

მცენარეთა და ცხოველთა
ახალი ჯიშების დაცვის
ოფიციალური
ბიულეტენი

**O F F I C I A L
B U L L E T I N**

**FOR THE PROTECTION
OF NEW VARIETIES OF PLANTS
AND BREEDS OF ANIMALS**

8(48)

ბიულეტენის გამოქვეყნების თარიღი
THE DATE OF PUBLICATION
2017 06 12

ბიულეტენი გამოქვეყნებულია
THE PUBLICATION IN THE BULLETIN

რეგისტრირებული მცენარის ახალი ჯიშები
REGISTERED NEW VARIETIES OF PLANTS

№№ 198-207

ცხოველის ან მცენარის ახალი ჯიშის შესახებ მონაცემების ოფიციალურ ბიულეტენში გამოქვეყნებიდან 3 თვის განმავლობაში ნებისმიერ პირს აქვს უფლება, საქპატენტს წარუდგინოს წერილობითი შედგება: თუ ცხოველის ან მცენარის ახალი ჯიში არ აკმაყოფილებს დაცვისუნარიანობის კრიტერიუმებს; თუ ცხოველის ან მცენარის ახალი ჯიშის აღწერილობა არ არის საკმარისი ამ ჯიშის შესაფასებლად; თუ ცხოველის ან მცენარის ახალი ჯიშის აღწერილობაში შეტანილია ყალბი მონაცემები; თუ განაცხადში აღწერილ ცხოველის ან მცენარის ახალ ჯიშზე პრიორიტეტის მოთხოვნა სხვა ქვეყანაში ცხოველის ან მცენარის ამ ჯიშზე წარდგენილი განაცხადის მიხედვით საფუძველსაა მოკლებული.

Any person shall be authorized to present to Sakpatenti a written objection within 3 months from the date of publication the new breeds of animals or new varieties of plants data in the official bulletin: in case if the new breeds of animals or new varieties of plants does not meet the requirements of the criteria of protectability; if description of the new breeds of animals or new varieties of plants does not convey the complete impression for evaluation of the new breeds of animals or new varieties of plants; if the data given in the application are false; if the priority claimed for the new breeds of animals or new varieties of plants described in the application based on the application filed in other country is groundless.

განაცხადის ტიპის ასოითი აღნიშვნა

LETTER INDICATION FOR APPLICATION TYPE

P – მცენარის ჯიშის განაცხადის აღნიშვნა (Plant)

P – Indication of applications for plant varieties (Plant)

(10) P 0000 000 A მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების ნომერი (I პუბლიკაცია)
Number of published application for plant varieties (I publication)

(11) P 0000 000 B მცენარის ჯიშის მოწმობის ნომერი (II პუბლიკაცია)
Number of Certificate for plant varieties (II publication)

(21) P 0000 000000 მცენარის ჯიშის განაცხადის ნომერი
Serial number of application for plant varieties

A – ცხოველის ჯიშის განაცხადის აღნიშვნა (Animal)

A – Indication of applications for animal breeds (Animal)

(10) A 0000 000 A ცხოველის ახალი ჯიშის გამოქვეყნების ნომერი (I პუბლიკაცია)
Number of published application for new animal breeds (I publication)

(11) A 0000 000 B ცხოველის ახალი ჯიშის მოწმობის ნომერი (II პუბლიკაცია)
Number of Certificate for new animal breeds (II publication)

(21) A 0000 000000 ცხოველის ახალი ჯიშის განაცხადის ნომერი
Serial number of application for new animal breeds

შ ი ნ ა ა რ ს ი

განაცხადები

რეგისტრირებული მცენარეთა ახალი ჯიშები

▪ საშემოდგომო ხორბალი „ალაზნის ველი“	4
▪ ტრიტიკალე „გორდა 16“	12
▪ რბილი ხორბალი „ლომთაგორა 143“	22
▪ შვრია „არბო“	31
▪ მსხალი „ჰაროვინ სანდაუნო“	39
▪ ბარბარი „ჰარვალ“	47
▪ მსხალი „HW 623“	54
▪ ბალი „პანარო 1“	62
▪ ბალი „პანარო 2“	70
▪ ბალი „გრეის სტარი“	79

C O N T E N T S

APPLICATIONS

REGISTERED NEW VARIETIES OF PLANTS

▪ WHEAT "ALAZNIS VELI"	4
▪ WHEAT "GORDA 16"	12
▪ WHEAT "LOMTAGORA 143"	22
▪ OATS "ARGO"	31
▪ PEAR "AC HAROVIN SUNDOWN"	39
▪ APRICOT "HARVAL"	47
▪ PEAR "HW 623"	54
▪ CHERRY "PANARO 1"	62
▪ CHERRY "PANARO 2"	70
▪ CHERRY "GRACE STAR"	79

რეგისტრირებული მცენარის ახალი ჯიშები

მოწმობის ნომერი:	P 2017 198 B
ბანაცხადის გამომგებების ნომერი:	P 2011 027 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2011 044
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2011 04 06
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2017 06 12
ბანაცხადის მონაცემების გამომგებების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2011 07 18 №3
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამომგებების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2017 06 12 №8

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ნინო ჯიბლაშვილი

ვაჟა-ფშაველას მე-4 კვ. მე-7 კორპ. ბ.21, თბილისი (GE);

მედეა სარაჯიშვილი

ვაჟა-ფშაველას მე-4 კვ. მე-7 კორპ. ბ.21 თბილისი (GE);

ჟიული მახაშვილი

სოფ. ანაგა, სიღნაღის რაიონი (GE)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

საშემოდგომო ხორბალი

Triticum durum

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: ალაზნის ველი

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

„ალაზნის ველი“ საშემოდგომო მაგარი ხორბლის ჯიშია. მცენარე არის მაღალი (100-120სმ), ჩაწოლისადმი მდგრადი, საშუალოზე მეტად ყინვაგამძლე და გვალვაგამძლე. სტანდარტ ჯიშებთან შედარებით საადრეოა 6-10 დღით. კარგად ილეწება და ვარგისია მექანიზირებული აღებისათვის. არ ავადდება ფოთლოვანი დაავადებებით (ჟანგას სახეობები, სეპტორიოზი, ნაცარი). ჯიშის თავთავი თეთრია, ფხიანი, თითისტარისებრი, სიგრძით 12-15 სმ. ერთ თავთავში 70-80 მარცვალია. „ალაზნის ველი“ მაღალმოსავლიანი ჯიშია. 3-წლიანი შესწავლის პერიოდში საკონკურსო ჯიშთა გამოცდისას ჯიშის მოსავლიანობამ 1 ჰექტარზე შეადგინა 65-70 ცენტნერი. 1000 მარცვლის წონა 49 გრამია, ჯიში „ალაზნის ველი“ განკუთვნილია საქართველოში ხორბლის მთესველი ყველა რეგიონისათვის

REGISTERED NEW VARIETIES OF PLANTS

NUMBER OF CERTIFICATE:	P 2017 198 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION:	P 2011 027 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION:	P 2011 044
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2011 04 06
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT:	2017 06 12
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION):	2011 07 18 №3
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION):	2017 06 12 №8

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

Nino Jibgashvili
Vazha-Pshavelas me-4 kv, b, 21 Tbilisi (GE);

Medea Sarajishvili
Vazha-Pshavelas me-4 kv, b, 21 Tbilisi (GE);

Zhiuli MaxaShvili
Anaga Signagis raioni, (GE)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Triticum durum

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: ALAZNIS VELI

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

"Alaznis veli" is winter bread wheat variety. Its height is average, varying from 100-120 cm. It is characterized with lodging resistance, higher than average winterhardiness and drought resistance. It is early for 6-10 days as compared to the local checks. Its spikes are easily threshed and the variety is appropriate for mechanical harvest. It is resistant to rusts and foliar diseases such as septorios and powdery mildew. The spikes are white, awned and have shape of a thimble with length up to 13-15 cm. There are 70-80 grains per spike in average. "Alaznis veli" is a high yielding variety. During the three-year evaluation period its yield varied from 6.5.0 to 7.0 ha in average.

"Alaznis veli" is adapted to all wheat-growing regions of Georgia.



ჯ ი შ ი ს ა ლ ზ ნ ი ს ვ ე ლ ი

I. კულტურა: მაგარი ხორბალი
(ქართული სახელი)

Triticum
(ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი:

ნინო ჯიბლაშვილი

ვაჟა-ფშაველას მე-4 კვ. მე-7 კორპ. ბ.21, თბილისი (GE);

მედეა სარაჯიშვილი

ვაჟა-ფშაველას მე-4 კვ. მე-7 კორპ. ბ.21 თბილისი (GE);

ქიული მახაშვილი

სოფ. ანაგა, სიღნაღის რაიონი (GE)

III. ჯიშის ფსახელება: ალაზნის ველი

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე:

1981 წელს მექსიკური ხორბლის საადრეო ჯიშის „ცეროცისა“ და თურქმენული ხორბლის ჯიშის „წითელი ჩანჩქერის“ შეჯვარებით მიღებულ იქნა მაგარი ხორბლის სრულიად ახალი მრავალთავთავიანი ჯიში „ალაზნის ველი“.

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები:

V.1

№	ნიშანი	„ალაზნის ველი“	ჯიში-მტალი
			უზნო 1
1.	განვითარების ტიპი	საშემოდგომო საგაზაფხულო	საშემოდგომო
2.	დათავთავების დრო	მაისის პირველი ნახ.	მაისის მეორე ნახ.
3.	მცენარის ზომები: სიმაღლე თავთავის სიგრძე	100-120 სმ 12-15სმ	140 სმ-მდე 8-10 სმ
4.	თავთავა რიცხვი 1 მცენარეში	5-200	4-5
5.	დეროთა პროდუქტიულობა	დეროთა უმეტესობა პროდუქტიულობა	პროდუქტიულობა 2-3 დერო
6.	ბარტყობის უნარი	დიდი	სუსტი ბარტყობა
7.	თავთავში თავთუნების რიცხვი	18-20	12-14
8.	თავთუნში მარცვლის რიცხვი	3-5	2-3
9.	მარცვლის რიცხვი 1 მცენარეში	500-10 000	120-130
10.	ზედა თავთუნში მარცვლის არსებობა	ივითარებს მარცვალს	არ ივითარებს
11.	თავთავის ფერი	ყვითელი	ჩალისფერი
12.	ფხების არსებობა	სამკადიანი უფხოა ორკადიანი ფხიანი	სუსტად გამოხატული
13.	წებოგვარა	24-33%	22-30%-მდე
14.	თესვის ნორმები 1 ჰექტარზე (საშუალო მონაცემები)	100 კგ.	240 კგ.

