

Invenția se referă la agricultură, în particular la fitotehnie și poate fi folosită pentru sporirea recoltei culturilor leguminoase.

Procedeul solicitat constă în tratarea semințelor înainte de semănat și plantelor în condiții de secetă cu amestecul soluțiilor apoase de galat de potasiu de 0,001% mas. cu formula chimică  $C_7H_5O_5K \cdot 2CH_3COOH \cdot H_2O$  și acid polivinilpirolidonic de 0,05% mas., luate în raport de 1:1, cu un consum total de 60...350 l/ha, totodată tratarea plantelor se efectuează în faza de înflorire.

Rezultatul invenției constă în sporirea rezistenței plantelor la secetă.