

## **ВЛИЈАНИЕ НА ЗГОЛЕМЕНИТЕ ДОЗИ НА NPK ЃУБРИЊАТА ВРЗ ПРИНОСОТ, МОРФОЛОШКИТЕ И ХЕМИСКИТЕ СВОЈСТВА НА ПИПЕРКАТА КУРТОВСКА КАПИЈА**

В. Коцевски и Д. Јакимов  
ИРЕ Институт за земјоделство - Струмица

1994, Охрид, Македонија, Симпозиум со меѓународно учество "Нови технологии во градинарството и цвеќарството", Книга: 213 - 218.

Четиригодишното испитување со три дози од 350, 490 и 630 kg/ha NPK ѓубриња при ист однос  $N : P_2O_5 : K_2O$  како 1 : 1,5 : 1, врз алувијална почва средно обезбедена со  $P_2O_5$  и  $K_2O$  ѓи даде следните резултати: Првата доза  $N_{100} P_{150} K_{100}$  даде најдобар ефект врз приносите. Контролата имаше најголем процент на сува материја. Оваа доза на NPK даде најголеми приноси на сува материја по еден хектар. Сите NPK варијанти покажуваат позитивен ефект врз морфолошките својства на пиперката, но најниската доза се наоѓаше на прво место.

Врз хемиските својства на пиперката NPK ѓубрињата дадоа позитивно влијание.

Најниската доза на NPK ѓубрињата имала и најголем економски ефект.

**Клучни зборови :** пиперка, минерални ѓубрива, морфолошки и хемиски својства, економски ефект.