V.2

	ნიშან-თვისება	აღრიცხვის წესი	ბამონათვის ხარისხი	ინფორმაცი
1.(+)	კოლეოპტილე:	09-11 VS	ძალიან სუსტი	1
(*) 2.(+)	ანტოციანური შეფერილობა	25-29 VG	ნახევრადსწორმდგომი	3
3.	მცენარე:	49-51 VG	არა, ან ძალიან სუსტი	1
4. (+)	ბუჩქის ტიპი	47-51 VG	ცოტა	3
(*)5.	კენწრული ფოთოლი: ყურაკების ანტოციანური შეფერვა	50-52 VG	საადრეო	3
(*) 6. (+)	მცენარე: გადახრილი კენწრული ფოთლის მქონე მცენარეთა სიხშირე	60-65 VG	სუსტი	3
(*)7.	დათავთაგების დრო (პირველი თავთავის გამოჩენა მცენარეთა 50%-ზე)	60-69 VG	არა, ან ძალიან სუსტი	1
8	კენწრული ფოთოლი:	60-69 VG	არა, ან ძალიან სუსტი	1
(*)9.	ცვილისებრი ნაფიფქი ფოთლის ვაგინაზე	75-92 M	საშუალო სიგრძის	5
(*)10. (+)	თავთავი:	80-92 VS	ამოვსებულია სუსტად	3
(*)11. (+)	თავთავი: ფორმა პროფილში	92 VS	ნახევრად ქინძისთავისებრი	3
(*)12. (+)	თავთავი: სიმკვრივე	80-92 VS,M	მკვრივი	7
13.	თავთავი: სიგრძე (ფხის და ფხის მაგვარი დანართის გარეშე)	80-92 M	საშუალო სიგრძის	5
(*)14. (+)	ფხები და ფხისმაგვარი დანართები: არსებობა	80-92 VG	ფხები	3
(*)15.	ფხები და ფხისმაგვარი დანართები თავთავის წვეროზე: სიგრძე	80-92 VG	გრძელი	7
(*)16.	თავთავი: ფერი	90-92 VG	თეთრი	1
17. (+)	თავთავის ღერაკის წვერის სეგმენტი: დახრილი ამობურცული მხრიდან	80-92 VS	სუსტი	3
18. (+)	თავთუნი ქვედა კილი: მხრის სიგანე (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	საშუალო	5
19. (+)	თავთუნი ქვედა კილი: მხრის ფორმა (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	ამაღლებული მეორე წვეტიანი ბოლოთი	9
20.	თავთუნი ქვედა კილი: კბილაკის სიგრძე (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	საშუალო სიგრძის	5
21. (+)	თავთუნი ქვედა კილი: კბილაკის ფორმა (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	სწორი	1
22. (+)	თავთუნი ქვედა კილი: შებუსვა შიდა მხრიდან (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	ძალიან სუსტი	1
23. (+)	ყვავილის ქვედა კილი: კბილაკის ფორმა (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	სწორი	1
(*)24.	მარცვალი: შეფერილობა	92 VG	წითელი	2
25.(+)	მარცვალი: შეფერილობა ფენოლით	92 VS	სუსტი	3
(*)26 (+)	განვითარების ტიპი	- VG	ორთესელა	2

VI. მსბავსი ჯიშები და მათგან განსხვავება

მსბავსი ჯიშის სახელი	ნიშანი, რომლითაც განაცხადის ჯიში განსხვავდება მსბავსისაგან	ნიშნის გამოხატვის ხარისხი	
		მსბავსი ჯიში	კანდიდატი ჯიში
ცეროსი	მცენარის სიმაღლე	საშუალო	მაღალი
	თავთავის სიგრძე	საშუალო	გრძელი
	მარცვალში თავთუნების რიცხვი	საშუალო	ბევრი
	დათავთავების დრო	საშუალო	საადრეო

VII. ღამათებითი ინფორმაცია

„ალაზნის ველი“ სხვა ჯიშებთან შედარებით ორი კვირით ადრე მწიფდება, სწრაფად მრავლდება, ცხოვისა და საგემოვნო თვისებები აქვს უნიკალური.

7.1. მავნებლებისა და დაავადებებისადმი მდგრადობა

ჯიში „ალაზნის ველი“ არ ავადდება ჟანგათი და ნაცრით.

7.2. ჯიშის გამოცდის განსაკუთრებული პირობები

7.3. სხვა ინფორმაცია

ჯიშის „ალაზნის ველი“ ნაბარტყ-თავთავა რაოდენობა სავეგეტაციო პერიოდის ხანგრძლივობის, ე.ი. თესვის ვადების მიხედვით.

	ოქტომბერი	მარტი	აპრილი
ღეროს სიმაღლე (სმ)	110-120	120	100
თავთავთა რაოდენობა	9-51	8-30	18-მდე
მარცვალთა მაქსიმალური რაოდენობა 1 მცენარეში (კაღლობით)	5000-მდე	3000-მდე	2000-მდე



გამოსახულება: 1



გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3

მოწმობის ნომერი:	P 2017 199 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2016 191 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2016 191
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2016 10 19
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2017 06 12
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2016 12 26 №10
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2017 06 12 №8

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

შპს „ფირმა ლომთაგორა“

მარნეულის რაიონი, ლომთაგორას დასახ., მარნეული-რუსთავის გზის მე-5 კილომეტრი (GE);

კახა ლაშხი

მარნეული, სოფ. თამარისი (GE);

ირაკლი რეხვიაშვილი

თეთრიწყარო, ასურეთი (GE);

გულნარი ჩხუტიაშვილი

აბაკელიას ქ. №13, თბილისი (GE);

ცოტნე სამადაშვილი

ნუცუბიძის ფერდობი V მ/რ, I კორპ. ბ. 11 (GE)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

ტრიტიკალე - *Triticosecale spp.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: ბორდა 16

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში სამარცვლე-საკვები მიმართულებისაა. მცენარის სიმაღლეა 115-130 სმ, ხასიათდება ძლიერი შეფოთვლით. თავთავი - თეთრი, ფხიანი, ოდნავ შებუსული, სიგრძით 13-14 სმ. ინვიტარებს 30-36 თავთუნს. მარცვალი - წითელი, ნახევრად რქისებური კონსისტენციის, ამოვსებული, წაგრძელებული. თავთავში მარცვლების რაოდენობა - 60-65 ცალი. ერთი თავთავის მარცვლის მასა 3.2-3.8 გრამია, 1000 მარცვლის მასა - 60-65 გრამი. მარცვლის პოტენციური მოსავლიანობა - 6.5-7.5 ტ/ჰა, მწვანე მასის - 55.0-60.0 ტ/ჰა-ზე. მწვანე მასის მისაღებად ითვლება სექტემბრის ბოლოს, ოქტომბრის პირველ დეკადაში. სათესი ნორმა 5.0-5,5 მლ/ჰა-ზე აღმოცენების უნარის თესლი. მწვანე მასის აღება ხდება დათავთავების ფაზაში. საუკეთესო შუალედური კულტურაა ერთსა და იმავე ნაკვეთიდან ორი მოსავლის მისაღებად (სიმინდი).

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2017 199 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2016 191 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2016 191
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2016 10 19
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2017 06 12
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2016 12 26 №10
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2017 06 12 №8

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

LTD "FIRM LOMTAGORA"

Marneuli District, Settlement Lomtagora, Marneuli-Rustavi Road, 5-Th Kilometer (Ge);

Kakha Lashkhi

Marneuli, Village Tamarisi (Ge);

Irakli Rekhviashvili

Tetritskaro, Asureti (Ge);

Gulnari Chkhutiashvili

Abakelia St. №13, Tbilisi (Ge);

Tsotne Samadashvili

Nutsubidze Plateau, V Micro-District, Build. I, Apartment 11 (Ge)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Wheat Triticale -×Triticosecale spp

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: GORDA 16

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

The grade is of the feed-grain application. Plant height 115-130 cm, is characterized with ample leafage. The spike is white, awned, slightly fleecy, 13-14 cm long. Forms 30-36 spikelets. Grain is red, with semi-horn consistence, complete, extended. Amount of grains

in spike -60-65. Mass of grains of one spike 3.2-3.8 gram. Weight is 1000 grains - 60-65 grams. Potential productivity of grain is 6.5-7.5 t/hectare, and of green mass-55.0-0.0.t/hectare.

For receiving of green massl sowing is carried out at the end of September, or in the first decade of October. Norm of sowing of 5.0-5,5 ml/hectare of seeds capable of germination. Harvesting of green material is carried out in a heading phase. Is the best intermediate culture for receiving two harvests from the same site (corn).



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: ტრიტიკალე
(ქართული სახელი)

XTriticosecale spp.
(ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი:

შპს „ფირმა ლომთაგორა“

მარნეულის რაიონი, ლომთაგორას დასახ., მარნეული-რუსთავის გზის მე-5
კილომეტრი (GE);

კახა ღაშხი

მარნეული, სოფ. თამარისი (GE);

ირაკლი რეხვიაშვილი

თეთრიწყარო, ასურეთი (GE);

გულნარი ჩხუტიაშვილი

აბაკელიას ქ. №13, თბილისი (GE);

ცოტნე სამადაშვილი

ნუცუბიძის ფერდობი V მ/რ, I კორპ. ბ. 11 (GE)

III. ჯიშის დასახელება: ბორღა 16

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომჟღავნებაზე და გამრავლებაზე:

ტრიტიკალეს ჯიში „ბორღა 16“ მიღებულია საერთაშორისო სანერგის (39 ITYN) პერსპექტიული ფორმებიდან ინდივიდუალური გამორჩევის მეთოდის გამოყენებით. ადგილობრივი პირობებისათვის შეირჩა ფორმა (POLLMER_2.2.1*2//FA-RAS/CMH84.4414) და მოხდა მისი შემდგომი გაუმჯობესება.

ჯიში „ბორღა 16“ სამარცვლე-საკვები მიმართულებისაა და მისი სათესლე მასალის გამრავლებას აწარმოებს შპს „ფირმა ლომთაგორა“.

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები:

V.1

	ნიშანი	ბამონათვის ხარისხი	ჯიშ-ეტიკონი	ინდექსი
			ქართლი 2 (საშემოდგომო)	
5.2	დათავთაგების დრო (პირველი თავთავი შეიმჩნევა მცენარეთა 50%-ზე. მიანიშნებდათ თავთავების საშუალო დღეთა რაოდენობა 1 იანვრიდან სრულ სიმწიფემდე წარმოდგენილი ჯიშებისათვის და ორი საყოველთაოდ ცნობილი ჯიშებისათვის)	„გორდა 16“ „ქართლი 2“		3 [საადრეო] 2 [საგვიანო]
5.3	მცენარე: ზომები, (ღერო – სიმაღლე; თავთავი, ფხა ან ფხისმაგვარი დანართები – სიგრძე; მიუთითეთ ზომები წარმოდგენილი ჯიშისა და ორი საყოველთაოდ ცნობილი ჯიშებისათვის)	„გორდა 16“ – მცენარის სიმაღლე 115-130 სმ, თავთავის სიგრძე 13-14 სმ. „ქართლი 2“ – მცენარის სიმაღლე 170-200 სმ, თავთავის სიგრძე 15-16 სმ.		7 [გრძელი] 5 [საშ. სიგრძის]
5.4	ღერო: განივკვეთი (თავთავის ფუძესა და ღეროს ზემო კვანძს შორის)	ამოვსებულია საშუალოდ	ამოვსებულია საშუალოდ	5 5
5.5	თავთავი: ფერი	თეთრი	შეფერილი	1 2
5.6	ფხები ან ფხისმაგვარი დანართები: არსებობა	ფხები	ფხები	3 3

V.2

	ნიშან-თვისება	აღრიცხვის წესი	ბამონათვის ხარისხი	ინდექსი
1	2	3	4	5
1.(+)	კოლეოპტილე: ანტოციანური შეფერილობა	09-11 VS	არა, ან ძალიან სუსტი	1
(*) 2.(+)	მცენარე: ბუჩქის ტიპი	25-29 VG	სწორმდგომი	1
3.	კენწრული ფოთლი: ყურაკების ანტოციანური შეფერვა	49-51 VG	არა, ან ძალიან სუსტი	1
4. (+)	მცენარე: გადახრილი კენწრული ფოთლის მქონე მცენარეთა სიხშირე	47-51 VG	ცოტა	3
(*)5.	დათავთაგების დრო (პირველი თავთავის გამოჩენამდე მცენარეთა 50%-ზე)	50-52 VG	საადრეო	3

1	2	3	4	5
(*) 6. (+)	კენწრული ფოთოლი: ცვილისებრი ნაფიფქი ფოთლის ვაგინაზე	60-65 VG	სუსტი	3
(*)7.	თავთავი: ჩვილისებრი ნაფიფქი	60-69 VG	არა, ან ძალიან სუსტი	1
8	ღერო: ცვილისებრი ნაფიფქი ზემო მუხლთშორისზე	60-69 VG	არა, ან ძალიან სუსტი	1
(*)9.	მცენარე: სიმაღლე (ღერო, თავთავი, ფხები, ან ფხისმაგვარი გამონაზარდე- ბი)	75-92 M	გრძელი	7
(*)10. (+)	ღერო: განივკვეთი (თავთავის ფუძისა და ღეროს ზემოკვანძს შორის)	80-92 VS	მოვსებულია საშუალოდ	5
(*)11. (+)	თავთავი: ფორმა პროფილში	92 VS	პირამიდული	1
(*)12. (+)	თავთავი: სიმკვრივე	80-92 VS,M	მკვრივი	7
13.	თავთავი: სიგრძე (ფხის და ფხის მაგ- ვარი და ნართის გარეშე)	80-92 M	ძალიან გრძელი	9
(*)14. (+)	ფხები და ფხისმაგვარი დანართები: არსებობა	80-92 VG	ფხები	3
(*)15.	ფხები და ფხისმაგვარი დანართები თავთავის წვეროზე: სიგრძე	80-92 VG	გრძელი	7
(*)16.	თავთავი: ფერი	90-92 VG	თეთრი	1
17.(+)	თავთავის ღერაკის წვერის სეგმენტი: დახრილი ამოზურცული მხრიდან	80-92 VS	სუსტი	3
18.(+)	თავთუნის ქვედა კილი: მხრისსივრცე (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	საშუალო	5
19.(+)	თავთუნის ქვედა კილი: მხრის ფორმა (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	სწორი	5
20.	თავთუნის ქვედა კილი: კბილაკის სიგრძე (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	გრძელი	7
21.(+)	თავთუნის ქვედა კილი: კბილაკის ფორმა (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	სწორი	1
22.(+)	თავთუნის ქვედა კილი: შებუსვა შიდა მხრიდან (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	ძალიან სუსტი	1
23.(+)	ყვავილის ქვედა კილი: კბილაკის ფორ- მა (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	სწორი	1
(*)24.	მარცვალი: შეფერილობა	92 VG	წითელი	2
25.(+)	მარცვალი: შეფერილობა ფენოლით	92 VS	საშუალო	5
(*)26 (+)	განვითარების ტიპი	- VG	საშემოდგომო	1

