

**КОМПАРАТИВНИ СЛЕДЕЊА НА ПРОМЕНИТЕ КАЈ ДОМАТИТЕ
(*LYCOPERSICON ESCULENTUM MILL*) ПРЕДИЗВИКАНИ ОД
ФИТОПАРАЗИТНИ НЕМАТОДИ**

Македонка Даутова¹, Мирко Спасеновски² и Ристо Вучков¹

¹Агро-Протект, Струмица - Македонија

²Институт за Биологија, Природно-математички факултет, Скопје -
Македонија

1994, Охрид, Македонија, XIX Симпозиум за Заштита на Растенијата,
Годишен зборник за заштита на растенијата, Вол 6: 141-148.

Предмет на испитување на овој труд се промените кај домати предизвикани од нематодите на родот *Meloidogyne* во текот на вегетацијата.

Детерминирано е присуството на *M. Arenaria* и *M. incognita* и утврден е степенот на зараза со *Meloidogyne spp.* кај корените од испитуваната култура. Во овој труд се евидентирани и симптомите, односно оштетувањата на делови (надземни и подземни) од растренијата заразени со *Meloidogyne*.

Од добиените резултати може да се констатира дека нематодите од родот *Meloidogyne* предизвикуваат промени кај домотот кој негативно се одразува врз нормалното растње и развивање на растенијата, кое се реперкуира со намалување на квалитетот и квантитетот на производството во размери кои не можат да се запостават.

Клучни зборови: фитопаразитни нематоди, степен на зараза, домати.