



MD 320 2019.12.31

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. depozit:	v 2015 0020
Data depozit:	2015.07.28
Numărul de brevet:	320
Data acordării brevetului:	2019.12.31
Titular:	INSTITUTUL ȘTIINȚIFICO-PRACTIC DE HORTICULTURĂ ȘI TEHNOLOGII ALIMENTARE, MD
Amelioratori:	ILIEVA Irina, MD; ILIEV Petru, MD; DADU Constantin, MD
Denumirea comună:	ARDEI GRAS
Taxonul botanic:	<i>Capsicum annuum L.</i>
Denumirea soiului:	ROMANO
Numărul și data Ghidului de Testare:	TG/76/8 (2006-04-05) UPOV
Autoritatea care a efectuat testarea:	Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante, MD
Locul efectuării testării:	Institutul Științifico - Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare, MD
Perioada efectuării testării:	2016-2017
Data întocmirii raportului de examinare tehnică:	2019.07.31

MD 320 2019.12.31

Descrierea oficială a soiului

Denumirea comună: **ARDEI GRAS**
 Taxonul botanic: ***Capsicum annuum L.***
 Denumirea soiului: **ROMANO**
 Numărul și data Ghidului de Testare: **TG/76/8 (2006-04-05) UPOV**

Nr.	Caracterul	Gradul de expresie	Nota
1.	Plantula: colorația antocianică a hipocotilului	absentă	1
2.	Planta: portul	vertical	1
3.	Planta: lungimea tulpinii	mare	7
4.	Planta: internodul scurtat (în partea superioară)	absent	1
6.	Numai soiurile fără internoduri scurtate: Planta: lungimea internodului (pe ramificațiile primare)	mediu	5
7.	Planta: colorația antocianică a nodurilor	prezentă	9
8.	Tulpina: intensitatea colorației antocianice a nodurilor	foarte slabă	1
9.	Tulpina: pilozitatea nodurilor	absentă sau foarte slabă	1
10.	Planta: înălțimea	medie	5
11.	Frunza: lungimea limbului	mediu	5
12.	Frunza: lățimea limbului	mediu	5
13.	Frunza: intensitatea culorii verzi	medie	5
14.	Frunza: forma	ovată	2
15.	Frunza: ondularea marginii	absentă sau foarte slabă	1
16.	Frunza: prezența veziculelor	foarte slabă	1
17.	Frunza: profilul în secțiune transversală	moderat concavă	3
18.	Frunza: luciul	foarte slab	1
19.	Pedunculul: portul	erect	1
20.	Floarea: colorația antocianică a anterelor	absentă	1
21.	Fructul: culoarea înainte de maturizare	alb-verzui	1
22.	Fructul: intensitatea culorii înainte de maturizare	medie	5
23.	Fructul: colorația antocianică	absentă	1
24.	Fructul: portul	căzut	3
25.	Fructul: lungimea	mediu	5
26.	Fructul: diametrul	foarte mic spre mic	2
27.	Fructul: raportul lungime/diametru	foarte mic	1
28.	Fructul: forma în secțiune longitudinală	ingust triangular	8
29.	Fructul: forma în secțiune transversală (la nivel de placentă)	circular	3
30.	Fructul: sinuozitatea pericarpului părții bazale	absentă sau foarte slabă	1
31.	Fructul: sinuozitatea pericarpului excluzând partea bazală	absentă sau foarte slabă	1
32.	Fructul: textura suprafeței	netedă sau foarte ușor încrețită	1
33.	Fructul: culoarea la maturitate	roșu	3
34.	Fructul: intensitatea culorii la maturitate	medie	5
35.	Fructul: luciul	puternic	7
36.	Fructul: cavitatea pedunculară	absentă	1
37.	Fructul: adâncimea cavității pedunculare	foarte superficială	1
38.	Fructul: forma varfului	moderat ascuțit	2
39.	Fructul: adâncimea canalelor interloculare	absente sau foarte superficiale	1
40.	Fructul: numărul de loje	predominant 2	1

41.	Fructul: grosimea pericarpului	foarte mică spre mică	2
42.	Pedunculul: lungimea	mare	7
43.	Pedunculul: grosimea	mic	3
44.	Caliciul: aspectul	invelit	2
45.	Fructul: capsaicina în placentă	prezentă	9
46.	Inceputul infloririi (prima floare pe al doilea nod de inflorire)	tardiv	7
47.	Epoca de maturitate	medie	5