VI. მსბავსი ჯიშები და მათგან განსხვავება:

მსბავსი ჯიშის სახელი	ნიშანი, რომლითაც განაცხადის ჯიში განსხვავდება მსბავსისაგან	ნიშნის გამოხატვის ხარისხი	
		მსბავსი ჯიში	კანდიდატი ჯიში
ქართლი 5	განვითარების ტიპი	ფაკულტატიური	საშემოდგომო
	დათავთავეების დრო	საშუალო	საადრეო
	მცენარის სიმაღლე	მაღალი	საშუალო
	თავთავის სიგრძე	საშუალო	გრძელი
	ფხები, ან ფხისმაგვარი დანართები	უფხო	ფხიანი

VII. ღამათებითი ინფორმაცია:**7.1. მაგნებლებისა და დაავადებებისადმი მდგრადობა:**

ჯიში „გორდა 16” საშუალოდ ავადდება სოკოვანი დაავადებებით.

7.2 ჯიშის გამოცდის განსაკუთრებული პირობები:

ინტენსიური ტიპის ჯიშია და უხვი მოსავლის მისაღებად მაღალი აგროფონის გამოყენების შემთხვევაში საჭიროებს ზრდის რეგულატორის გამოყენებას.

7.3. სხვა ინფორმაცია:

ტრიტიკალე საუკეთესო შუალედური კულტურაა ერთსა და იმავე ნაკვეთიდან ორი მოსავლის მისაღებად. მისი მწვანე მასის მოსავლის აღების შემდეგ ნაწვერალზე შეიძლება სიმინდის მეორე მოსავლის მიღება.



გამოსახულება: 1



გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3



გამოსახულება: 4

მოწმობის ნომერი:	P 2017 200 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2016 192 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2016 192
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2016 10 19
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2017 06 12
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I პუბლიკაცია):	2016 12 26 №10
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II პუბლიკაცია):	2017 06 12 №8

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

შპს „ფორმა ლომთაგორა“

მარნეულის რაიონი, ლომთაგორას დასახ., მარნეული-რუსთავის გზის მე-5
კილომეტრი (GE);

კახა ლაშხი

მარნეული, სოფ. თამარისი (GE);

ირაკლი რეხვიაშვილი

თეთრიწყარო, ასურეთი (GE);

გულნარი ჩხუტიაშვილი

აბაკელიას ქ. №13, თბილისი (GE);

ქეთინო ნაცარიშვილი

ქობულეთი, კოსტავას ქ. №42 (GE)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

რბილი ხორბალი *Triticum aestivum* L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: ლომთაგორა 143

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში მიეკუთვნება რბილი ხორბლის სახეობას (*Triticum aestivum* L.) და წითელ-მარცვლიან უფხო ფორმის სახესხვაობას - var. *lutescens* (Alef.).

ჯიში „ლომთაგორა 143“ ხასიათდება აღმოცენების დიდი უნარით, ძლიერი ფესვთა სისტემითა და საკმაოდ მაღალი ბარტყობით. კარგად განვითარებული პროდუქტიული თავთავების რაოდენობა 1მ²-ზე 570-580-ის ფარგლებში ცვალებადობს.

მცენარის მაქსიმალური სიმაღლეა 100 სმ, გამძლეა ჩაწოლისადმი, ადვილად ილეწება და ვარგისია მექანიზირებული აღებისათვის. თავთავი - ჩალისფერი, 10 სმ სიგრძის, კარგად განვითარებული 20 თავთუნით, თავთავში 65-70 მარცვალია, წითელი, რქისებრი კონსისტენციის. 1000 მარცვლის მასა შეადგენს 45 გრამს.

მცენარე საშუალოდ გამძლეა სოკოვანი დაავადებების მიმართ. ჯიშის „ლომთაგორა 143“ მოსავლიანობა საშუალო აგროფონის პირობებში შეადგენს 6,5 ტ/ჰა-ზე.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2017 200 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2016 192 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2016 192
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2016 10 19
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2017 06 12
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2016 12 26 №10
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2017 06 12 №8

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

LTD "FIRM LOMTAGORA"

Marneuli District, Settlement Lomtagora, Marneuli-Rustavi Road, 5-Th Kilometer (Ge);

Kakha Lashkhi

Marneuli, Village Tamarisi (Ge);

Irakli Rekhviashvili

Tetritskaro, Asureti (Ge);

Gulnari Chkhutiashvili

Abakelia St. №13, Tbilisi (Ge);

Ketino Natsarishvili

Kobuleti, Kostava St. №42 (Ge)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Wheat Triticum aestivum L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: LOMTAGORA 143

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Variety "Lomtagora 143" belongs to soft wheat specie (Triticum aestivum L) and to variety of a red grain awnless form - var. lutescens (Alef.).

Variety "Lomtagora 143" is characterized by high ability of germination, strong root system and high tillering. The quantity of well developed productive cones on 1 sq.m fluctuates within 570-580 which are of identical height.

The maximum height of a plant is 100 cm, it is steady against lodging, is easily threshed, is suitable for the mechanized harvesting. A spike is of straw color, 10 cm long, with well developed 20 spikelet, with 65-70 grains in a spike, grains of a red color and of horn consistence. Weight of 1000 grains - 45 grams. Differs with medium resistance to fungal diseases.

Productivity of the variety Lomtagora 143 in the conditions of medium agrobbackground makes 6,5 t/hectare.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: რბილი ხორბალი
(ქართული სახელი)

Triticum aestivum L. emend. Fiori &
(ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი:

შპს „ფირმა ლომთაგორა“

მარნეულის რაიონი, ლომთაგორას დასახ., მარნეული-რუსთავის გზის მე-5
კილომეტრი (GE);

კახა ღაშხი

მარნეული, სოფ. თამარისი (GE);

ირაკლი რეხვიაშვილი

თეთრიწყარო, ასურეთი (GE);

გულნარი ჩხუტიაშვილი

აბაკელიას ქ. №13, თბილისი (GE);

ქეთინო ნაცარიშვილი

ქობულეთი, კოსტავას ქ. №42 (GE)

III. ჯიშის დასახელება: ლომთაგორა 143

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომავალზე და გამრავლებაზე:

ფაკულტატური ხორბლების საერთაშორისო სანერგედან (17FAWWON) ინდივიდუალური გამორჩევის მეთოდის გამოყენებით, აგროსამეცნიერო ჯგუფ „ლომთაგორას“ მიერ მიღებულია ხორბლის ჯიშში „ლომთაგორა 143“.

ჰიბრიდული ჯიშში „ლომთაგორა 143“ გამოყვანილია ხორბლის ჯიშების მრავალჯერადი შეჯვარებით (CUPRA-1/3/CROC1/AE SQUARROSA). ჯიშში მიეკუთვნება რბილი ხორბლის სახეობას (*Triticum aestivum* L) და წითელმარცვლიან უფხო ფორმის სახესხვაობას - var. *lutescens* (Alef.).

ჯიშის „ლომთაგორა 143“ სათესლე მასალის გამრავლებას აწარმოებს შპს „ფირმა ლომთაგორა“.

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები:

	ნიშან-თვისება	აღრიცხვის წესი	გამოხატვის ხარისხი	ინდექსი
1	2	3	4	5
1.(+)	კოლეოპტიდე: ანტოციანური შეფერილობა	09-11 VS	არა, ან ძალიან სუსტი	1
(*) 2.(+)	მცენარე: ბუჩქის ტიპი	25-29 VG	ნახევრად სწორმდგომი	3
3.	კენწრული ფოთლი: წურაკების ანტოციანური შეფერვა	49-51 VG	არა, ან ძალიან სუსტი	1
4. (+)	მცენარე: გადახრილი კენწრული ფოთლის მქონე მცენარეთა სიხშირე	47-51 VG	არა, ან ძალიან ცოტა	1

1	2	3	4	5
(*)5.	თათავთავეების დრო (პირველი თავთავის გამოჩენა მცენარეთა 50%-ზე)	50-52 VG	საშუალო	5
(*) 6. (+)	კენწრული ფოთოლი:	60-65 VG	არა, ან ძალიან სუსტი	1
(*)7.	ცვილისებრი ნაფიფქი ფოთლის ვაგინაზე	60-69 VG	არა, ან ძალიან სუსტი	1
8	თავთავი: ჩვილისებრი ნაფიფქი	60-69 VG	არა, ან ძალიან სუსტი	1
(*)9.	ღერო: ცვილისებრი ნაფიფქი ზემო მუხლთშორისზე	75-92 M	საშუალო სიგრძის	5
(*)10. (+)	მცენარე: სიმაღლე (ღერო, თავთავი, ფხები, ან ფხის მაგვარი გამოჩენადები)	80-92 VS	ამოვსებულია საშუალოდ	5
(*)11. (+)	თავთავი: ფორმა პროფილში	92 VS	ნახევრად ქინძისთავისებრი	3
(*)12. (+)	თავთავი: სიმკვრივე	80-92 VS,M	საშუალო	5
13.	თავთავი: სიგრძე (ფხის და ფხის მაგვარი დანართის გარეშე)	80-92 M	საშუალო სიგრძის	5
(*)14. (+)	ფხები და ფხის მაგვარი დანართები: არსებობა	80-92 VG	არა	1
(*)15.	ფხები და ფხის მაგვარი დანართები	80-92 VG	ძალიან მოკლე	1
(*)16.	თავთავის წვეროზე: სიგრძე	90-92 VG	თეთრი	1
17. (+)	თავთავი: ფერი	80-92 VS	არა, ან ძალიან სუსტი	1
18. (+)	თავთავის ღერაკის წვერის სეგმენტი: დახრილი ამობურცული მხრიდან	80-92 VS	არა, ან ძალიან ვიწრო	1
19. (+)	თავთუნის ქვედა კილი: მხრის სიგანე (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	ამაღლებული	7
20.	თავთუნის ქვედა კილი: მხრის ფორმა (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	მოკლე	3
21. (+)	თავთუნის ქვედა კილი: კბილაკის სიგრძე (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	ოდნავ მოღუნული	5
22. (+)	თავთუნის ქვედა კილი: კბილაკის ფორმა (თავთავის შუამე სამედში)	80-92 VS	ძალიან სუსტი	1
23. (+)	თავთუნის ქვედა კილი: შებუსვა შიდა მხრიდან (თავთავის შუა მესამედში)	80-92 VS	სწორი	1
(*)24.	მარცვალი: შეფერილობა	92 VG	წითელი	2
25.(+)	მარცვალი: შეფერილობა ფენოლით	92 VS	საშუალო	5
(*)26 (+)	განვითარების ტიპი	- VG	საშემოდგომო	1

