

მცენარეთა და ცხოველთა ახალი ჯიშების დაცვის ოფიციალური ბიულეტენი

Official Bulletin for the Protection of New Varieties of Plants and Breeds of Animals



საქართველოს ინტელექტუალური
საკუთრების ეროვნული ცენტრი

საქპატენტი

SAKPATENTI

NATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY
CENTER OF GEORGIA

გამოქვეყნების თარიღი

Date of Publication

2024 09 10

5(80)

ისმო-ს წევრი სახელმწიფოებისა და ორგანიზაციების აღმნიშვნელი

ორასოიანი კოდები (ისმოს სტანდარტი ST.3)

AD	ანდორა	GD	გრენადა	MY	მალიზია
AE	არაბთა გაერთიანებული საამიროები	GE	საქართველო	MZ	მოზამბიკი
AF	ავღანეთი	GG	გენზი	NA	ნამიბია
AG	ანტიგუა და ბარბუდა	GH	განა	NE	ნიგერი
AI	ანგილია	GI	გიბრალტარი	NG	ნიგერია
AL	ალბანეთი	GL	გრენლანდია	NI	ნიკარაგუა
AM	სომხეთი	GM	გამბია	NL	ნიდერლანდები
AN	ანტილის კუნძულები (ნიდერლანდები)	GN	გვინეა	NO	ნორვეგია
AO	ანგოლა	GQ	ეკვატორული გვინეა	NP	ნეპალი
AP	ინტელექტუალური საკუთრების აფრიკის რეგიონალური ორგანიზაცია (ARIPO)	GR	საბერძნეთი	NR	ნაურუ
AR	არგენტინა	GS	სამხრეთი ჯორჯია და სამხრეთი სენდვიჩის კუნძულები	NZ	ახალი ზელანდია
AT	ავსტრია	GT	გვატემალა	OA	აფრიკის ინტელექტუალური საკუთრების ორგანიზაცია (OAPI)
AU	ავსტრალია	GW	გვინეა-ბისაუ	OM	ომანი
AW	არუბა	GY	გაიანა	PA	პანამა
AZ	აზერბაიჯანი	HK	ჰონ კონგი	PE	პერუ
BA	ბოსნია და ჰერცეგოვინა	HN	ჰონდურასი	PG	პაპუა-ახალი გვინეა
BB	ბარბადოსი	HR	ხორვატია	PH	ფილიპინები
BD	ბანგლადეში	HT	ჰაიტი	PK	პაკისტანი
BE	ბელგია	HU	უნგრეთი	PL	პოლონეთი
BF	ბურკინა-ფასო	IB	ინტელექტუალური საკუთრების მსოფლიო ორგანიზაციის (ისმო, WIPO) საერთაშორისო ბიურო	PY	პარაგვაი
BG	ბულგარეთი	ID	ინდონეზია	QA	კატარი
BH	ბაჰრეინი	IE	ირლანდია	QZ	ევროპის თანამეგობრობის მცენარეთა ჯიშების უწყება (CPVO)
BI	ბურუნდი	IL	ისრაელი	RO	რუმინეთი
BJ	ბენინი	IM	მენის კუნძული	RS	სერბია
BM	ბერმუდის კუნძულები	IN	ინდოეთი	RU	რუსეთის ფედერაცია
BN	ბრუნეი-დარუსალამი	IQ	ერაყი	RW	რუანდა
BO	ბოლივია	IR	ირანის ისლამური რესპუბლიკა	SA	საუდის არაბეთი
BR	ბრაზილია	IS	ისლანდია	SB	სოლომონის კუნძულები
BS	ბაჰამის კუნძულები	IT	იტალია	SC	სეიშელის კუნძულები
BT	ბჰუტანი	JE	ჯეზი	SD	სუდანი
BV	ბუვეტის კუნძულები	JM	იამაიკა	SE	შვედეთი
BW	ბოტსვანა	JO	იორდანია	SG	სინგაპური
BX	ბენელუქსის ინტელექტუალური საკუთრების უწყება (BOIP)	JP	იაპონია	SH	წმინდა ელენეს კუნძული
BY	ბელორუსის რესპუბლიკა	KE	კენია	SI	სლოვენია
BZ	ბელიზი	KG	ყირგიზეთი	SK	სლოვაკია
CA	კანადა	KH	კამბოჯა	SL	სიერა-ლეონე
CD	კონგოს დემოკრატიული რესპ.	KI	კირიბატი	SM	სან-მარინო
CF	ცენტრალური აფრიკის რესპ.	KM	კომორის კუნძულები	SN	სენეგალი
CG	კონგო	KN	სენტ კიტსი და ნევისი	SO	სომალი
CH	შვეიცარია	KP	კორეის სახალხო დემოკრატიული რესპუბლიკა	SR	სურინამი
CI	კოტ-დ'ივუარი	KR	კორეის რესპუბლიკა	ST	სან-ტომე და პრინსიპი
CK	კუკის კუნძულები	KW	კუვეიტი	SV	სალვადორი
CL	ჩილე	KY	კაიმენის კუნძულები	SY	სირია
CM	კამერუნი	KZ	ყაზახეთი	SZ	სვაზილენდი
CN	ჩინეთი	LA	ლაოსი	TC	თერქსის და კაიკოსის კუნძულები
CO	კოლუმბია	LB	ლიბანი	TD	ჩადი
CR	კოსტა-რიკა	PT	პორტუგალია	TG	ტოგო
CU	კუბა	PW	პალაუ	TH	ტაილანდი
CV	მნეანე კონცხის კუნძულები	LC	სენტ-ლუსია	TJ	ტაჯიკეთი
CY	კვიპროსი	LI	ლიხტენშტაინი	TL	ტიმორ-ლესტე
CZ	ჩეხეთის რესპუბლიკა	LK	შრი-ლანკა	TM	თურქმენეთი
DE	გერმანია	LR	ლიბერია	TN	ტუნისი
DJ	ჯიბუტი	LS	ლესოტო	TO	ტონგა
DK	დანია	LT	ლიეტუვა	TR	თურქეთი
DM	დომინიკა	LU	ლუქსემბურგი	TT	ტრინიდადი და ტობაგო
DO	დომინიკელთა რესპუბლიკა	LV	ლატვია	TV	ტუვალუ
DZ	ალჟირი	LY	ლიბია	TW	ტაივანი, ჩინეთის პროვინცია
EA	ევრაზიის საპატენტო ორგანიზაცია (EAPO)	MA	მაროკო	TZ	ტანზანია
EC	ეკვადორი	MC	მონაკო	UA	უკრაინა
EE	ესტონეთი	MD	მოლდოვას რესპუბლიკა	UG	უგანდა
EG	ეგვიპტე	ME	ჩერნოგორია (მონტენეგრო)	US	აშშ
EH	დასავლეთი საჰარა	MG	მადაგასკარი	UY	ურუგვაი
EM	შინაგანი ბაზრის ჰარმონიზაციის უწყება (სასაქონლო ნიშნები და დიზაინი (OHIM)	MK	მაკედონია ყოფილი იუგოსლავიის რესპუბლიკა	UZ	უზბეკეთი
EP	ევროპის საპატენტო უწყება (EUEPO)	ML	მალი	VA	ვატიკანი
ER	ერიტრეა	MM	მიანმა	VC	სანტ-ვინსენტი და გრენადინები
ES	ესპანეთი	MN	მონღოლეთი	VE	ვენესუელა
ET	ეთიოპია	MO	მაკაო	VG	ვირჯინის კუნძულები (ბრიტანეთი)
FI	ფინეთი	MP	ჩრდ. მარიანას კუნძულები	VN	ვიეტნამი
FJ	ფიჯი	MR	მავრიტანია	VU	ვანუატუ
FK	ფოლკლენდის კუნძულები	MS	მონსერატი	WO	WIPO-ინტელექტუალური საკუთრების მსოფლიო ორგანიზაცია სამოა
FO	ფარერის კუნძულები	MT	მალტა	XN	ნორდული საპატენტო ინსტიტუტი (NPI)
FR	საფრანგეთი	MU	მავრიკია	YE	იემენი
GA	გაბონი	MV	მალდივის კუნძულები	ZA	სამხრეთ აფრიკა
GB	დიდი ბრიტანეთი	MW	მალავი	ZM	ზამბია
GC	სპარსეთის ყურის არაბული სახელმწიფოების თანამშრომლობის საბჭოს უწყება (GCC)	MX	მექსიკა	ZW	ზიმბაბვე

