



MD 51 2009.09.30

REPUBLICA MOLDOVA



Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

BREVET PENTRU SOI DE PLANTĂ

**Hotărârea de acordare a brevetului pentru soi de plantă poate fi
contestată în termen de 2 luni de la data publicării**

Nr. cererii:	v2003 0072
Data depozit:	2003.07.24
Numărul de brevet:	51
Data acordării:	2009.09.30
Titularul:	INSTITUTUL DE GENETICĂ ȘI FIZIOLOGIE A PLANTELOR AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD
Amelioratorii:	BUIUCLI Petru, MD; ROTARU Silvia, MD; VEVERIȚA Efîmia, MD; JACOTĂ Anatol, MD; PALII Andrei, MD; CEBAN Gheorghii, MD; PARFENTIEV Ivan, MD; CHIRTOACĂ Ilie, MD
Denumirea comună (taxonul botanic):	GRÂU DURUM DE TOAMNĂ (<i>Triticum durum</i> D.)
Denumirea soiului:	HORDEIFORME 333
Locul efectuării testărilor:	Centrul de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante, Băcioi, MD
Perioada efectuării testărilor:	2007-2008

MD 51 2009.09.30

MD 51 2009.09.30

3

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

HORDEIFORME 333

v2003 0072 TGP/120/3

Nr.	Caracterele	Gradul de expresie	Nota
1	Coleoptile: culoarea antocianică	slabă	3
2	Frunza steag: colorația antocianică	slabă	3
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, aristele)	mare	7
13	Spicul: distribuirea mustăților	acoperit peste tot	4
14	Spicul: lungimea aristelor în raport cu spicul	mai mare	3
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 51 2009.09.30

4

28	Bobul: forma	semielongată	2
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