	წიშანი	ბამონათვის ხარისხი	ჯიშ-ეტალონი		ინდექსი
			ბეზოსტაია 1 (საშემოდგ.)	ვარძია (ორთესლა)	
5.2	დათავთაგების დრო (პირველი თავთავი შე- იმჩნევა მცენარეთა 50%- ზე. მიანიშნებთ და- თავთაგების საშუალო დღეთა რაოდენობა 1 იანვრიდან სრულ სიმწიფემდე წარმოდ- გენილი ჯიშებისათვის და ორი საყოველთაოდ ცნობილი ჯიშები- სათვის)	„ლომთაგორა 143“ – 135 დღე „ბეზოსტაია 1“ – 142 დღე „ვარძია“ – 132 დღე			3 [საადრეო] 5 [საშუალო] 3 [საადრეო]
5.3	მცენარე: ზომები, (ღერო-სიმაღლე; თავ- თავი, ფხა ან ფხისმაგვარი დანარ- თები – სიგრძე; მიუთი- თეთ ზომები წარმოდ- გენილი ჯიშისა და ორი საყოველთაოდ ცნობილი ჯიშებისათ- ვის)	„ლომთაგორა 143“- მცენარის სიმაღლე 95-100 სმ, თავთავის სიგრძე 10-11 სმ. „ბეზოსტაია 1“ – მცენარის სიმაღლე 95-100 სმ, თავთავის სიგრძე 9-10 სმ. „ვარძია“ – მცენარის სიმაღლე 80-85 სმ, თავთავის სიგრძე 7-8 სმ			7 [გრძელი] 5 [საშ. სიგრძის] 3 [მოკლე]
5.4	ღერო: განივკვეთი (თავთავის ფუძესა და ღეროს ზემო კვანძს შორის)	ამოვსებულია საშუალოდ	ამოვსებულია სუსტად	ამოვსებულია სუსტად	5 3 3
5.5	თავთავი: ფერი	თეთრი	თეთრი	შეფერილი	1 1 2
5.6	ფხები ან ფხისმაგვარი დანართები: არსებობა	არა	არა	ფხები	1 1 3

VI. მსბავსი ჯიშები და მათგან განსხვავება:

მსბავსი ჯიშის სახელი	ნიშანი, რომლითაც განაცხადის ჯიში განსხვავდება მსბავსისაგან	ნიშნის გამოხატვის ხარისხი	
		მსბავსი ჯიში	კანდიდატი ჯიში
ლომთაგორა 123	განვითარების ტიპი	ფაკულტატიური	საშემოდგომო
	დათავთაგების დრო	საადრეო	საშუალო
	მცენარის სიმაღლე	მაღალი	საშუალო
	თავთავის სიგრძე	გრძელი	საშუალო
	ფხვები, ან ფხისმაგვარი დანართები	ფხიანი	უფხო

VII. ღამატებითი ინფორმაცია:**7.1. მავნებლებისა და დაავადებებისადმი მდგრადობა**

ჯიში „ლომთაგორა 143“ საშუალოდ ავადდება სოკოვანი დაავადებებით, მდგრადია სექტორიოზისა და ნაცრის მიმართ.

7.2. ჯიშის გამოცდის განსაკუთრებული პირობები

ინტენსიური ტიპის ჯიშია და უხვი მოსავლის მისაღებად საჭიროებს მაღალ აგროფონს.

7.3. სხვა ინფორმაცია

ჯიშ „ლომთაგორა 143“-ის თესვა რეკომენდირებულია ქართლისა და სამცხე-ჯავახეთის რეგიონისათვის.



გამოსახულება: 1



გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3



გამოსახულება: 4



გამოსახულება: 5

მოწმობის ნომერი:	P 2017 201 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2016 193 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2016 193
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2016 10 19
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2017 06 12
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I პუბლიკაცია):	2016 12 26 №10
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II პუბლიკაცია):	2017 06 12 №8

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

სსიპ სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი
მარშალ გელოვანის გამზირი №6, 0159, თბილისი (GE);

ლევან უჯმაჯურიძე
თბილისი, გურამიშვილის გამზ. 5ბ (GE);

ცოტნე სამადაშვილი
ნუცუბიძის ფერდობი V მ/რ, I კორპ., ბ. 11 (GE);

გულნარი ჩხუტიაშვილი
აბაკელიას ქ. №13, 0108, თბილისი (GE);

ნუგზარ ბენდიანიშვილი
მცხეთა, სოფ. წეროვანი (GE);

ლევან შადაშვილი
მცხეთა, სოფ. წეროვანი (GE)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

შვრია Avena sativa L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: არბო

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

სავეგეტაციო პერიოდი აღმოცენებიდან სრულ სიმწიფემდე შეადგენს 85-97 დღეს. მცენარის ღერო - მსხვილი, სწორმდგომი, ჩაწოლისადმი მდგრადი, სიმაღლით 100-115 სმ. ფოთოლი - სწორმდგომი, საშუალო სიგანის, სუსტად შებუსული. საგველა - ვერტიკალურად მდგომი, ნახევრად გაშლილი, ჩაღისფერი, სიგრძით 18-23 სმ.; თაეთუნი - დახრილი, 2-3 ყვავილედიანი. აქვს მოკლე ფხა, რომელიც სრული სიმწიფის ფაზაში ილეწება. მარცვალი - კილიანი, მსხვილი, ღია ჩაღისფერი, 1000 მარცვლის მასაა 35-38 გრამი, ხოლო ნატურა 450-510 გ/ღ. ინტენსიური ტიპის ჯიშია, საშუალო მოსავლიანობით 3,5-4,5 ტ/ჰა. გამძლეა ბაქტერიული და სოკოვანი დაავადებების მიმართ.

NUMBER OF CERTIFICATE:	P 2017 201 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION:	P 2016 193 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION:	P 2016 193
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2016 10 19
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT:	2017 06 12
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION):	2016 12 26 №10
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION):	2017 06 12 №8

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

Lepi Scientific Research Center Of Agriculture
Marshall Gelovani Avenue №6, 0159, Tbilisi (Ge);

Levan Ujmajuridze
Guramishvili Avenue 5b, Tbilisi (Ge);

Tsotne Samadashvili
Nutsubidze Plateau V M / D, Bl. I, App. 11 (Ge);

Gulnari Chkhutiashvili
Abakelia St. №13, 0108, Tbilisi (Ge);

Nugzar Bendianishvili
Mtskheta, Village Tserovani (Ge);

Levan Shagashvili
Mtskheta, Village Tserovani (Ge)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Oats Avena sativa L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: ARGO

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

The vegetative period from germination till full maturing makes 85-97 days, a plant stalk thick, upright, steady against laying, a leaf 110-115 cm high, upright, of average width, poorly bristled, a pestle vertically standing, semi-opened, of straw color, 18-23 cm long, the cone looking down with 2-3 inflorescences, with short awns which are threshed in a phase of full maturing. Grain large, light-straw color, weight of 1000 grains - 35-38 g, and nature of 450-510 g/l. Average productivity 3,5-4,5 t/hectare. It is a variety of intensive type, steady against bacterial and fungal diseases.



ჯ ი შ ი ს ა ღ ჯ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: შერიბა Avena sativa L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი:

სსიპ სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი
მარშალ გელოვანის გამზირი №6, 0159, თბილისი (GE);

ლევან უჯმაჯურიძე
თბილისი, გურამიშვილის გამზ. 5ბ (GE);

ცოტნე სამადაშვილი
ნუცუბიძის ფერდობი V მ/რ, I კორპ., ბ. 11 (GE);

გულნარი ჩხუტიაშვილი
აბაკელიას ქ. №13, 0108, თბილისი (GE);

ნუგზარ ბენდიანიშვილი
მცხეთა, სოფ. წეროვანი (GE);

ლევან შალაშვილი
მცხეთა, სოფ. წეროვანი (GE)

III. ჯიშის დასახელება: არბო

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე:

საგაზაფხულო შერიბის ახალი ჯიში „არბო“ მიღებულია გამორჩევის მეთოდის გამოყენებით კრასნოდარის მემცენარეობის საკავშირო ინსტიტუტის საკოლექციო ნიმუშიდან (ვალდინ 765).

ჯიშის „არბო“-სათესლე მასალის გამრავლებას აწარმოებს სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი.

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები:

ნომერი	ნიშანი	ბამონათვის ხარისხი	ინდექსი
1	2	3	4
1	მცენარე: ზრდის ტიპი	ნახევრად გართხმული	6
2	დაბალი ფოთლები: გარსის შებუსვა	ძალიან სუსტი	1
3	ფოთლის ზედაპირი: ჩადუნული ფოთლის ქვემოთ ფოთლის კიდეების შებუსვა	ძალიან სუსტი	1
4	მცენარე: სიხშირე გადახრილ ფოთლებთან მიმართებაში	ძალიან მაღალი	9
5	საგველას გამოჩენის დრო	საშუალო	4
6	ღერო: უმაღლესი კვანძის შებუსვა	არ არის	1

1	2	3	4
7	საგველა (ყვავილედი ტიპი): დატოტვის ორიენტაცია	ტოლგვერდა	3
8	საგველა: დატოტვის დამოკიდებულება	პორიზონტალური	6
9	საგველა: წვეტისადმი დამოკიდებულება	ჩამოკიდებული	2
10	ბაზალური თანაყვავილენი: ცვილისებრი დაფარვა	სუსტი	4
11	ბაზალური თანაყვავილენი: სიგრძე	გრძელი	6
12	პირველადი მარცვალი: გარე ან ქვედა თანაყვავილედის ცვილისებრი დაფარვა	არ არის	9
13	პირველადი მარცვალი: გარე ან ქვედა თანაყვავილედის ცვილისებრი დაფარვის ინტენსივობა	სუსტი	3
14	მცენარე: სიგრძე	საშუალო	6
15	ყვავილედის ტიპი: სიგრძე	საშუალო	5
16	მარცვალი: გამომარცვლა	არ არის	9
17	პირველადი მარცვალი: თავთავის ფხის ტენდენციურობა	ძალიან სუსტი	1
18	პირველადი მარცვალი: გარე ან ქვედა თანაყვავილედის სიგრძე	საშუალოდან გრძელი	6
19	მარცვალი: გარე ან ქვედა თანაყვავილედის შეფერილობა	თეთრი	1
20	პირველადი მარცვალი: ფუძის შებუსვა	სუსტი	2
21	პირველადი მარცვალი: პატარა ღერძის სიგრძე	საშუალო	5

ნიშანი	ბამონათვის ხარისხი
მცენარისა და განვითარების ტიპი	ნახევრად გართხმული საგაზაფხულო ფორმა
საგველას გამოჩენის დრო (პირველი ყვავილენი შეიძინევა მცენარეთა 50%-ზე. მიანიშნეთ სავეგეტაციო პერიოდის საშუალო დღეთა რაოდენობა)	სავეგეტაციო პერიოდი 85-97 დღე
მცენარე: ზომები, (ღერო – სიმაღლე; საგველა – სიგრძე)	მცენარის სიმაღლე 100-115 სმ, საგველას ვერტიკალური, ნახევრად გაშლილი სიგრძე 18-23 სმ.
მარცვალი (ფერი, მასა)	ღია ჩალისფერი, კილიანი, არ ხასიათდება გამომარცვლით 1000 მარცვლის მასა 35-38 გრამი
საგველა: ფერი	ჩალისფერი ნახევრად გაშლილი
ფხები ან ფხისმაგვარი დანართები: არსებობა	უფხო

VI. მსბავსი ჯიშები და მათგან განსხვავება:

მსბავსი ჯიშის სახელი	ნიშანი, რომლითაც განაცხადი ჯიში განსხვავდება მსბავსისაგან	ნიშნის გამოხატვის ხარისხი	
		მსბავსი ჯიში	კანდიდატი ჯიში
ვალდონ 765	ყვავილედი ტიპია აღმოცენება	საშუალო	აღრეულიდან საშუალომდე
	მარცვალი: გარე ან ქვედა თანაყვავილედის შეფერილობა	ყვითელი	თეთრი

VII. დამატებითი ინფორმაცია:**7.1. მავნებლებისა და დაავადებებისადმი მდგრადობა**

ჯიში „არგო“ საშუალოდ გამძლეა ბაქტერიული და სოკოვანი დაავადებების მიმართ.

7.2. სხვა ინფორმაცია

მაღალი მოსავლის მისაღებად მცენარეთა გამოკვება სასურველია ჩატარდეს კომპლექსური მიკროსასუქებით ორ ან სამჯერადად, ბარტყობის, აღერების და დათავთავების პერიოდში.

ჯიში „არგო“ განკუთვნილია საქართველოს თავთავიანი კულტურების მთესველი ყველა რეგიონისათვის.