**მცენარეთა და
ცხოველთა ახალი
ჯიშების დაცვის
ოფიციალური
ბიულეტენი**

**Official Bulletin
for the Protection of
New Varieties of
Plants and Breeds of
Animals**

გამოქვეყნების თარიღი
Date of Publication
2024 09 10

5(80)

ცხოველის ან მცენარის ახალი ჯიშის შესახებ მონაცემების ოფიციალურ ბიულეტენში გამოქვეყნებიდან 3 თვის განმავლობაში ნებისმიერ პირს აქვს უფლება საქპატენტს წარუდგინოს წერილობითი შეტყობინება: 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 breed of animal or new variety of plant 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 ახალი ჯიშის განაცხადის აღნიშვნა (Plant)

P – Indication of applications for new plant varieties (Plant)

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

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

(21) P 0000 000000 მცენარის ახალი ჯიშის განაცხადის ნომერი
Number of application for new plant varieties

A – ცხოველის ახალი 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
Number of application for new animal breeds

შ ი ნ ა ა რ ს ი

მცენარეთა ახალი ჯიშების განაცხადები

• ვაშლი „ფიელბიერი ბი1“	2
• მოცვი „TH-1008“	13
• კარტოფილი „ლევანტე“	25
• კარტოფილი „ლუგანო“	35

რეგისტრირებული მცენარის ახალი ჯიშო

• მარწყვი „A13-29“	44
--------------------------	----

CONTENT

REGISTERED NEW PLANT VARIETIES

• Apple "PLBAR B1"	2
• Blueberry "TH-1008"	13
• Potato "LEVANTE"	25
• Potato "LUGANO"	35

REGISTERED NEW PLANT VARIETY

• Strawberry "A13-29"	44
-----------------------------	----

მცენარეთა ახალი ჯიშების განაცხადები

ჯიშის კატეგორია:	მცენარე
განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2024 264 A
პირველი გამოქვეყნების თარიღი:	2024 09 10 №5
განაცხადის ნომერი:	P 2021 264
განაცხადის წარდგენის თარიღი:	2021 03 01

განმცხადებელი:

თიკ ენთერფრაისის ფილიალი ლიმიტედ

ფ.ო ყუთი 160 კაპელ, დასავლეთ ავსტრალია 6271 (AU), 0100 (AU)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:
დენის უილიამ ბარნსი (AU)

ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

ვაშლი / *Malus domestica* Borkh.

ჯიშის დასახელება: ფიელბიერი ბი1

ჯიშის მოკლე დახასიათება:

„ფიელბიერი ბი1“ არის ვაშლის ახალი ხე, რომელიც წარმოიქმნა „ქრიფს ფინქ“-ის ტოტის მუტაციით. ახალი ჯიში გამოირჩევა განსაკუთრებული ფერითა და ადრეული სიმწიფით „ქრიფს ფინქ“-თან შედარებით. „ფიელბიერი ბი1“-ის ნაყოფი მწიფდება და მოსაკრევად მზად არის დაახლოებით 14-დან 18 დღით ადრე, ვიდრე „ქრიფს ფინქ“-ის ნაყოფი.

APPLICATIONS OF NEW PLANT VARIETIES

CATEGORY OF THE APPLICATION:	PLANT
NUMBER OF PUBLICATION OF THE APPLICATION:	P 2024 264 A
DATE OF THE FIRST PUBLICATION:	2024 09 10 №5
NUMBER OF THE APPLICATION:	P 2021 264
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2021 03 01

APPLICANT:

Teak Enterprises Pty Limited
P.O. Box 160 Capel, Western Australia 6271 (AU), 0100 (AU)

PERSON WHO BRED, OR DISCOVERED AND DEVELOPED THE VARIETY:

Dennis William Barnsby (AU)

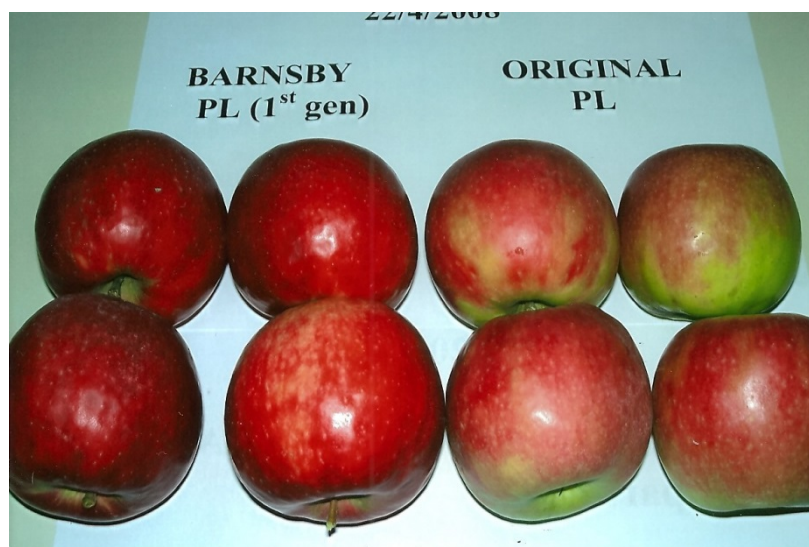
COMMON NAME AND LATIN NAME OF THE GENUS AND SPECIES:

Apple / *Malus domestica* Borkh.

