



MD 50 2009.09.30

REPUBLICA MOLDOVA



Agencia de Stat
pentru Proprietatea Intelectuala

MD 50

BREVET PENTRU SOI DE PLANTA

<p>Nr. depozit: v2003 0075</p> <p>Data depozit: 2003.07.25</p>	<p>Data publicării cererii de brevet: 2004.03.31, BOPI nr. 3/2004</p> <p>Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: 2009.09.30, BOPI nr. 9/2009</p>
<p>Solicitant: INSTITUTUL DE GENETICĂ ȘI FIZIOLOGIE A PLANTELOR AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD</p> <p>Amelioratori: BUIUCLI Petru, MD; COTELNICOVA Ludmila, MD; VEVERIȚA Efimia, MD; LEATAMBORG Svetlana, MD; PALII Andrei, MD; CEBAN Gheorghii, MD; PARFENTIEV Ivan, MD</p> <p>Titular: INSTITUTUL DE GENETICĂ ȘI FIZIOLOGIE A PLANTELOR AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD</p>	

Denumirea comună (taxonul botanic): GRÂU DURUM DE TOAMNĂ (*Triticum durum* D.)

Denumirea soiului: AURIU 273

Locul efectuării testărilor: Centrul de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante, Băcioi, MD

Perioada efectuării testărilor: 2007-2008

MD 50 2009.09.30

MD 50 2009.09.30

2

Descrierea oficială a soiului de GRÂU DURUM DE TOAMNĂ (*Triticum durum* D.)
AURIU 273

TGP/120/3

Nr.	Caracterele	Gradul de expresie	Nota
1	Coleoptile: culoarea antocianică	slabă	3
2	Frunza steag: colorația antocianică	medie	5
3	Planta: portul	intermediar	5
4	Planta: frecvența plantelor cu frunza steag îndoită	mică	3
5	Perioada înspicării: primul spic vizibil la 50% plante	medie	5
6	Frunza steag: cerozitatea tecii	medie	5
7	Frunza steag: cerozitatea tecii în partea de jos	slabă	3
8	Țepii: colorația antocianică	medie	5
9	Paiul: pilozitatea în partea superioară	absentă sau foarte slabă	1
10	Paiul: cerozitatea colului	slabă	3
11	Spicul: cerozitatea	medie	5
12	Planta: lungimea (tulpina, spicul, ariste)	mare	7
13	Spicul: distribuția mustăților	acoperit peste tot	4
14	Spicul: lungimea aristelor în raport cu spicul	egală	2
15	Gluma inferioară: forma în partea inferioară	elevată	5
16	Gluma inferioară: forma umărului	dreaptă	3
17	Gluma inferioară: lățimea umărului	mică	3
18	Gluma inferioară: lungimea crenelului	mică	3
19	Gluma inferioară: forma crenelului	moderat curbată	3
20	Gluma inferioară: pubescența în partea inferioară	absentă	1
21	Paiul: măduva în secțiunea transversală la distanță egală dintre baza spicului și ultimul internod	medie	5
22	Mustățile: culoarea	cafenie-deschisă	2
23	Spicul: lungimea fără ariste	medie	5
24	Spicul: pilozitatea marginii	absentă sau foarte slabă	1
25	Spicul: culoarea la maturitate	slab colorat	2
26	Spicul: forma în profil	paralel-plană	2
27	Spicul: densitatea	mare	7

MD 50 2009.09.30

3

28	Bobul: forma	semielongată	5
29	Bobul: lungimea perișorilor în partea dorsală	mică	3
31	Tipul de dezvoltare	de iarnă	1

Director adjunct Departament:

GUȘAN Ala

Examinator:

NADIOJCHINA Natalia

Redactor:

CANȚER Svetlana