გამოსახულება: 1



გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3

მოწმობის ნომერი:	P 2017 202 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2017 216 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2016 216
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2016 12 23
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2017 06 12
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2017 02 27 №3
ღარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2017 06 12 №8

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

გერიკალჩე ენდ გერი-ფუდ კანადა

3600 ბულვარ კეზავონ უესტ J2S 8E3 სანტ ჟესანტ, QC (CA);

დევიდ ჰანტერი

გერიკალჩე ენდ გერი-ფუდ კანადა, ჰაროუ, ონტარიო (CA);

ჩარლზ ჯ. ემბრი

გერიკალჩე ენდ გერი-ფუდ კანადა, კენტვილ, ნოვა სკოტია (CA)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მსხალი *Pyrus communis* L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: ჰაროვინ სანდაუნო

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

წარმოდგენილი განაცხადი ეხება მსხლის ხეს, *Pyrus communis* L. და კერძოდ ახალ და განსხვავებულ ჯიშს, რომელიც მოიხსენიება, როგორც „ჰაროვინ სანდაუნო“. იგი ნათლად ხასიათდება, როგორც აგრონომიულად მაღალი ხარისხის ჯიში, რომელსაც გააჩნია დიდი ზომის ნაყოფი. საგვიანო მსხლის ჯიშია და ხასიათდება მაღალი პროდუქტიულობით. დიდი ზომის ხილი მოყვითალო-მომწვანო ფერისაა მოვარდისფრო ელფერით. რბილობი შიგნით მოკრემისფრო – თეთრია, კარგი ტექსტურით. არომატი და კანის ლაბიანობა კარგი აქვს, რომელიც აკუმულირდება 3-4 კვირის განმავლობაში. ამ ჯიშის მსხლები ძალიან კარგია 3-4 თვის მანძილზე. ჯიშს ახასიათებს რეზისტენტობა დაავადებების მიმართ.

NUMBER OF CERTIFICATE:	P 2017 202 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION:	P 2017 216 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION:	P 2016 216
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2016 12 23
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT:	2017 06 12
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION):	2017 02 27 №3
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION):	2017 06 12 №8

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

Agriculture and Agri-Food Canada (CA)

3600 Boulevard Casavant Ouest J2S 8E3 St-Hyacinthe, QC (CA);

David HUNTER (CA)

Agriculture&Agri-Food Canada, Harrow, Ontario (CA);

Charles G. EMBREE (CA)

Agriculture&Agri-Food Canada, Kentville, Nova Scotia (CA)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Pear *Pyrus communis* L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: HAROVIN SUNDOWN

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

The present invention relates to a pear tree, *Pyrus communis* L. and more particularly to a new and distinct variety, hereinafter referred to by "HAROVIN SUNDOWN", broadly characterized by its exceptional agronomic qualities and its very good size potential. It is an attractive late-season pear with good storage capability, and it is highly productive. The large fruits have a smooth yellow-green skin with a light blush, and the flesh is cream-white with good texture. While flavor is generally good, there can be some astringency in the skin, which is reduced by storage for 3-4 weeks. This pear stores very well for about 3-4 months. In addition, this variety has good fire blight resistance.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: მსხალი
(ქართული სახელი)

Pyrus communis L.
(ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი:

ეგრიკალჩე ენდ ეგრი-ფუდ კანადა

3600 ბულვარ კეზავონ უესტ J2S 8E3 სანტ ჟესანტ, QC (CA);

დევიდ ჰანტერი

ეგრიკალჩე ენდ ეგრი-ფუდ კანადა, ჰაროუ, ონტარიო (CA);

ჩარლზ ჯ. ემბრი

ეგრიკალჩე ენდ ეგრი-ფუდ კანადა, კენტვილ, ნოვა სკოტია (CA)

III. ჯიშის დასახელება: ჰაროვი სანდაუნ

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე:

1.1. წარმოშობა

1.2. რეგიონი და ქვეყანა, სადაც გამოყვანილი, გამოვლენილი და გაუმჯობესებულია ჯიში

ინრა ანჟერი - საფრანგეთი

ტესტირების ადგილი - 49070 ბოკუზი (საფრანგეთი)

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები:

№	მახასიათებლები	გამოხატვის ხარისხი	აღნიშვნა
1	2	3	4
ხე:			
1.	სიძლიერე	საშუალო ძლიერისკენ	6
2.	განტოტვა	საშუალო ძლიერისკენ	5
3.	აღმოცენება	ნახევრად ვერტიკალური	5
ერთი წლის კვირტი:			
4.	განვითარება	სწორი ტალღისებრისკენ	4
5.	სიგრძე	საშუალო	5
6.	პრედომინანტური ფერი	ნარინჯისფერი ყავისფერი	6
7.	მეჭკვების რაოდენობა	ბევრი	7
8.	ვეგეტატიური ყლორტის ფორმა	ჩახნეკილი	3
9.	ვეგეტატიური ყლორტის პოზიცია	სუსტად გადასული	6
10.	ვეგეტატიური ყლორტის ზომა	პატარა საშუალოსკენ	4
ახალგაზრდა კვირტი:			
11.	წვერის ანტოციანური შეფერილობა	ძლიერი ძალიან ძლიერისკენ	9
12.	ზედა მხრის სიმწიფე	საშუალო	5
13.	განლაგება კვირტთან	აღმართული	3

1	2	3	4
14.	შეფარდება სიგრძე/სიგანე	საშუალო დიდისკენ	6
15.	ძირის ფორმა	მარჯვნივ გადახრილი	4
16.	წვერის ფორმა	წაკვეთილი	2
17.	წვერის სიგრძე	ძალიან მოკლე	2
18.	წვერის დახრილობა	ვიწროა	4
19.	კიდის ზედაპირი	პატარა	3
20.	კიდის დახრილობა	სუსტი	3
	ფოთლის მუხვი:		
21.	მანძილი ბაზალურ დანამატამდე	მოკლე საშუალოსკენ	4
	მზავილი:		
22.	ფოთოლაკის პოზიცია	ზემოდან ფარავს	7
23.	ჯამის სიგრძე	საშუალო	5
24.	პოზიცია მტკრიანას მიმართ	იგივე დონეზე	3
25.	ჯამის ფოთლის სიგრძე	გრძელი	7
26.	დახრილობა ბუტკოს მიმართ	უკან გადახრილი	3
27.	პოზიცია ფოთოლაკის მიმართ	თავისუფალი	5
28.	მტკრიანას ზომა	საშუალო	5
29.	ბაზალური ფოთოლაკის ფორმა	U-ფორმის	3
30.	ზედაპირის არაერთგვაროვნება	სუსტი	3
31.	ფოთლის ბაზალური ნაწილის სიგრძე	მოკლე საშუალოსკენ	4
	ნაწოვი:		
32.	ზომა	გრძელი	7
33.	მაქსიმალური დიამეტრი	ფართე	7
34.	შეფარდება სიგრძე/დიამეტრი	პატარა საშუალოსკენ	4
35.	მაქსიმალური დიამეტრის პოზიცია	შუაში	4
36.	სიმეტრია	სუსტად ასიმეტრიული	1
37.	კიდების პროფილი	ჩახნექილი	2
38.	კანის ფერი	ყვითელი	3
39.	საბოლოო ფერის არეალი	მცირე	3
40.	ბოლო ფერი	ღია წითელი	4
41.	კრონი	არ არის	1
42.	სისქე	საშუალო სქელისკენ	3
43.	გამრუდება	გამრუდებული	5
44.	სიღრმე	საშუალო	5
45.	თვალის გახსნა	არის	9
46.	განი	საშუალო	5
47.	რელიეფი	გამრუდებული	5
48.	რბილობის ტექსტურა	ძალიან კარგი	7
49.	რბილობის ვარგისიანობა	კარგი	7
50.	რბილობის წვნიანობა	წვნიანი	5
	თესლი:		
51.	ფორმა	ელიფსური	4
52.	დაავადებისადმი გამძლეობა	რეზისტენტულია	7
53.	ყვავილობის დაწყების დრო	გვიანი	7
54.	სიმწიფის დრო	გვიანი	7



გამოსახულება: 1



გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3



გამოსახულება: 4



გამოსახულება: 5



გამოსახულება: 6

მოწმობის ნომერი:	P 2017 203 B
განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2017 217 A
განაცხადის ნომერი:	P 2016 217
განაცხადის წარდგენის თარიღი:	2016 12 23
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2017 06 12
განაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2017 02 27 №3
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2017 06 12 №8

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ევრიკალჩე ენდ ევრი-ფუდ კანადა
3600 ბულვარ კეზავონ უესტ J2S 8E3 სანტ ჟესანტ, QC (CA);

რიჩარდ ლეინი

ევრიკალჩე ენდ ევრი-ფუდ კანადა, ჰაროუ, ონტარიო (CA)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

გარგარი *Prunus armeniaca* L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: ჰარვალი

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

წარმოდგენილი განაცხადი ეხება გარგარის ხეს, *Prunus armeniaca* L. და კერძოდ, ახალ და განსხვავებულ ჯიშს, რომელიც მოიხსენიება, როგორც „ჰარვალი“. იგი ხასიათდება როგორც პროდუქტიული, საგვიანო ჯიში. მას აქვს დიდი ზომის ნაყოფი, ნარინჯისფერ- მოვარდისფრო ელფერით. ნარინჯისფერი ნაყოფი ტკბილია, წვნიანი, კარგი გემოთი გამოირჩევა, საუკეთესო ხარისხისაა და სიმწიფე და სიტკბო დაბალანსებულია.

NUMBER OF CERTIFICATE:	P 2017 203 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION:	P 2017 217 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION:	P 2016 217
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2016 12 23
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT:	2017 06 12
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION):	2017 02 27 №3
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION):	2017 06 12 №8

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

Agriculture and Agri-Food Canada (CA)
3600 Boulevard Casavant Ouest J2S 8E3 St-Hyacinthe, QC (CA);
Richard LAYNE (CA)
Agriculture&Agri-Food Canada, Harrow, Ontario (CA)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Apricot *Prunus armeniaca* L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: HARVAL

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

The present invention relates to an apricot tree, *Prunus armeniaca* L. and more particularly to a new and distinct variety, hereinafter referred to by "HARVAL", broadly characterized by being a late-season variety with a high productivity. It has large, attractive fruits that are bright orange with a red blush. The orange flesh is firm, sweet, moderately juicy, and fine-textured. Its flavor is rich, well balanced in acidity and sweetness, and of good quality.