VARIETY DENOMINATION: PLBAR B1

BRIEF DESCRIPTION OF THE VARIETY:

“PLBAR B1” is a new apple tree that originated as a limb sport mutation of “Cripps Pink”. The new variety is notable for its exceptional color and early maturity as compared to “Cripps Pink”. Fruit of the new variety is mature and ready for harvest 14 to 18 days earlier than fruit of “Cripps Pink”.



ჯიშის აღწერილობა

I. ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

ვაშლი / *Malus domestica* Borkh.

II. განმცხადებელი:

თიკ ენთერფრაისის ფილიალი ლიმიტედ

ფ.ო ყუთი 160 კაპელ, დასავლეთ ავსტრალია 6271 (AU), 0100 (AU)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

დენის უილიამ ბარნსბი (AU)

III. ჯიშის დასახელება: ფიელბიერი ბი1

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე,

ჯიშის ნიშან-თვისებები და დეტალური ბოტანიკური აღწერა:

მოცემული დეტალური ბოტანიკური აღწერა ეფუძნება 2003 წელს დარგული პირველი თაობის ხეების დაკვირვებას და აღწერილია პემბერტონში, დასავლეთ ავსტრალიაში 2006-2007 და 2007-2008 წლების ზრდის სეზონების განმავლობაში. ფერის აღწერა მიემართება სამეფო მებაღეობის საზოგადოების ფერების ცხრილს. გასაგები უნდა იყოს ის, რომ აღწერილი მახასიათებლები შესაძლოა მცირედ შეიშალოს მერყეობდეს კულტურული პრაქტიკისა და კლიმატური პირობების მიხედვით, და შესაძლოა მერყეობდეს ადგილმდებარეობისა და სეზონის მიხედვით. შესაბამისი პარამეტრები გამოხატულია ახალი სახეობის რამდენიმე ინდივიდუალური მცენარის პარამეტრების საშუალო მაჩვენებლით. ახალი სახეობის ნებისმიერი ინდივიდუალური მცენარის ან მცენარეთა ჯგუფის პარამეტრები შეიძლება მერყეობდეს დადგენილ საშუალო მაჩვენებელთან შედარებით.

ხე: საშუალოდანი დიამეტრის სქელი ფოთლებით, სწორი ჰაბიტუსი; ძალიან ძლიერი; სიმაღლე 3.1-დან 4.1 მეტრამდე; გავრცელება 1.75-დან 2 მ-მდე.

ტანი: საშუალოდ ჯმუხი, დიამეტრი – 23 სმ-დან 25 სმ-მდე 30 სმ ნამყენის გაერთიანებიდან; გლუვი ქერქი, ფერი ნაცრისფერ-ყავისფერი RHS 199A.

ფორები – საშუალო სიმჭიდროვის, დაახლოებით 10-12 კვადრატულ სანტიმეტრზე, თეთრი ფერის RHS 155B, სიგრძე 0.12მმ, დიამეტრი 0.08 მმ, „ქრიფს ფინქ“-ისთვის დამახასიათებელი.

ტოტები: სქელი, გლუვი, სწორი.

განტოტების ჰაბიტუსი – ძლიერად განტოტვილი, ხის ტანიდან საშუალო განტოტების კუთხით (შიდა განზომილება) 45-დან 50 გრადუსამდე იმ შემთხვევაში, თუ მოხდება მისი ბუნებრივად გაზრდა; სიგრძე 47-65 სმ ერთი წლის მცენარეზე, სისქე 6 მმ.

ფერი – ნაცრისფერ-ყავისფერი RHS 199B.

კვირტის ფორმა – მრგვალი.

ფორები: საშუალოდ დაბალი სიმჭიდროვის, დაახლოებით 6-8 ყოველ კვადრატულ სანტიმეტრზე, თეთრი ფერის RHS 155B, სიგრძე – 0.04-დან 0.12 მმ-მდე, დიამეტრი – 0.04-დან 0.08მმ-მდე.

ზამთრის გამძლეობა: „კრიფს ფინქ“-ისთვის დამახასიათებელი.

სიცვის მოთხოვნა: 400-დან 500 საათი 70 ქვემოთ.

უმოქმედო ერთი წლის მცენარე: საშუალო მომწიფება.

ზომა – დიამეტრი 44-დან 6 მმ-მდე; **ფერი** – საშუალო ყავისფერი; კვანძთაშუა სიგრძე – 49-დან 56 მმ.

ყვავილობის პერიოდი: გვიანი; პირველი ყვავილობა პემბერტონში – 24 ოქტომბერი; სრული ყვავილობა პემბერტონში – 5 ნოემბერი.

ფოთლები: დიდი, ფართო, გრძელი, ოვალური, ამობურცული, წვეტიანი, საშუალო სისქის, გლუვი.

ფოთლის ფუძის ფორმა: ოვალური/სოლისებური.

სიგრძე – 84-დან 111 მმ.

სიგანე – 45-დან 56 მმ.

სისქე – 0.1 მმ-დან 0.2 მმ-მდე.

ზედა ფოთლის ფერი – ყვითელ-მწვანე RHS 147A.

ქვედა ფოთლის ფერი – ყვითელ-მწვანე, საშუალოდ პრიალა ზედა მხარეს, ქვედა მხარეს მწვანე სუსტი მომწიფებით. ნაპირი – კარგად დაკბილული, მრგვალკბილა.

ყუნწი: გრძელი, 26-დან 41 მმ-მდე, დიამეტრი 0.1 მმ-დან 0.2 მმ-მდე, საშუალოდ ტანადი, სიმწიფეს მიღწეული. **ფერი** – ყვითელ-მწვანე RHS 144B.

თანაფოთოლი: პატარა, სიგრძე 9მმ-15მმ, სიგანე 1.2მმ, გლუვი ტექსტურა, ნამგლისებრი ფორმის. **ფერი** – ყვითელ-მწვანე RHS 147A.

ცენტრალური ფოთლის ძარღვი: **ფერი** – ყვითელ-მწვანე RHS 145D ბოლოებისკენ ვარდისფერი ტონით RHS N155B.

ყვავილები:

კვირტები: გაუშლელი – სიგრძე 14-დან 21მმ-მდე, დიამეტრი 8-დან 12 მმ-მდე; წითელ-იასამნისფერი RHS 67A; გაშლილი – დიამეტრი 38-დან 41 მმ-მდე; წითელ-იასამნისფერი RHS 69C; რაოდენობა ტოტზე 5.

ზომა – საშუალოდ დიდი, 48მმ-დან 52მმ-მდე დიამეტრის; სიღრმე 13მმ-დან 15მმ-მდე; რაოდენობა კონაში 5.

ფორმა – ოვალურიდან მრგვალი.

ფერი – ზედა ფურცლის ზედაპირი: წითელ-იასამნისფერი RHS 67A;

ქვედა ფურცლის ზედაპირი: წითელ-იასამნისფერი RHS 69C.

ფურცლები – ყოველ ყვავილზე 5 ფურცელი; ოვალური; სიგრძე 21 მმ, სიგანე 14 მმ; ნაპირი გლუვიდან მცირეოდენ ნაოჭებიანი.

