

96-0099

Rezumat:

Invenția se referă la agricultură și poate fi utilizată pentru stimularea răsadului de tutun cu substanțe fiziologic active.

Procedeul include semănatul semințelor de tutun în sol și udarea răsadului de tutun cu soluție de 0,005% de humat de sodiu. Noutatea procedurii constă în aceea că în prealabil, cu 10 zile înainte de udarea răsadului de tutun cu soluție de 0,005% de humat de sodiu, se efectuează hrănirea suplimentară extraradiculară cu soluție de 0,003% de humat de sodiu. Norma de consum al soluției de humat de sodiu pentru hrănirea suplimentară extraradiculară constituie 0,35-0,40 l/m². Udarea răsadului cu soluție de humat de sodiu se efectuează pe solul uscat peste 30 de zile după semănatul semințelor cu norma de consum al soluției de 2,0-2,5 l/m².

Rezultatul tehnic al invenției constă în reducerea operațiilor de tratare, sporirea calității răsadului datorită păstrării structurii solului, reducerea termenelor culturii forțate a răsadului și reducerea consumului de preparat.

Revendicări: 1