ჯ ი შ ი ს ა ღ წ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: გარგარი Prunus armeniaca L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი:

ეგრიკალჩე ენდ ეგრი-ფუდ კანადა
3600 ბულვარ კეზავონ უესტ J2S 8E3 სანტ ჟესანტ, QC (CA);
რიჩარდ ლეინი
ეგრიკალჩე ენდ ეგრი-ფუდ კანადა, ჰაროუ, ონტარიო (CA)

II. ჯიშის დასახელება: ჰარგალი

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე:

1.1. წარმოშობა

1.2. რეგიონი და ქვეყანა, სადაც გამოყვანილი, გამოვლენილი და გაუმჯობესებულია ჯიში

ინრა ანუერი - საფრანგეთი

ტესტირების ადგილი - INRA – 84140 მონტფავე (საფრანგეთი)

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები:

№	მახასიათებლები	გამოხატვის ხარისხი	აღნიშვნა
1	2	3	4
ხე:			
1.	სიძლიერე	საშუალო	5
2.	აღმოცენება	ვერტიკალური	2
3.	მოყვავილე ყვავილების განაწილება	ერთი წლის კვირტზე	2
ახალგაზრდა კვირტი:			
4.	ანტოციანური შეფერილობა	საშუალო	5
ერთი წლის კვირტი:			
5.	მეჭეჭების რაოდენობა	ცოტა საშუალოსკენ	4
6.	მეჭეჭების განლაგება	საშუალო	5
7.	ნასკვის ზომა	საშუალო	9
8.	ლაქების გაჩენა	საშუალო	7
მოყვავილე კვირტი:			
9.	შეფარდება ყვავილის ნასკვისა ფოთლის ნასკვთან	საშუალო	5
ფოთოლი:			
10.	ყუნწის სიგრძის შეფარდება ფოთ - ლის სიგრძესთან	პატარა	3
შეფოთვლა:			
11.	შეფარდება სიგრძე/სიგანე	პატარა	3
12.	ზომა	საშუალო	5
13.	ზედა მხარის მწკანე შეფერილობა	მუქი	7

1	2	3	4
14.	საწყისი ფორმა	წაკვეთილი	2
15.	საწყისი ფორმა	მახვილი	3
16.	წვერის დახრილობა	1/2 ვიწროა	4
17.	კიდის ზედაპირი	1/2 ორმაგად დაკბილულია	5
18.	კიდიდ დატალღვა	საშუალო	5
19.	შეფარდება კიდის ზედაპირთან	არა ღრმა	3
ფოთლის ყუნწი:			
20.	სიგრძე	საშუალო	5
21.	სისქე	საშუალოდან სქელისკენ	6
22.	ზედა მხრის ანტოციანური შეფერ.	ძლიერი	7
23.	ქვედა მხრის ანტოციანური შეფერ.	საშუალო	5
24.	ნექტარის რაოდენობა	ორიდან სამამდე	2
25.	ნექტარის ზომა	პატარა საშუალოსკენ	4
ყვანოვანი:			
26.	ზომა	საშუალო	5
27.	ლაქის პოზიცია მტკრიანას მიმართ	გასწვრივ	1
ფოთოლასკი:			
28.	ფორმა	ციკლურული	2
29.	ჯამის სიგრძე	მოკლე	3
ნაყოფი:			
30.	ზომა	პატარა საშუალოსკენ	4
31.	ფორმა პროფილში	წაგრძელებული	3
32.	ფორმა	წაგრძელებული	3
33.	შეფარდება სისქე/ სიგანე	პატარა საშუალოსკენ	4
34.	შეფარდება წონა/სიგანე	მაღალი	3
35.	სიმეტრია	ასიმეტრიული	1
36.	ნასკვის სიღრმე	პატარა	3
37.	სიღრმე	ღრმა	7
38.	წვერის ფორმა	მრგვალი	3
39.	კრონი	ხან არის, ხან არა	1/9
40.	ზედაპირი	ერთგვაროვანი	1
41.	კანის ფერი	მუქი ნარინჯისფერი	5
42.	კანის ანტოციანური შეფერილობის ინტენსივობა	საშუალო	5
43.	კანის ანტოციანური შეფერილობის ხარისხი	საშუალოდან ძლიერამდე	6
44.	კანის ანტოციანური შეფერილობა	ბოლომდე შევსებული	2
45.	რბილობის ფერი	ნარინჯისფერი	4
46.	რბილობის ტექსტურა	კარგი	3
47.	კანის სტრუქტურა	კარგი	7
48.	კურკის პროცენტული წონა	საშუალო	5
49.	სივრცე კურკიდან რბილობამდე	არ არის	1
50.	სივრცის დახრა კურკიდან რბილობამდე	მცირე	3
კურკა:			
51.	სისქე	არ არის ან სუსტია	
52.	ჯამის დახრილობა ყვავილთან	საშუალო	5
53.	ყვავილის ჯამის სიღრმე	სუსტი საშუალოსკენ	3
54.	ფორმა	წაგრძელებული	3

1	2	3	4
55.	შუაგულის სიმწარე	არის	9
56.	შუაგულის სიმწარის ხარისხი	სუსტიდან საშუალოსკენ	4
57.	ყვავილობის დაწყების დრო	საშუალოდან გვიანისკენ	6



გამოსახულება: 1



გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3



გამოსახულება: 4

მოწმობის ნომერი:	P 2017 204 B
განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2017 218 A
განაცხადის ნომერი:	P 2016 218
განაცხადის წარდგენის თარიღი:	2016 12 23
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2017 06 12
განაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2017 02 27 №3
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2017 06 12 №8

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

გერიკალჩე ენდ გერი-ფუდ კანადა

3600 ბულვარ კეზავონ უესტ J2S 8E3 სანტ ჟესანტ, QC (CA);

დევიდ ჰანტერი

გერიკალჩე ენდ გერი-ფუდ კანადა, ვაინლენდ, ონტარიო (CA)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მსხალი *Pyrus communis* L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: HW 623

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

წარმოდგენილი განაცხადი ეხება მსხლის ხეს, *Pyrus communis* L. და კერძოდ ახალ და განსხვავებულ ჯიშს, რომელიც მოიხსენიება, როგორც „HW 623“. იგი ხასიათდება საუკეთესო პროდუქტიულობით და ხეხილის ნერგით. ხილი საშუალო ზომისაა, მოკრემისფრო-თეთრი რბილობი პირში დნება, წვნიანია. გამოირჩევა საუკეთესო გემოთი, არ აქვს ლაქები. ჯიშს გააჩნია მაღალი ტოლერანტობა დაავადებების მიმართ.

NUMBER OF CERTIFICATE:	P 2017 204 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION:	P 2017 218 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION:	P 2016 218
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2016 12 23
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT:	2017 06 12
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION):	2017 02 27 №3
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION):	2017 06 12 №8

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

Agriculture and Agri-Food Canada (CA)
 3600 Boulevard Casavant Ouest J2S 8E3 St-Hyacinthe, QC (CA);
 David HUNTER (CA)
 Agriculture&Agri-Food Canada Vineland, Ontario (CA)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Pear *Pyrus communis* L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: HW 623

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

The present invention relates to a pear tree, *Pyrus communis* L. and more particularly to a new and distinct variety, hereinafter referred to by "HW 623", broadly characterized by its very good productivity and a rapid fruit set. The fruit is medium-sized; the flesh is cream to cream-white, melting or buttery, juicy with good to excellent flavor. There is no russet around the eye basin, on the cheeks and around the stalk attachment. The variety is robust with high tolerance to fire blight.



პ ი შ ი ს ა ღ წ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: მსხალი Pyrus communis L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი:

ევრიკალჩე ენდ ევრი-ფუდ კანადა
3600 ბულვარ კეზავონ უესტ J2S 8E3 სანტ ჟესანტ, QC (CA);
დევიდ ჰანტერი
ევრიკალჩე ენდ ევრი-ფუდ კანადა, ვაინლენდ, ონტარიო (CA)

II. ჯიშის დასახელება: HW 623

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე:

1.1. წარმოშობა

კლონი

1.2. რეგიონი და ქვეყანა, სადაც გამოყვანილი, გამოვლენილი და გაუმჯობესებულია ჯიში

ტესტირების ჩამტარებელი ორგანო - GEVES (საფრანგეთი)

ტესტირების ადგილი - INRA ბოკუზი (საფრანგეთი)

ტესტირების პერიოდი - 01/03/2004-01/11/2008

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები:

№	მახასიათებლები	გამოხატვის ხარისხი	აღნიშვნა
1	2	3	4
ხე:			
1.	სიძლიერე	საშუალო	5
2.	განტოტვა	საშუალო	4
3.	აღმოცენება	განთხმული	4
ერთი წლის კვირტი:			
4.	განვითარება	ტალღისებრი	2
5.	სიგრძე	საშუალო	5
6.	პრედომინანტური ფერი	საშუალო ყავისფერი	3
7.	მეჭკეპების რაოდენობა	საშუალო	5
8.	ვეგეტატიური ყლორტის ფორმა	ჩაზნექილი	1
9.	ვეგეტატიური ყლორტის პოზიცია	სუსტად გადასული	2
10.	ვეგეტატიური ყლორტის ზომა	საშუალო	5
ახალგაზრდა კვირტი:			
11.	წვერის ანტოციანური შეფერილობა	ძლიერი	7
12.	ზედა მხრის სიმწიფე	საშუალო	5
ფოთოლი:			
13.	განლაგება კვირტთან	აღმართული	2
14.	სიგრძე	გრძელი	7

1	2	3	4
15.	სიგანე	ვიწრო	3
16.	შეფარდება სიგრძე/სიგანე	ძალიან ფართე	9
17.	ძირის ფორმა	ჩაზნექილი	1
18.	წვერის ფორმა	ჩაზნექილი	1
19.	წვერის სიგრძე	გრძელი	7
20.	კიდეების დაკბილვა	სუსტი	3
21.	სიღრმე	არაღრმა	3
22.	კიდის დახრილობა	საშუალო	3
ყუნწი:			
23.	სიგრძე	მოკლე	3
24.	ღერაკის არსებობა	არის	9
25.	მანძილი ღერაკიდან ყუნწის ბაზა- ლურ ნაწილამდე	მოკლე	3
კვირტი:			
26.	ყვავილის ლოკაცია	ძირითადად გრძელ ყუნწზე	2
ყვავილის გუბონი:			
27.	სიგრძე	მოკლე	3
ყვავილი:			
28.	სიგრძე	მოკლე	3
29.	ჯამის ფოთოლაკის პოზიცია ბუტკოს მიმართ	დადებული	1
30.	პოზიცია მტვრიანას მიმართ	ჩაბრუნებული	2
31.	ლაქის პოზიცია მტვრიანას მიმართ	გასწვრივ	3
32.	ჯამის ფოთოლაკის ზომა	პატარა	1
33.	ფოთოლაკის სიგრძე	საშუალო	5
34.	ფოთოლაკის ფორმა	მრგვალი	1
35.	ბაზალური ფოთოლაკის ფორმა	მოღუნული	3
ნაყოფი:			
36.	მოუმწიფებელი ნაყოფის ფერი	წითელი	5
37.	სიგრძე	გრძელი	7
38.	მაქსიმალური დიამეტრი	საშუალო	5
39.	შეფარდება სგრძე/დიამეტრი	დიდი	7
40.	მაქსიმალური დიამეტრის პოზიცია	ძირისკენ მიმართული	3
41.	ზომა	საშუალო	5
42.	სიმეტრია	სუსტად ასიმეტრიული	2
43.	კიდეების პროფილი	მოხრილი	1
44.	კანის ძირეული ფერი	მოყვითალო-მწვანე	3
45.	საბოლოო ფერი	მცირე	3
46.	სისქე	საშუალო	5
47.	ყლორტის ფორმა	სწორი	3
48.	ყლორტის მიმაგრების ადგილი	დაგრეხილი	2
49.	ყვავილის ჯამის მიმაგრება	საშუალო	5
50.	თვალის ზომა	საშუალო	5
51.	გახედილი თვალი	საშუალო	5
52.	ჯამის ფოთოლაკების პოზიცია	ვერტიკალური	5
53.	ჯამის ფოთოლაკებია სიგრძე	საშუალო	5
54.	სისქე	სუსტად ჩაღრმავებული	3
55.	დიამეტრი	საშუალო	5

1	2	3	4
56.	მაქსიმალური დიამეტრის პოზიცია	ძირისკენ მიმართული	2
57.	ცენტრალური დიამეტრი	საშუალო	5
58.	ფორმა	საშუალო	5
59.	თესლების ფორმა	სფერული	1
60.	რბილობის ტექსტურა	საშუალო	5
61.	რბილობის წვნიანობა	საშუალო	5
62.	მჟავიანობა	მწკლარტი	3



გამოსახულება: 1



გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3



გამოსახულება: 4



გამოსახულება: 5



გამოსახულება: 6

მოწმობის ნომერი:	P 2017 205 B
განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2017 220 A
განაცხადის ნომერი:	P 2016 220
განაცხადის წარდგენის თარიღი:	2016 12 26
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2017 06 12
განაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2017 03 27 №4
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2017 06 12 №8

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

„ც. რ. პ. გ. სოჩ. კოოპ.“

ვია დელ'არიგონი, 120-47522 ჩეზენა (FC) (IT);

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია

ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT);

სილვერო სანსაგინი

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია,

ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT);

სტეფანო ლული

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია,

ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

ბალი Prunus avium (L.)

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: პანარო 1

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

წარმოდგენილი განაცხადი ეხება ბალის ხეს, Prunus avium L. და უფრო დაწვრილებით ახალ და განსხვავებულ ჯიშს, რომელსაც ეწოდება „პანარო 1“. იგი ხასიათდება კარგი პროდუქტიულობით და ადრეული სიმწიფით. ამ ჯიშის ბალს აქვს ღია წითელი ფერის დიდი ზომის ნაყოფი. რბილობი ტკბილია, წვნიანი. ნაყოფი არ არის სენსიტიური გახლეჩვისადმი და მცირედი მჟავიანობა ახასიათებს.