ყუნწი: სიგრძე 34 მმ; დიამეტრი 9 მმ; ფერი ყვითელ-მწვანე RHS 146D.

მტვრიანა: ყოველ ყვავილზე 21-დან 24-მდე; მტვრიანას ძაფის სიგრძე 5მმ-დან 9მმ-მდე, ფერი ნაცრისფერ-მწვანე RHS 192D.

ბუტკო – დინგი – სიგრძე 10მმ; ფერი ყვითელი RHS 1C; **სვეტები – სიგრძე** 9მმ-დან 10მმ-მდე, ყვითელ-მწვანე RHS 144D.

ჯამის ფოთლები: ყოველ ყვავილზე 5; სიგრძე 8მმ, სიგანე 4მმ; ფორმა წვეტიანი; ნაპირი სწორი; ტექსტურა გლუვი; ზედა ზედაპირის ფერი ყვითელ-მწვანე RHS 145B, ქვედა ზედაპირის ფერი ყვითელ-მწვანე RHS 145B; განლაგებულია ცალკე-ცალკე. ყვავილის მტვერი – ყვითელი RHS 4C.

დამტვერვის მოთხოვნები: არ არსებობს დამტვერვის კონკრეტული მოთხოვნები.

სურნელი: სუსტი.

ყვავილობის პერიოდი პემბერტონში, დასავლეთ ავსტრალიაში.

ნაყოფი:

მომწიფება, როდესაც აღიწერა – მწიფის მირთმევა.

ზომა – დიდი, თანაბარი.

სიგრძე – 73 მმ.

სიგანე – 78 მმ.

საშუალო ნაყოფის წონა – 160-დან 195 გრ-მდე.

ფორმა: ასიმეტრიული, ოვალურ-კონუსური მცირედ არარეგულარული ზედაპირით; საშუალოდ დისტალური გვირგვინები, ძირთან მრგვალი, გვერდები მცირედით ურღვევი, არათანაბარი.

ღერძი – არავერტიკალური.

ჩაღრმავება – მკვეთრი, სიღრმე 21 მმ, საშუალო სიგანე 34 მმ, სიმეტრიული, ფერი ყვითელ-მწვანე RHS 145B, ძალიან მცირედით ყავისფერი.

ჩაზნექილობა – საშუალო გვირგვინი, დაღარული, სიგანე 32 მმ, ღია, საშუალო სიღრმე 12მმ. აღნიშვნა – არანაირი.

ჯამის ფოთოლი: საშუალო, მგრძნობიარე.

ღერო – საშუალო სიგრძე 22მმ, საშუალო სისქე 3მმ, არატუჩოსანი.

ჯამი – დახურული, V-ს ფორმის, საშუალო სიგანე 20 მმ და სიღრმე 11მმ-დან 12მმ-მდე.

ჯამის ფოთლები – შეგრავნილი და გადახვეული.

მომწიფება: არანაირი.

ტექსტურა – მცირედით ოდროჩოდრო, ცხიმისანი.

ყვავილობა – არარსებული.

გაზზარვის ტენდენცია: არარსებული.

სისქე – 0.6 მმ.

ფუძის ფერი – ყვითელ-მწვანე RHS 150B.

გადაჭარბებული ფერი – წითელ-იასამნისფერი RHS N57B.

გადაჭარბებული ფერის პროცენტულობა – 70-დან 80 %-მდე.

ყავისფერი – არა.

ფორები: საშუალო, 10-დან 12-მდე ყოველ კვადრატულ სანტიმეტრზე, მრავალრიცხოვანი, მრგვალი, სიამეტრი 0.9მმ, ფერი მწვანე-თეთრი RHS 157A.

რბილობი: წვნიანი, მაგარი.

ფერი – ყვითელი-თეთრი RHS 158C. ტექსტურა – მაგარი.

გემო: მდიდარი, კომპლექსური, მჟავიდან ტკბილისკენ.

არომატი: განსხვავებული, კომპლექსური და მეტად არომატული.

ბრიქსი – 13-17.

რბილობის გაყავისფრება (უჟანგავი რკინის დანით გაჭრიდან ერთი საათის შემდეგ) – ნული.

ხარისხი: საუკეთესო.

გული: შუაგული.

კონის არეალი: საშუალოდ პატარა, სიმეტრიული, სიგრძე 32-34 მმ, სიგანე 29-30 მმ.

ნახევრის არეალი – თანაბარი.

კონები – შეუმჩნეველი.

გულის ხაზები – დაკავშირებული, გულის ფორმის.

ჯამის მილი – ძაბრის ფორმის.

მომწიფება – არანაირი.

ღერო ან ძაბრი – საშუალო სიგრძის.

მხართან მილის სიღრმე – დაახლოებით 5 მმ.

მთლიანი სიღრმე – დაახლოებით 12 მმ.

სვეტები – ზოგიერთი არის, გაერთიანებული ფუძესთან.

ბუტკოები – დახურული, ღერძი, სიმეტრიული, გლუვი, გულის ფორმის, წვერთან ახლოს გარეთა კიდეებთან დაკბილული.

თესლი:

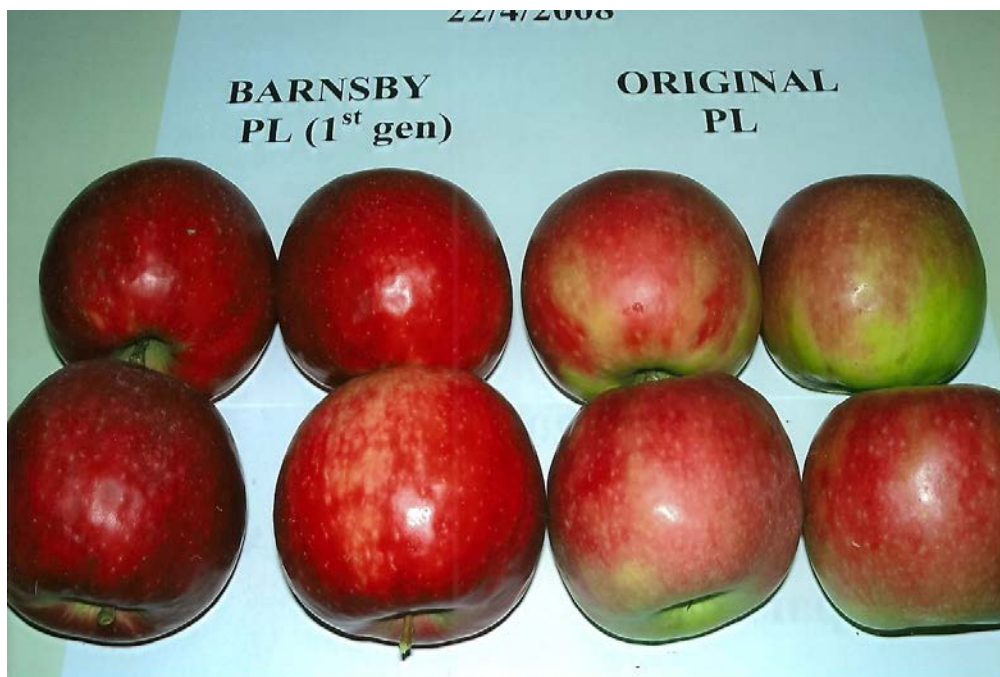
რაოდენობა – ყოველ უჯრედზე 1 ან 2, არაფორებიანი, ბოლოში წვეტიანი, 8-9 მმ სიგრძის, 5მმ სიგანის, ბლაგვი.

