



MD 1163 G2

REPUBLICA MOLDOVA



(19) Agenția de Stat
pentru Protecția Proprietății Industriale

(11) **1163** ⁽¹³⁾ **G2**
(51) **Int. Cl.⁶**: A 01 C 1/00

(12) **BREVET DE INVENȚIE**

(21) Nr. depozit: 97-0176 (22) Data depozit: 02.07.97	(42) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: 31.03.1999, BOPI nr. 3/99
(71) Solicitant: Institutul de Genetică al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD	
(72) Inventatori: Balașova Natalia, RU; Chintea Pavel, MD; Gubchin Vitalie, RU	
(73) Titular: Institutul de Genetică al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD	

(54) **Procedeu de tratare a semințelor de morcov înainte de semănat**

(57) **Rezumat:**

1

2

Invenția se referă la agricultură și poate fi utilizată la cultivarea plantelor.

Esența invenției constă în aceea că procedeul propus include înmuierea semințelor de morcov înainte de semănat în soluția apoasă de 0,01...0,1% de glicozidă steroidică 3-O-β-D-glucopiranozil (1→2)-β-D-glucopiranozil (1→4)-β-D-galactopiranozid-(2S)-5α-furostan-3β,22α,26-triol-26-O-β-D-glucopiranozidă timp de 24 ore.

5

Rezultatul tehnic constă în sporirea facultății germinative și a productivității rizocarpelor.

Revendicări: 1