NUMBER OF CERTIFICATE:	P 2017 205 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION:	P 2017 220 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION:	P 2016 220
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2016 12 26
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT:	2017 06 12
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION):	2017 03 27 №4
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION):	2017 06 12 №8

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

"C. R. P. V. Soc. Coop."

Via dell' Arrigoni, 120–47522 Cesena (FC) (IT);

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

Via Zamboni, 33– 0126, Bologna (IT);

Silviero SANSAVINI

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Via Zamboni, 33– 0126, Bologna (IT);

Stefano LUGLI

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Via Zamboni, 33– 0126, Bologna (IT)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Cherry *Prunus avium* (L.)

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: PANARO 1

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

The present invention relates to a cherry tree, *Prunus avium* (L.) And more particularly to a new and distinct variety, hereinafter referred to by "PANARO 1", broadly characterized by its self-fertilization, and its early ripening time. It has a rapid fruit set and a good productivity. The fruit is large, moderately cracking resistant, with an attractive red color, a soft flesh, and a good sweet flavor with low acidity.



ჯ ი შ ი ს ა ლ ჯ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: ბალი Prunus avium L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი:

„ც. რ. პ. გ. სოფ. კოპ.“

ვია დელ'არიგონი, 120-47522 ჩეზენა (FC) (IT);

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია

ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT);

სილვერო სანსაგინი

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია, ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT);

სტევანო ლუდოი

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია, ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT)

III. ჯიშის დასახელება: პანარო 1

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე:

1.1. წარმოშობა

კლონი

1.2. რეგიონი და ქვეყანა, სადაც გამოყვანილი, გამოვლენილი და გაუმჯობესებულია ჯიში

ინრა ანჟერი – საფრანგეთი

ტესტირების პერიოდი – 01/03/2002 – 01/11/2006 GEVES – საფრანგეთი

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები:

№	მახასიათებლები	გამონათვის ხარისხი	აღნიშვნა
1	2	3	4
ხე:			
1.	ტიპი	ნორმალური	1
2.	სიძლიერე	ძლიერი	7
3.	ჰაბიტუსი	ნახევრად-ვერტიკალური	5
4.	განტოტვა	ძლიერი	7
ერთი წლის კვირტი:			
5.	ყლორტების რაოდენობა	საშუალო	5
6.	ვეგეტატიური ყლორტის პოზიცია კვირტის მიმართ	ძლიერ გვერდზე გადახრილი	3
ახალგაზრდა კვირტი:			
7.	წვერვის ანტოციანური შეფერილობა	სუსტი	3
შეფოთვლა:			
8.	სიგრძე	გრძელი	7

1	2	3	4
9.	სიგანე	განიერი	7
10.	სიგრძის შეფარდება სიგანესთან	ფართო	7
11.	ზედა მხარის მწვანე შეფერილობა	საშუალო	5
ფოთოლი:			
12.	ფოთლის ღერის სიგრძე	გრძელი	7
13.	ფოთლის ღეროს სიგრძის შეფარდება შეფოთვლის სიგრძესთან	საშუალო	5
ქუნჯი:			
14.	ნექტარი	გამოხატულია	9
15.	ნექტარის ფერი	მუქი წითელი	4
ყვანა:			
16.	ბუტკოს დიამეტრი	ფართე	7
17.	ფოთოლაკის ფორმა	ფართე ელიფსური	3
18.	ფოთოლაკის პოზიცია	თავისუფალი	1
ხილი:			
19.	ზომა	დიდი	7
20.	ფორმა	კვირტისებრი	1
21.	მტკრიანას ბოლო	ზედ დადებული	3
22.	კანის ფერი	მოყავისფრო წითელი	6
23.	კანზე ყლორტების ზომა	მცირე	3
24.	კანზე ყლორტების რაოდენობა	ცოტა	3
25.	წვენი ფერი	წითელი	4
26.	რბილობის ფერი	წითელი	4
27.	გამძლეობა	სუსტი	5
28.	მჟავიანობა	საშუალო	5
29.	სიტბო	საშუალო	5
30.	წვნიანობა	საშუალო	5
31.	ყვავილის ყუნწის სიგრძე	ძალიან მოკლე	1
32.	ფოთოლცვენა	არის	9
33.	ყვავილის ყუნწის სისქე	საშუალო	5
კურბა:			
34.	ზომა	დიდი	7
35.	ფორმა	ელიფსური	2
36.	ზომა ხილთან შეფარდებით	საშუალო	5
37.	ყვავილობის დრო	საშუალო	5
38.	ხილის სიმწიფის დრო	საადრეო	3

VI. მსბავსი ჯიშები და მათგან განსხვავება:

ჯიშის დასახელება	მსბავსი ჯიშის მახასიათე- ბელი, რომლითაც მსბავსი ჯიში განსხვავდება	მსბავსი ჯიშის ექსპრ- ესიის მღვრმარეობა	კანდილატი ჯიშის ექსპრესიის მღვრ- მარეობა

VII. დამატებითი ინფორმაცია:

დამატებითი ინფორმაცია, რომელსაც შეუძლია ჯიშის გამორჩევაში დახმარების
გაწევა

7.1. მავნებლებისა და დაავადებებისადმი გამძლეობა

გამძლეა

7.2. სპეციალური პირობები ჯიშის შესამოწმებლად



გამოსახულება: 1



გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3



გამოსახულება: 4



გამოსახულება: 5

მოწმობის ნომერი:	P 2017 206 B
განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2017 221 A
განაცხადის ნომერი:	P 2016 221
განაცხადის წარდგენის თარიღი:	2016 12 26
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2017 06 12
განაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2017 03 27 №4
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2017 06 12 №8

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

„ც. რ. პ. გ. სოჩ. კოოპ.“

ვია დელ'არიგონი, 120-47522 ჩეზენა (FC) (IT);

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია

ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT);

სილვერო სანსაგინი

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია,

ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT);

სტეფანო ლული

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია,

ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

ბალი Prunus avium (L.)

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: პანარო 2

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

წარმოდგენილი განაცხადი ეხება ბლის ხეს, Prunus avium L. და უფრო დაწვრილებით ახალ და განსხვავებულ ჯიშს, რომელსაც ეწოდება „პანარო 2“. იგი ხასითდება ადრეული სიმწიფით და დიდი ზომის ნაყოფებით. ნაყოფს თხელი წითელი კანი აქვს, მუქი წითელი ზემოდან. რბილობი კარგი აქვს, ტკბილი და უმნიშვნელოდ მწკლარტი.

NUMBER OF CERTIFICATE:	P 2017 206 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION:	P 2017 221 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION:	P 2016 221
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2016 12 26
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT:	2017 06 12
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION):	2017 03 27 №4
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION):	2017 06 12 №8

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

"C. R. P. V. Soc. Coop."

Via dell'Arrigoni, 120–47522 Cesena (FC) (IT);

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

Via Zamboni, 33– 0126, Bologna (IT);

Silviero SANSAVINI

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Via Zamboni, 33– 0126, Bologna (IT);

Stefano LUGLI

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Via Zamboni, 33– 0126, Bologna (IT)

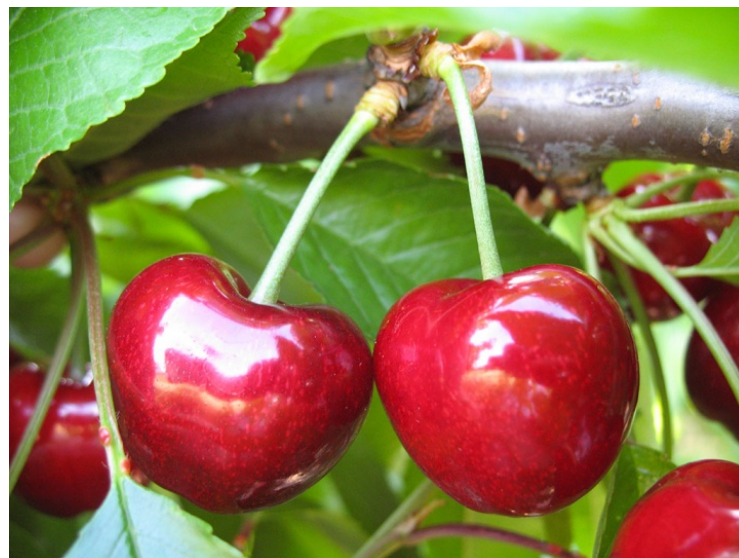
GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Cherry *Prunus avium* (L.)

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: PANARO 2

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

The present invention relates to a cherry tree, *Prunus avium* (L.) and more particularly to a new and distinct variety, hereinafter referred to by "PANARO 2", broadly characterized by its early ripening and for the characteristics of its fruit which are large, shiny, with a thin red skin and dark-red over color. The flesh is firm, sweet and slightly tart.



წ ი შ ი ს ა ღ წ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: ბაღი Prunus avium L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი:

„ც. რ. პ. გ. სოხ. კოოპ.“

ვია დელ'არიგონი, 120-47522 ჩეზენა (FC) (IT);

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია

ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT);

სილვიერო სანსავინი

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია, ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT);

სტეფანო ლული

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია, ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT)

III. წიშის დასახელება: პანარო 2

IV. ინფორმაცია წიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე:

1.1. წარმოშობა

კლონი

1.2. რეგიონი და ქვეყანა, სადაც გამოყვანილი, გამოვლენილი და გაუმჯობესებულია წიში

ინრა ანჟერი – საფრანგეთი

ტესტირების პერიოდი – 01/03/199-01/11/2004 GEVES – საფრანგეთი

V. წიშის ნიშან-თვისებები:

№	მახასიათებლები	გამოხატვის ხარისხი	აღნიშვნა
1	2	3	4
ხე:			
1.	ტიპი	ნორმალური	1
2.	სიძლიერე	ძლიერი	7
3.	ჰაბიტუსი	ვერტიკალური	3
4.	განტოტვა	საშუალო	5
მრთი წლის კვირტი:			
5.	ყლორტების რაოდენობა	საშუალო	5
6.	ვეგეტატიური ყლორტის პოზიცია კვირტის მიმართ	გვერდზე ძლიერ გადახრილი	2
ახალგაზრდა კვირტი:			
7.	წვერის ანტოციანური შეფერილობა	სუსტი	3

1	2	3	4
შეფუთვლა:			
8.	სიგრძე	გრძელი	7
9.	სიგანე	საშუალო	5
10.	სიგრძის შეფარდება სიგანესთან	ფართო	7
11.	ზედა მხარის მწვანე შეფერილობა	საშუალო	5
ფოთოლი:			
12.	ფოთლის ღერის სიგრძე	გრძელი	7
13.	ფოთლის ღეროს სიგრძის შეფარდება შეფოთვლის სიგრძესთან	საშუალო	5
ყუნწი:			
14.	ნექტარი	გამოხატულია	9
15.	ნექტარის ფერი	მონარინჯისფრო ყვითელი	2
ყვანა:			
16.	ბუტკოს დიამეტრი	ფართე	7
17.	ფოთოლაკის ფორმა	ფართე ელიფსური	2
18.	ფოთოლაკის პოზიცია	თავისუფალი	1
ხილი:			
19.	ზომა	დიდი	7
20.	ფორმა	კვირტისებრი	1
21.	მტვრიანა	მოდიდო	2
22.	კანის ფერი	მუქი წითელი	7
23.	კანზე ყლორტების ზომა	მცირე	3
24.	კანზე ყლორტების რაოდენობა	ცოტა	3
25.	წვენი ფერი	წითელი	4
26.	რბილობის ფერი	წითელი	4
27.	გამძლეობა	საშუალო	5
28.	მჟავიანობა	დაბალი	3
29.	სიტკბო	მაღალი	7
30.	წვნიანობა	საშუალო	5
31.	ყვავილის ყუნწის სიგრძე	ძალიან მოკლე	1
32.	ფოთოლცვენა	არ არის	1
33.	ყვავილის ყუნწის სისქე	საშუალო	5
კურბა:			
34.	ზომა	დიდი	7
35.	ფორმა	ელიფსური	2
36.	ზომა ხილთან შეფარდებით	საშუალო	5
37.	ყვავილობის დრო	საადრეო	3
38.	ხილის სიმწიფის დრო	საადრეო	3