ფერი – ნაცრისფერი-სტაფილოსფერი RHS 177A.

ცნობილ დაავადებებთან გამძლეობა: არ არის აღნიშნული.

ხარისხის შენარჩუნება: კარგი. ნაყოფი ინახება 6 თვემდე ცივ საწყობში (340 ფ).

კომერციალიზაციის დაწყების თარიღი: 16.03.2015



გამოსახულება: 1



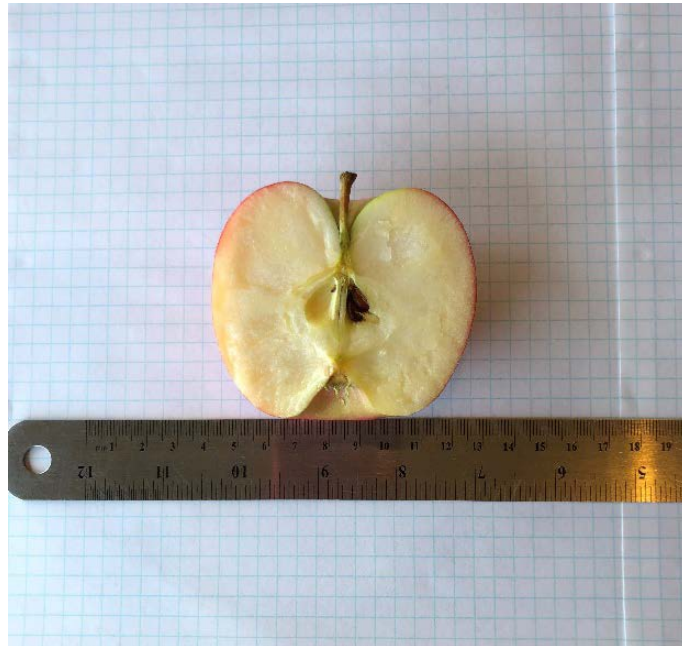
გამოსახულება: 2



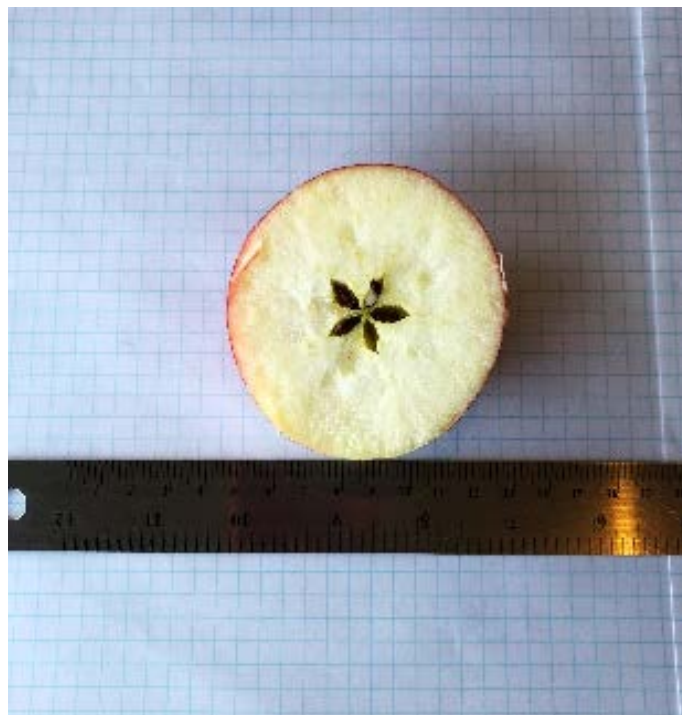
გამოსახულება: 3



გამოსახულება: 4



გამოსახულება: 5



გამოსახულება: 6



გამოსახულება: 7



გამოსახულება: 8



გამოსახულება: 9



გამოსახულება: 10

ჯიშის კატეგორია: მცენარე
 განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი: P 2024 267 A
 პირველი გამოქვეყნების თარიღი: 2024 09 10 №5
 განაცხადის ნომერი: P 2021 267
 განაცხადის წარდგენის თარიღი: 2021 04 07

განმცხადებელი:

უნივერსიტი ოფ ჯორჯია რეზერვ ფაუნდეიშნ ინკ.
 343 თაქერ ჰოლ 310 ისტ კამპუს როუდ, 30602, ათენს, გა (US)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:
 დ. სქოტ ნესმით (US)

ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:
 მოცვი / *Vaccinium corymbosum* hybrid

ჯიშის დასახელება: TH-1008

ჯიშის მოკლე დახასიათება:

წარმოდგენილია ახალი და გამორჩეული ჯიში „TH-1008“. ეს ჯიში ყვავილობს მარტის დასაწყისში სამხრეთ ჯორჯიაში და მისაღები მოსავლიანობისთვის საჭიროებს ყინვისგან დაცვას. ნაყოფი მწიფდება ადრეულ მაისში, არის ძალიან დიდი ზომის, მკვრივი და აქვს კარგი გემო. „TH-1008“ არის კომპაქტური, გაგრილების სავარაუდო მოთხოვნით, დაახლოებით 200-დან 300 საათამდე 7°C ტემპერატურამდე. უსქესო გამრავლებით წარმოქმნილი ჯიში საიმედოდ მრავლდება ვეგეტაციურად.

CATEGORY OF THE APPLICATION:	PLANT
NUMBER OF PUBLICATION OF THE APPLICATION:	P 2024 267 A
DATE OF THE FIRST PUBLICATION:	2024 09 10 №5
NUMBER OF THE APPLICATION:	P 2021 267
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2021 04 07

APPLICANT:

University of Georgia Research Foundation Inc.
343 Tucker Hall 310 East Campus Road, 30602, Athens, GA (US)

PERSON WHO BRED, OR DISCOVERED AND DEVELOPED THE VARIETY:

D. Scott NeSmith (US)

COMMON NAME AND LATIN NAME OF THE GENUS AND SPECIES:

Blueberry / *Vaccinium corymbosum* hybrid

VARIETY DENOMINATION: TH-1008

BRIEF DESCRIPTION OF THE VARIETY:

The new variety “TH-1008” is provided. The new and distinct variety flowers in early March in south Georgia, requiring frost protection for acceptable yields. The fruit of the new variety “TH-1008” are ripen in early May in south Georgia and are very large, firm, and have good flavor. The new variety “TH-1008” is compact with an estimated chilling requirement of about 200 to 300 hours at or below approximately 7°C. The asexually reproduced variety is reliably propagated vegetatively.



