



**MD 413 2023.04.30**

**REPUBLICA MOLDOVA**



**Agencia 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**

<b>Nr. depozit:</b>	v 2018 0025
<b>Data depozit:</b>	2018.09.21
<b>Numărul de brevet:</b>	<b>413</b>
<b>Data acordării brevetului:</b>	2023.04.30
<b>Titular:</b>	INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE ȘI PROTECȚIE A PLANTELOR, MD
<b>Amelioratori:</b>	<u>VEVERIȚĂ Efimia</u> , MD; LEATAMBORG Svetlana, MD; LUPAȘCU Galina, MD; GORE Andrei, MD
<b>Denumirea comună:</b>	<b>TRITICALE</b>
<b>Taxonul botanic:</b>	<i>Triticosecale</i> Witt.
<b>Denumirea soiului:</b>	<b>COSTEL</b>
<b>Numărul și data Ghidului de Testare:</b>	TG/121/4 (2020-05-20) UPOV
<b>Autoritatea care a efectuat testarea:</b>	Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante, MD
<b>Locul efectuării testării:</b>	Stația Băcioi, MD
<b>Perioada efectuării testării:</b>	2021-2022
<b>Data întocmirii raportului de examinare tehnică:</b>	2022.10.10

**MD 413 2023.04.30**

## Descrierea oficială a soiului

Denumirea comună: **TRITICALE**  
 Taxonul botanic: *Triticosecale* Witt.  
 Denumirea soiului: **COSTEL**  
 Numărul și data Ghidului de Testare: TG/121/4 (2020-05-20) UPOV

Nr.	Caracterul	Gradul de expresie	Nota
2	Coleoptilul: colorația antocianică	slabă	3
3	Planta: portul	intermediar	5
4	Planta: frecvența plantelor cu frunza steag îndoită	joasă	3
5	Frunza steag: colorația antocianică a auriculelor	foarte slabă	1
6	Epoca înspicării: primul spic vizibil la 50% plante	precoce	3
7	Frunza steag: glucozitatea tecii	puternică	7
8	Frunza steag: glucozitatea părții inferioare a limbului	medie	5
9	Anterele: colorația antocianică	absentă sau foarte slabă	1
10	Frunza steag: lungimea limbului	mediu	5
11	Frunza steag: lățimea limbului	mediu	5
12	Tulpina: densitatea perișorilor de la gât	denși	7
13	Spicul: glucozitatea	medie	5
14	Aristele: colorația antocianică	foarte slabă	1
15	Planta: lungimea	medie spre lungă	6
16	Gluma inferioară: lungimea rostrului	mediu	5
17	Gluma inferioară: mărimea umărului	absent sau foarte mic	1
18	Gluma inferioară: pubescența pe suprafața exterioară	prezentă	9
19	Paiul: măduva în secțiune transversală	medie	2
20	Spicul: densitatea	lax spre mediu	4
21	Spicul: repartizarea arisotelor	acoperit integral	3
22	Spicul: lungimea arisotelor sau a prelungirilor aristiforme	medii	5
23	Spicul: lungimea	lung	7
24	Tipul de dezvoltare	tip de iarna	1