



MD 268 2018.03.31

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 0032
Data depozit:	2015.11.02
Numărul de brevet:	<b>268</b>
Data acordării brevetului:	2018.03.31
Titular:	INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE ȘI PROTECȚIE A PLANTELOR AL AȘM, MD
Amelioratori:	FOCȘA Nina, MD; BOTNARI Vasile, MD; BOROVSKAIA Alla, MD; GANEA Anatolii, MD
Denumirea comună:	<b>ARDEI GRAS</b>
Taxonul botanic:	<i>Capsicum annuum L.</i>
Denumirea soiului:	<b>AURAȘ</b>
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 de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AȘM, MD
Perioada efectuării testării:	2016-2017
Data întocmirii raportului de examinare tehnică:	2017.11.15

MD 268 2018.03.31

## Descrierea oficială a soiului

Denumirea comună: **ARDEI GRAS**  
 Taxonul botanic: ***Capsicum annuum L.***  
 Denumirea soiului: **AURAȘ**  
 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	semierectă	2
3.	Planta: lungimea tulpinii	medie	5
4.	Planta: internodul scurtat (în partea superioară)	absent	1
5.	Numai soiurile cu internodurile scurtate: Planta: numărul de internoduri între prima floare și internodurile scurte	nici unul	1
6.	Numai soiurile fără internoduri scurte: Planta: lungimea internodului (pe ramificațiile primare)	mediu	5
7.	Planta: colorația antocianică a nodurilor	prezentă	9
8.	Tulpina: intensitatea colorației antocianice a nodurilor	slabă	3
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	lanceolată	1
15.	Frunza: ondularea marginii	slabă	3
16.	Frunza: veziculele	foarte slabe	1
17.	Frunza: profilul în secțiune transversală	plat	5
18.	Frunza: luciul	puternic	7
19.	Pedunculul: portul	suspendat	3
20.	Floarea: colorația antocianică a anterelor	prezentă	9
21.	Fructul: culoarea înainte de maturizare	verde	3
22.	Fructul: intensitatea culorii înainte de maturizare	deschisă	3
23.	Fructul: colorația antocianică	prezentă	9
24.	Fructul: portul	suspendat	3
25.	Fructul: lungimea	mediu	5
26.	Fructul: diametrul	mediu	5
27.	Fructul: raportul lungime/diametru	mic	3
28.	Fructul: forma în secțiune longitudinală	mediu triunghiular	7
29.	Fructul: forma în secțiune transversală (la nivel de placentă)	unghiular	2
30.	Fructul: sinuozitatea pericarpului părții bazale	absentă sau foarte slabă	1
31.	Fructul: sinuozitatea pericarpului excluzând partea bazală	slabă	3
32.	Fructul: textura suprafeței	netedă sau foarte puțin încrețită	1
33.	Fructul: culoarea la maturitate	oranj	2
34.	Fructul: intensitatea culorii la maturitate	medie	5
35.	Fructul: luciul	mediu	5
36.	Fructul: cavitatea pedunculară	absentă	1
37.	Fructul: adâncimea cavității	foarte superficială	1

38.	Fructul: forma varfului	rotunjit	3
39.	Fructul: adancimea canelelor interloculare	superficiale	3
40.	Fructul: numărul de loje	predominant trei	3
41.	Fructul: grosimea pericarpului	gros	7
42.	Pedunculul: lungimea	mediu	5
43.	Pedunculul: grosimea	mediu	5
44.	Caliciul: aspectul	neinvelit	1
45.	Fructul: capsaicina în placentă	absentă	1
46.	Inceputul infloririi (prima floare pe al doilea nod de inflorire)	precoce	3
47.	Epoca de maturitate	precoce	3
48.1	Rezistența la <i>Tobacco mosaic virus</i> Pathotype 0 (TMV: 0)	prezentă	9
50.	Rezistența la <i>Phytophthora capsici</i> (Pc)	prezentă	9
51.	Rezistența la <i>Cucumber mosaic virus</i> (CMV)	prezentă	9
53.	Rezistența la <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> (Xcv)	prezentă	9