ჯიშის აღწერილობა

I. ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მოცვი / *Vaccinium corymbosum* hybrid

II. განმცხადებელი:

უნივერსიტეტი ოფ ჯორჯია რეზერჩ ფაუნდეიშნ ინკ.

343 თაქერ ჰოლ 310 ისტ კამპუს როუდ, 30602, ათენს, გა (US)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

დ. სქოტ ნესმით (US)

III. ჯიშის დასახელება: TH-1008

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე

განცხადება ფედერალური დაფინანსების კვლევის შესახებ

ახალი ჯიში „TH-1008“ შეიქმნა, ნაწილობრივ, აშშ-ის მთავრობის მხარდაჭერით, აშშ-ის სოფლის მეურნეობის დეპარტამენტის სახელით, „ჰეტჩის აქტის“ (Hatch Act) გრანტით №GEO 01663. აშშ-ის მთავრობას აქვს გარკვეული უფლებები მასზე.

დასარეგისტრირებელი მცენარის გვარისა და სახეობის ლათინური სახელწოდება: „TH-1008“ სამხრეთული მოცვი, *Vaccinium corymbosum*.

ჯიშის დასახელება: დასარეგისტრირებელი მცენარეა, ახალი სამხრეთული მოცვი სახელწოდებით „TH-1008“.

განაცხადის შექმნის წინაპირობები:

წინამდებარე განაცხადი ეხება სამხრეთული მოცვის ახალი და გამორჩეული მცენარის ჯიშის აღმოჩენას *Vaccinium corymbosum*, რომელიც მოხსენიებულია როგორც „TH-1008“, აღწერილია და ილუსტრირებულია ქვემოთ.

მოცვის ახალი ჯიში „TH-1008“ შეირჩა გრიფინში, ჯორჯია, 2006 წელს. ჯიშს აქვს ხანგრძლივი ყვავილობის და მოსავლის პერიოდი, სამხრეთ ჯორჯიაში ყვავილობს მარტის დასაწყისში და მწიფდება მაისის დასაწყისში. მისი ნაყოფი მაღალი ხარისხისაა, მაგრამ მოსავლიანობა დამოკიდებულია ყინვისგან დაცვაზე. „TH-1008“ კომპაქტურია და აქვს დაახლოებით 200-300 საათის გაციების მოთხოვნა 7°C-ზე ან ქვემოთ.

წარმოშობა და ისტორია: „TH-1008“ შეირჩა 2006 წელს გრიფინში, ჯორჯია, მცენარეების ექსპერიმენტების სადგურზე, „TH-687“-ისა (მდედრობითი მშობელი, რეგისტრირებული არ არის) X „Emerald“-ის (მამრობითი მშობელი, აშშ მცენარის პატ. № 12,165) შეჯვარებით 2003 წელს დ. სკოტ ნესმითის მიერ. შერჩევა უსქესოდ გამრავლდა ვეგეტატიური ღეროს კალმებით და 2011 წლიდან მოწმდება მოცვის კვლევით ფერმებში ალაპაჰამში, ჰავაი.

ჯიშის მოკლე აღწერილობა

მოცვის მცენარის ახალი ჯიში „TH-1008“ არ შემოწმებულია ყველა შესაძლო გარემო პირობებში. ფენოტიპი შეიძლება, გარკვეულწილად, განსხვავდებოდეს გარემო პირობებისა და კულტურული პრაქტიკის ცვლილებებით, როგორცაა ტემპერატურა და სინათლის რაოდენობა, გენოტიპში რაიმე განსხვავების გარეშე.

შემდეგი ნიშნები არაერთხელ დაფიქსირდა „TH-1008“ ჯიშის მცენარეებში, რომლებიც იზრდება ალაპაჰაში, ჰავაი და განისაზღვრა როგორც მოცვის ახალი ჯიშის „TH-1008“ უნიკალური მახასიათებლები:

1. კომპაქტური;
2. გრძელი ყვავილობისა და მწიფობის პერიოდი;
3. ადრეული დამწიფება; და
4. წარმოქმნის დიდ, ღია ლურჯ კენკრას.

ახალი ჯიში „TH-1008“ შეიძლება შევადაროთ ადრეული დამწიფების სამხრეთული მოცვის ჯიშს „Suziblue“ (აშშ მცენარის პატ. № 21,167) და „Rebel“ (აშშ მცენარის პატ. № 18,138).

შედარება: „TH-1008“ ადრეული ჯიშია და იწყებს დამწიფებას სამხრეთ ჯორჯიაში ადრეული „Suziblue“-ისა და „Rebel“-ის შემდეგ. „TH-1008“ აქვს დიდი, ძალიან მკვრივი კენკრა კარგი გემოთი, „Suziblue“-სა და „Rebel“-თან შედარებით, ალაპაჰაში, ჯორჯია. (ცხრილი 1).

ცხრილი 1

ჯიშის „TH-1008“ და სტანდარტული ჯიშების „Suziblue“ და „Rebel“ ნაყოფისა და მცენარის ზოგიერთი მახასიათებლის 3-წლიანი საშუალო რეიტინგები 2014 წლიდან 2016 წლამდე, სავლე სატესტო ნაკვეთებზე ალაპაჰაში, ჯორჯია. რეიტინგის სკალა ეფუძნება ქულას 1-დან 10-მდე, სადაც 1 არის ყველაზე ნაკლებად სასურველი, ხოლო 10 – ყველაზე სასურველი. მნიშვნელობა 6-7, ზოგადად, მიჩნეულია კომერციული ჯიშისთვის მისაღებ მინიმუმად. ეს მცენარეები შეიქმნა 2011 წელს.

კენკრისა და მცენარის მახასიათებლები	ადგილმდებარეობა – ალაპაჰა		
	‘Suziblue’	‘Rebel’	‘TH-1008’
კენკრის ზომა	7.9	7.3	8.8
კენკრის ყუნწი	7.3	7.2	7.5
კენკრის ფერი	7.0	7.3	7.9
კენკრის სიმკვრივე	7.5	7.3	7.6
კენკრის გემო	7.3	6.3	7.6
მოსავლის წარმოება	6.9	5.3	4.5
მცენარის სიძლიერე	8.1	7.1	8.1
50%-ანი ყვავილობის თარიღი	28 თებ.	28 თებ.	1 მარტი
50%-ანი სიმწიფის თარიღი	8 მაისი	1 მაისი	10 მაისი
ნაყოფის განვითარების პერიოდი (დღეები)	68	63	70

გამოსახულებების მოკლე აღწერა

თანდართულ ფოტოილუსტრაციებში ნაჩვენებია ახალი ჯიშის „TH-1008“ დაახლოებით 3-დან 4 წლამდე ასაკის მცენარეების ნიმუშები ფოთლის, ყვავილისა და ნაყოფის სრული ფერებით. ფერები, შეძლებისდაგვარად, მაქსიმალურად ზუსტია.

