pokusů v semenářských porostech jetele nachového – inkarnátu (Předběžné sdělení pro praxi)

Ve spolupráci se Sdružením pěstitelů jetelových a travních semen (SPTJS) proběhly v letošním roce v provozních plochách jetele nachového ověřovací pokusy s cílem vybrat nejvhodnější alternativy za končící desikační přípravek Reglone (ú.l. diquat). Zkoušeno bylo 14 variant sestávajících z přípravků, smáčedel i hnojiva DAM. Byla také testována varianta pouze s hnojivem DAM v kombinaci se smáčedly. Byla hodnocena účinnost jednotlivých variant na zasychání rostlin v porovnání s neošetřenou kontrolou a také na vyskytující se plevele (převážně heřmánkovec, violka a další). Ze získaných výsledků je patrné, že byl pozorován pozitivní desikační efekt většiny testovaných variant na zasychání porostů jetele. Je nutno konstatovat, že rychlost desikačního procesu testovaných variant byla v porovnání s přípravkem Reglone významně pomalejší. K zaschnutí rostlin docházelo v rozmezí 10 až 14 dní. Na základě těchto výsledků byl vybrán přípravek Kabuki, který nejlépe působil nejen jako desikant na jetel nachový, ale také na vyskytující se heřmánkovce. Jednotlivá použitá smáčedla neměla významný vliv na zvýšení účinnosti přípravku. Pozitivně se projevilo přidání hnojiva DAM v dávce 10 l/ha, kdy došlo k urychlení zasychání rostlin a také zvýšení desikačního účinku přípravku. Nejlepších výsledků bylo s přípravkem Kabuki dosaženo v kombinaci se smáčedlem a 10 l hnojiva DAM na hektar. Po konzultacích s držitelem registrace tohoto přípravku se nyní připravuje návrh pro jeho minoritní registraci do plodin jetel nachový (inkarnát), jetel luční a čičorka pestrá. Předpokládá se, že bude do těchto plodin k dispozici pro pěstitelskou sezónu 2020.

Kontaktní osoba:

Ing. Pavel Kolařík, kolarik@vupt.cz, 547 138 835