



MD 345 2020.04.30

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. depozit:	v 2015 0030
Data depozit:	2015.10.22
Numărul de brevet:	345
Data acordării brevetului:	2020.04.30
Titular:	INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE ȘI PROTECȚIE A PLANTELOR, MD
Amelioratori:	ALEXANDROV Eugeniu, MD; BOTNARI Vasile, MD; GAINA Boris, MD
Denumirea comună:	VIȚĂ-DE-VIE
Taxonul botanic:	<i>Vitis vinifera L.</i>
Denumirea soiului:	Malena
Numărul și data Ghidului de Testare:	TG/50/9 (2008-04-09) 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, MD
Perioada efectuării testării:	2018-2019
Data întocmirii raportului de examinare tehnică:	2019.11.25

MD 345 2020.04.30

Descrierea oficială a soiului

Denumirea comună:	VITĂ-DE-VIE
Taxonul botanic:	<i>Vitis vinifera</i> L.
Denumirea soiului:	Malena
Numărul și data Ghidului de Testare:	TG/50/9 (2008-04-09) UPOV

Nr.	Caracterul	Gradul de expresie	Nota
1	Epoca de inmugurire	foarte precoce	1
2	Lăstarul tânăr: deschiderea vârfului	inchis	1
3	Lăstarul tânăr: perișori orizontali pe varf	absenți sau foarte rari	1
4	Lăstarul tânăr: pigmentarea antocianică a perișorilor orizontali pe varf	absentă sau foarte slabă	1
5	Lăstarul tânăr: perișori erecți pe vârf	absenți sau foarte rari	1
6	Frunza tânără: culoarea părții superioare a limbului	verde cu pete antocianice	3
7	Frunza tânără: perișori orizontali dintre nervurile principale ale părții inferioare a limbului	absenți sau foarte rari	1
8	Frunza tânără: perișori erecți pe nervurile principale ale părții inferioare a limbului	absenți sau foarte rari	1
9	Lăstarul: portul (până la legare)	semierect	3
10	Lăstarul: culoarea părții dorsale a internodului	verde și roșu	2
11	Lăstarul: culoarea părții ventrale a internodului	verde și roșu	2
12	Lăstarul: culoarea părții dorsale a nodului	verde și roșu	2
13	Lăstarul: culoarea părții ventrale a nodului	verde	1
14	Lăstarul: perișori erecți pe internoduri	absenți sau foarte rari	1
15	Lăstarul: lungimea cârceilor	scurți spre medii	4
16	Floarea: organele de reproducere	masculine și feminine bine dezvoltate	3
17	Frunza matură: mărimea limbului	mare	7
18	Frunza matură: forma limbului	cuneiform	2
19	Frunza matură: bășicarea părții superioare a limbului	absentă sau foarte slabă	1
20	Frunza matură: numărul de lobi	cinci	3
21	Frunza matură: adâncimea sinusului lateral superior	mare	7
22	Numai soiurile cu frunzele lobate: Frunza matură: aranjamentul lobilor sinusurilor laterale superioare	deschiși	1
23	Frunza matură: aranjamentul lobilor sinusului pețioar	larg deschiși	2
24	Frunza matură: lungimea dinților	medii	5
25	Frunza matură: raportul lungime/lățime a dinților	mare	7
26	Frunza matură: forma dinților	ambele părți rectilinii	2
27	Frunza matură: proporția nervurilor principale de pe suprafața superioară a limbului cu colorația antocianică	medie	5
28	Frunza matură: perișori orizontali dintre nervurile principale pe partea inferioară a limbului	absenți sau foarte rari	1
29	Frunza matură: perișori erecți dintre nervurile principale pe partea inferioară a limbului	absenți sau foarte rari	1
30	Frunza matură: lungimea pețiolului în raport cu lungimea nervurii centrale	moderat mai scurt	2
31	Epoca începutului coacerii bachelor	precoce	3
32	Ciorchinele: mărimea (peduncul exclus)	mediu spre mare	6
33	Ciorchinele: densitatea	foarte compact	9
34	Ciorchinele: lungimea pedunculului ciorchinelui principal	foarte scurt	1
35	Baca: mărimea	mare	7
36	Baca: forma	îngust eliptică	4
37	Baca: culoarea epidermei (fără pruină)	galben verzuie	2
38	Baca: ușurința separării de pedicel	ușor moderată	2

39	Baca: grosimea pieluței	medie	2
40	Baca: culoarea antocianică a pulpei	absentă sau foarte slabă	1
41	Baca: fermitatea pulpei	medie	2
42	Baca: particularitatea aromei	muscat	2
43	Baca: formarea semințelor	completă	3
44	Lăstarul lignificat: culoarea principală	galben-brun	1