გამოსახულება 1 – ახალი ჯიშის მცენარის „TH-1008“ ფოტო, ყვავილობის დროს ალაპაჰაში, ჯორჯია.

გამოსახულება 2 – ახალი ჯიშის მცენარის „TH-1008“ ყვავილების ახლო ფოტო.

გამოსახულება 3 – ახალი ჯიშის მცენარის „TH-1008“ ფოტო, ყვავილობის დროს ალაპაჰაში, ჯორჯია.

გამოსახულება 4 – ახალი ჯიშის მცენარის „TH-1008“ ნაყოფის მტევნის ახლო ფოტო.

გამოსახულებები 5, 6 და 7 – ახალი ჯიშის „TH-1008“ აღებული მოსავლის ფოტო.

დეტალური ბოტანიკური აღწერილობა

ამ სპეციფიკაციაში ფერების შესაბამისი აღწერა, ანუ ფერების დასახელებები, რომლებიც იწყება პატარა ასოებით, ნიშნავს, რომ ამ ფერის სახელი, როგორც ჩვეულებრივ მეტყველებაში, ისე გამოიყენება. დიდი ასოებით დაწყებული ფერების დასახელებები აღნიშნავს R.H.S. ფერების ცხრილის მნიშვნელობებს, მე-5 გამოცემა The Royal Horticultural Society-სგან, ლონდონი, ინგლისი.

ქვემოთ მოცემულია ახალი ჯიშის „TH-1008“ ბოტანიკური და პომოლოგიური მახასიათებლების დეტალური აღწერა. განზომილებების, ზომების, ფერების და სხვა მახასიათებლების მითითებისას უნდა ვიცოდეთ, რომ ეს მახასიათებლები არის სავარაუდო და დაახლოებითი, წარმოდგენილი შეძლებისდაგვარად ზუსტად. აქ მოცემული აღწერილობები ძირითადად არის 4-6 წლამდე ასაკის მცენარეების ნიმუშებიდან, რომლებიც გაიზარდა ალაპაჰაში, ჯორჯია, დამატებითი მორწყვის ქვეშ.

მცენარე:

- ზომა – 1.2-დან 1.4 მ-მდე სიმაღლის 3 წლის ასაკში. მაღალპროდუქტიული ნიადაგისა და ნაყოფიერების პირობებში მოყვანილმა მცენარეებმა 4 წლის ასაკში 1.5 მ სიმაღლეს გადააჭარბა. მცენარის გვირგვინი, ანუ ფუძე, ვიწროა, ჩვეულებრივ 10-დან 15 სმ-მდე დიამეტრით. საბურვლის ზედა ნაწილი აღწევს 1.2-დან 5 მ-მდე დიამეტრს 3-4 წლის ასაკში.
- ზრდის ჩვევა – კომპაქტური და ნახევრად გაშლილი, გვირგვინიდან გამოსული 2-4 მთავარი ლერწამი და ამ ამონაყრიდან მრავლობითი განშტოებული ყლორტები, მიწიდან 10-15 სმ სიმაღლეზე.
- ზრდა – კომპაქტური და ზომიერად ძლიერი.
- პროდუქტიულობა – საშუალო და მაღალი მოსავლიანობა, საშუალოდ 5-დან 9 ფუნტამდე ნაყოფი თითო მცენარეზე წელიწადში, 4 ან მეტი წლის მცენარეებზე, რომლებიც გაიზარდა კარგად განაყოფიერებულ და მორწყულ საველე პირობებში. ად-

რეული ყვავილობის გამო, მოსავლიანობის პოტენციალის მისაღწევად საჭიროა ყინვისგან დაცვა.

- მდგრადობა – მოყვანილი იქნა ალაპაჰაში, ჯორჯია და გრიფინში, ჯორჯია, USDA მდგრადობის ზონაში 8a; სხვა ადრეული დამწიფების სამხრეთული ბუჩქოვანი ჯიშების მსგავსად, როგორიცაა „Suziblue“ და „Rebel“.
- გაგრილების მოთხოვნა – ძალიან დაბალი, საშუალოდ სიგრილე, მხოლოდ 200-300 საათის განმავლობაში, მეტ-ნაკლებად, 7°C ან ნაკლებ ტემპერატურაზე, გაზაფხულის განმავლობაში ნორმალური ფოთლიანობისა და ყვავილობისთვის, ჩვეულებრივი მშვიდი ზრდის სისტემების პირობებში. გაგრილების მოთხოვნა უფრო მეტია, ვიდრე მამრობითი მშობლის „Emerald“ (100-150 საათი გაგრილება საჭიროა), მაგრამ ნაკლებია ვიდრე მდედრობითი მშობლის „TH-687“ (400-500 მაცივარი საათი) შემთხვევაში (400-500 საათი გაგრილება საჭირო).
- გაფოთვლა – მცენარე, ჩვეულებრივ, ყვავილობის დაწყებასთან ერთად ან მალევე ყვავილობის დაწყების შემდეგ წარმოქმნის ფოთლის კვირტების საკმარის რაოდენობას.
- მსხმოიარე მერქანი – ზომიერი რაოდენობის ტოტებით, 10-დან 15 სმ-მდე სიგრძის, ჩვეულებრივ, კვანძთაშორისის სიგრძით 15-დან 25 მმ-მდე.
- ლერწამი – დიამეტრი: მთავარი ლერწმის ძირის დიამეტრი 15-25 მმ, ორწლიანი ლერწმის დიამეტრი 10-15 მმ, მიმდინარე სეზონის მერქნის დიამეტრი 3-5 მმ. ფერი: მთავარი ლერწმის ფერი თითქმის ყავისფერი N200D, ორი წლის ლერწმის ფერი მერყეობს ყვითელ-მწვანედან 145B მონაცრისფრო სტაფილოსფრამდე 165A. ყვითელ-მწვანე 145B მიმდინარე სეზონის მერქნის შემთხვევაში.
- დაავადებებისადმი და მავნებლებისადმი განსაკუთრებული მედეგობა ან მგრძნობელობა არ შეინიშნება. დამახასიათებელი სამხრეთული ბუჩქოვანი ჯიშებისთვის „Suziblue“ და „Rebel“.

ფოთლები:

- ფოთლის ფერი – ჯანმრთელი მომწიფებული ფოთლები. ზემოდან: მწვანე 137B. ქვემოდან: მწვანე N138C.
- ფოთლების განლაგება – ალტერნატიული, მარტივი.
- ფოთლის ფორმა – ელიფსური.
- ფოთლის ზედაპირი – მოთეთრო-მონაცრისფრო ნაფიფქით დაფარული.
- ფოთლის კიდეები – მთლიანი და გლუვი.
- ფოთლის ძარღვები – რკალისებრი, ოდნავ/ზომიერად ბადისებრი.
- ფოთლების წვერო – ფართო, ბასრი.
- ფოთლების ფუძე – ბასრი.
- ფოთლის განზომილებები – სიგრძე: 60.0-75.0 მმ. სიგანე: 35.0-40.0 მმ.
- ფოთლის ყუნწი – სიგრძე: 3.5-5 მმ. სიგანე: 1.5-2.2 მმ. ფერი: ყვითელ მწვანე 145 C.

