



Opryski azotanem potasu w celu poprawy wzrostu i jakości orzechów nerkowca

W badaniu analizowano wpływ dolistnego zastosowania 3% mocznika i 2% KNO_3 stosowanych wraz ze środkami owadobójczymi. Te opryski dolistne miały znaczny wpływ na wzrost, parametry przyczyniające się do poprawy plonu, zawiązywanie się owoców i utrzymanie owoców orzechów nerkowca. Najwyższy plon orzechów uzyskano przy oprysku 3-proc. roztworem mocznika podczas nowego wzrostu wegetatywnego, etapu kwitnienia i w fazie tworzenia się nasion, ale najwyższą średnią masę owoców zaobserwowano w przypadku 2% KNO_3 . Najwyższą zawartość białka w orzechach stwierdzono w przypadku oprysku dolistnego 2-proc. roztworem KNO_3 .