VI. მსბავსი ჯიშები და მათგან განსხვავება:

ჯიშის დასახელება	მსბავსი ჯიშის მახასიათე- ბელი, რომლითაც მსბავსი ჯიში განსხვავდება	მსბავსი ჯიშის ექსპრ- ესიის მღბომარეობა	კანდიდატი ჯიშის ექსპრესიის მღბო- მარეობა

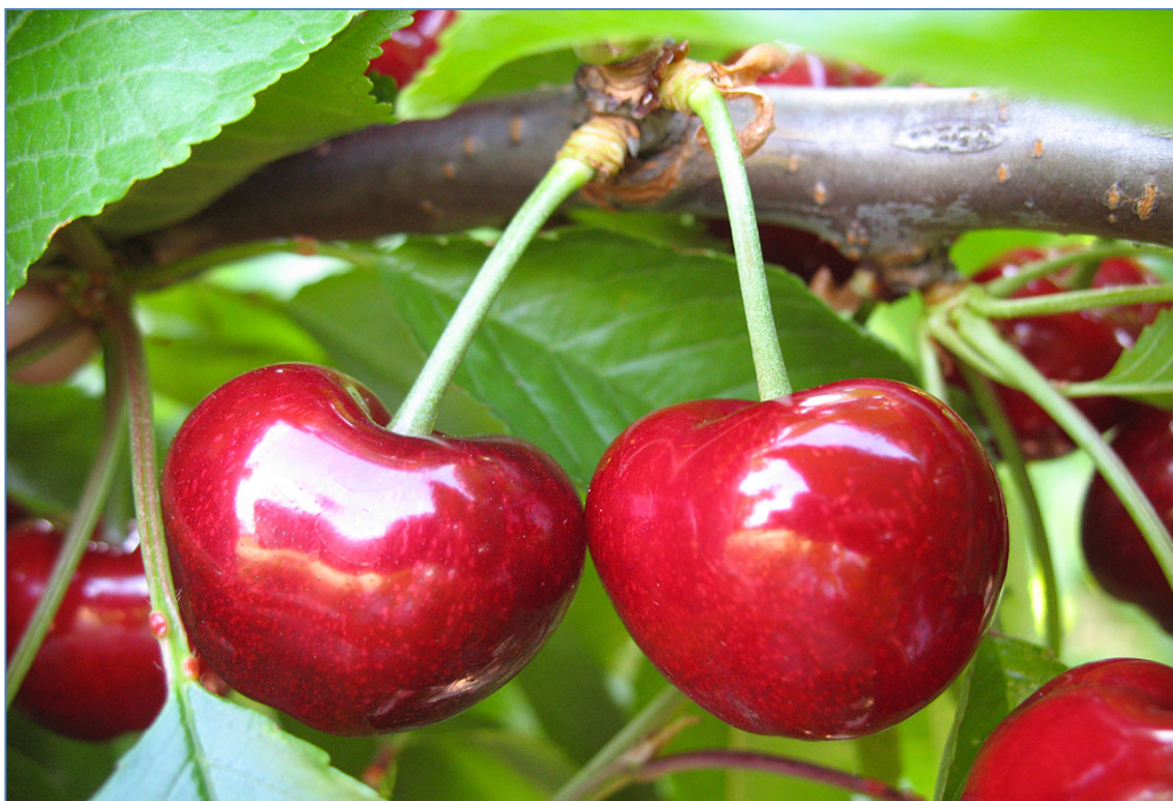
VII. დამატებითი ინფორმაცია:

დამატებითი ინფორმაცია, რომელსაც შეუძლია ჯიშის გამორჩევაში დახმარების
გაწევა

7.1. მავნებლებისა და დაავადებებისადმი გამძლეობა

გამძლეობა

7.2. სპეციალური პირობები ჯიშის შესამოწმებლად



გამოსახულება: 1



გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3



გამოსახულება: 4



გამოსახულება: 5



გამოსახულება: 6



გამოსახულება: 7

მოწმობის ნომერი:	P 2017 207 B
განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2017 222 A
განაცხადის ნომერი:	P 2016 222
განაცხადის წარდგენის თარიღი:	2016 12 26
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2017 06 12
განაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2017 03 27 №4
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2017 06 12 №8

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

„ც. რ. პ. გ. სოჩ. კოოპ.“

ვია დელ'არიგონი, 120-47522 ჩეზენა (FC) (IT);

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია

ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT);

სილვერო სანსაგინი

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია,

ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT);

სტეფანო ლული

ალმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია,

ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

ბალი Prunus avium (L.)

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: ბრმის სტარი

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

წარმოდგენილი განაცხადი ეხება ბლის ხეს, Prunus avium L. და უფრო დაწვრილებით ახალ და განსხვავებულ ჯიშს, რომელსაც ეწოდება „გრეის სტარი“. იგი ხასიათდება კარგი პროდუქტიულობით და ადრეული სიმწიფით. ამ ჯიშის ბალს აქვს ღია წითელი ფერის დიდი ზომის ნაყოფი (26-30 მმ). რბილობი კარგი გემური თვისებებით ხასიათდება, ტკბილია. გამოირჩევა კარგი ტოლერანტობით გახლეჩვის მიმართ.

NUMBER OF CERTIFICATE:	P 2017 207 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION:	P 2017 222 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION:	P 2016 222
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2016 12 26
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT:	2017 06 12
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION):	2017 03 27 №4
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION):	2017 06 12 №8

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

"C. R. P. V. Soc. Coop."

Via dell'Arrigoni, 120–47522 Cesena (FC) (IT);

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

Via Zamboni, 33– 0126, Bologna (IT);

Silviero SANSAVINI

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Via Zamboni, 33– 0126, Bologna (IT);

Stefano LUGLI

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Via Zamboni, 33– 0126, Bologna (IT)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Cherry *Prunus avium* (L.)

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: GRACE STAR

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

The present invention relates to a cherry tree, *Prunus avium* (L.) L. And more particularly to a new and distinct variety, hereinafter referred to by "GRACE STAR", broadly characterized by its self-fertilization, allowing an excellent production regularity. The fruit, with a good size (26-30mm), presents a beautiful red color. The flesh is firm, sweet and has good taste quality. In addition, this variety has a good tolerance to rupture.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: ბაღი Prunus avium L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი:

„ც. რ. პ. გ. სოფ. კოოპ.“

ვია დელ'არიგონი, 120-47522 ჩეზენა (FC) (IT);

აღმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია

ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT);

სილვერო სანსავინი

აღმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია, ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT);

სტეფანო ლული

აღმა მატერ სტუდიორუმ-უნივერსიტა დი ბოლონია, ვია ძამბონი, 33-40126, ბოლონია (IT)

III. ჯიშის დასახელება: ბრმის სტარი

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე:

1.1. წარმოშობა

კლონი

1.2. რეგიონი და ქვეყანა, სადაც გამოყვანილი, გამოვლენილი და გაუმჯობესებულია ჯიში

ინრა ანჟერი – საფრანგეთი

ტესტირების პერიოდი – 01/03/2002 - 01/11/2006 – GEVES – საფრანგეთი

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები:

№	მახასიათებლები	გამონათვის ხარისხი	აღნიშვნა
1	2	3	4
ხე:			
1.	ტიპი	ნორმალური	1
2.	სიძლიერე	ძლიერი	7
3.	ჰაბიტუსი	ვერტიკალური	3
4.	განტოტვა	საშუალო	5
ერთი წლის კვირტი:			
5.	ყლორტების რაოდენობა	საშუალო	5
6.	ვეგეტატიური ყლორტის პოზიცია კვირტის მიმართ	ძლიერ გვერდზე გადახრილი	2
ახალგაზრდა კვირტი:			
7.	წვერის ანტოციანური შეფერილობა	საშუალო	5

1	2	3	4
შეფოთვლა:			
8.	სიგრძე	გრძელი	7
9.	სიგანე	განიერი	7
10.	სიგრძის შეფარდება სიგანესთან	ფართო	7
11.	ზედა მხარის მწვანე შეფერილობა	საშუალო	5
ფოთოლი:			
12.	ფოთლის ღერის სიგრძე	გრძელი	7
13.	ფოთლის ღეროს სიგრძის შეფარდება შეფოთვლის სიგრძესთან	გრძელი	7
მწიფე:			
14.	ნექტარი	გამოხატულია	9
15.	ნექტარის ფერი	ნარინჯისფერი წითელი	2
მზაშილი:			
16.	ბუტკოს დიამეტრი	ფართე	7
17.	ფოთოლაკის ფორმა	ფართე ელიფსური	3
18.	ფოთოლაკის პოზიცია	თან ერთვის	2
ხილი:			
19.	ზომა	ძალიან დიდი	9
20.	ფორმა	კვირტისებრი	1
21.	მტკრიანას ბოლო	ზედ დადებული	3
22.	კანის ფერი	მოშავო	8
23.	კანზე ყლორტების ზომა	მცირე	3
24.	კანზე ყლორტების რაოდენობა	ცოტა	3
25.	წვენი ფერი	წითელი	4
26.	რბილობის ფერი	წითელი	4
27.	გამძლეობა	საშუალო	5
28.	მჟავიანობა	საშუალო	5
29.	სიტკბო	საშუალო	5
30.	წვნიანობა	საშუალო	5
31.	ყვავილის ყუნწის სიგრძე	მოკლე	3
32.	ფოთოლცვენა	არ არის	1
33.	ყვავილის ყუნწის სისქე	სქელი	7
კურბა:			
34.	ზომა	საშუალო	5
35.	ფორმა	მომრგვალო	3
36.	ზომა ხილთან შეფარდებით	პატარა	3
37.	ყვავილობის დრო	საშუალო	5
38.	ხილის სიმწიფის დრო	საშუალო	5

VI. მსბავსი ჯიშები და მათგან განსხვავება:

ჯიშის დასახელება	მსბავსი ჯიშის მახასიათე- ბელი, რომლითაც მსბავსი ჯიში განსხვავდება	მსბავსი ჯიშის ექსპრ- ესიის მღბომარეობა	კანდიდატი ჯიშის ექსპრესიის მღბო- მარეობა

VII. დამატებითი ინფორმაცია:

დამატებითი ინფორმაცია, რომელსაც შეუძლია ჯიშის გამორჩევაში დახმარების
გაწევა

7.1. მავნებლებისა და დაავადებებისადმი გამძლეობა

გამძლეობა

7.2. სპეციალური პირობები ჯიშის შესამოწმებლად



გამოსახულება: 1



გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3



გამოსახულება: 4



გამოსახულება: 5



გამოსახულება: 6

მცენარეთა და ცხოველთა ახალი ჯიშების დაცვის

ოფიციალური ბიულეტენი

**OFFICIAL BULLETIN FOR PROTECTION OF NEW PLANT VARIETIES AND
ANIMAL BREEDS**

№ 8(48)

ბიულეტენის ელექტრონული ვერსიის გაცნობა შესაძლებელია საქართველოს ინტელექტუალური საკუთრების ეროვნული ცენტრის „საკპატენტის“ ვებგვერდზე.

The review of the published E-version of the bulletin is possible at the Georgian ip national center “Sakpatenti” website.

შენიშვნა

NOTICE

ბიულეტენში გამოქვეყნებული ობიექტების ზუსტი გამოსახულებები იხილეთ საკპატენტის ვებგვერდზე განთავსებულ ელექტრონულ ვერსიაში.

The exact images of the published objects can be viewed in the E-version of Sakpatenti website.

პასუხისმგებელი გამომცემი:
RESPONSIBLE ON PUBLICATION:

ნ. ფანცხავა
N. Pantskhava

მთავარი რედაქტორი:
EDITOR-IN-CHIEF:

ნ. ბებრიშვილი
N. Bebrishvili

დამამზადებელი:
MAKER-UP:

ქ. სვანიძე
K. Svanidze

პოლიგრაფიული ჯგუფი:
POLYGRAPHIC GROUP:

მ. მეჩითიშვილი
M. Mechitishvili

ი. გოგოლაშვილი
I. Gogolashvili

ლ. დოლიძე
L. Dolidze

ხელმოწერილია გამოსაცემად: 2017 06 09
Signed for Publication on:

ტირაჟი: 15
Print Run:

შეკვეთა №8
Order