ყვავილები:

- 50%-იანი ყვავილობის დრო – 1 მარტი სამხრეთ ჯორჯიაში (3 წლის საშუალო).
- ყვავილის ფორმა – კოკორისებრი.

- ყვავილის კვირტების რაოდენობა – მაღალი, საშუალოდ 4-6 კვირტი მსხმოიარე ამონაყარზე.
- მტევანში ყვავილების რაოდენობა – ჩვეულებრივ 5-9.
- ყვავილის სურნელი – მოჭრილი ყვავილების მსუბუქი სურნელი.
- გვირგვინი – ფერი: თეთრი NN 155B – თეთრი NN 155C 65 (ღია ყვავილი). სიგრძე: 8.0-10.0 მმ. სიგანე: 7.0- 8.0 მმ. ღიობის სიგანე: 3.0-4.0 მმ.
- ყვავილის ყუნწი – სიგრძე: 7.0-8.0 მმ. ფერი: მწვანე 138D.
- ყვავილის ღერაკი – სიგრძე: 3.0-5.0 მმ. ფერი: მწვანე 138D.
- ფოთოლაკი (ჯამის ფოთლებით) – დიამეტრი: 7.0-9.0 მმ. ფერი: მწვანე 138D.
- მტვრიანა – სიგრძე: 6.0-7.0 მმ. რაოდენობა 1 ყვავილში: მტვრიანას ძაფის ფერი: მომწვანო თეთრი 157B.
- ღერო – სიგრძე: 9.0-10.0 მმ. ფერი: მოყვითალო მწვანე 145B-145C.
- ბუტკო – სიგრძე: 10.0-11.0 მმ. ნასკვის ფერი (გარედან): მწვანე 138C.
- სამტვრე – სიგრძე: 4.0-5.0 მმ. რაოდენობა: 10. ფერი: მონაცრისფრო სტაფილოსფერი 166C.
- მტვერი – სიმრავლე: დაბალი-საშუალო. ფერი: თეთრი 15 NN 155A.
- თვითთავსებადობა – ჯიშს აქვს თვითთავსებადობის საშუალო ხარისხი.

ნაყოფი:

- 50%-იანი დამწიფების დრო – 10 მაისი სამხრეთ ჯორჯიაში (3 წლის საშუალო).
- ნაყოფის განვითარების პერიოდი – 70 დღე.
- კენკრის ფერი – ცვილით: ლურჯი 100D. ცვილის გარეშე: შავი 203C.
- ცვილის რაოდენობა კენკრის ზედაპირზე – მაღალი/მაღიან მაღალი.
- კენკრის რბილობის ფერი – მომწვანო თეთრი 157A.
- კენკრის წონა – პირველი მოსავალი: 3.1-3.6 გ. მეორე მოსავალი: 1.9-2.4 გ.
- კენკრის ზომა – სიმაღლე ფოთოლაკიდან ყუნწამდე: 14.0-17.0 მმ. დიამეტრი: 16.0-20.0 მმ.
- კენკრის ფორმა – ნახევარსფეროდან დისკოსებრამდე.
- ნაყოფის ყუნწის ნაწიბური – პატარა-საშუალო, მშრალი, მოსავლის აღებისას გამონადენის გარეშე.
- ფოთოლაკი – სიღრმე არაღრმა, 2.0-3.0 მმ; სიგანე 5.0-7.0 მმ; ჩვეულებრივ, აქვს ნახევრად მდგომი ან შიგნით მიმართული ჯამები, 1.0-2.0 მმ.
- კენკრის სიმკვრივე – კარგი/მაღიან კარგი.
- კენკრის გემო და ტექსტურა – ნახევრად ტკბილი, მსუბუქად მომჟავო; გლუვი ტექსტურა.
- შენახვის თვისება – ძალიან კარგი.
- მოსავლის მექანიკურად ასაღებად განკუთვნილი – არც ისე შესაფერისი.
- გამოყენება – ძირითადად გამოიყენება როგორც ახალი ხილი ტრანსპორტირებისა და გადამამუშავებელი ბაზრისთვის.

ტესლი:

- ტესლის სიმრავლე ნაყოფში – დაბალი/საშუალო, 5-დან 10-მდე სრულად განვითარებული ტესლით თითო კენკრაში.
- ტესლის ფერი – მონაცრისფრო სტაფილოსფერი 165B.
- ტესლის მშრალი წონა – 72.0 მგ 100 ცალ ტესლზე.
- ტესლის ზომა – 1.8-2.1 მმ.

ფორმულა:

1. მოცვის ახალი განსხვავებული სამხრეთული ბუჩქოვანი ჯიში, სახელწოდებით „TH-1008“, როგორც ნაჩვენებია და აღწერილია აქ.



გამოსახულება 1



გამოსახულება 2



გამოსახულება 3



გამოსახულება 4



გამოსახულება 5



გამოსახულება 6



გამოსახულება 7

ჯიშის კატეგორია:	მცენარე
განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2024 297 A
პირველი გამოქვეყნების თარიღი:	2024 09 10 №5
განაცხადის ნომერი:	P 2023 297
განაცხადის წარდგენის თარიღი:	2023 02 17

განმცხადებელი:

ქვიიკ- ენ რისერჩბედრიფ აგრიკო ბ.ვ.
ბურხტვეგ 17, 8314, 8314, პპ ბანტ (NL)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

ქვიიკ- ენ რისერჩბედრიფ აგრიკო ბ.ვ. (NL)

ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

კარტოფილი / *Solanum tuberosum* L.

ჯიშის დასახელება: ლევანტე**ჯიშის მოკლე დახასიათება:**

კარტოფილის ახალ ჯიშს „ლევანტე“ გააჩნია მდგრადობა ფიტოფტოროზის მიმართ, ასევე მდგრადია ვირუსული დაავადებებისადმი. „ლევანტე“ სტრესის ამტანია და კარგად იზრდება რთულ პირობებში. მიღებულია კარტოფილის ჯიშების: „AR 01-3218“-ს და „ალმერა“-ს შეჯვარებით. „ლევანტე“ ვეგეტაციის პერიოდის მიხედვით საადრეო საგვიანო ჯიშია. გამოირჩევა შენახვის მაღალი მაჩვენებლებით. ბოლქვი საკმაოდ დიდი ზომის და მომრგვალო ოვალურია, მოყვითალო ფერის გულით. „ლევანტე“ უხვმოსავლიანი ჯიშია. ამ ჯიშის სამომხმარებლო ხარისხი საკმაოდ მაღალია, აქვს კარგი გემური თვისებები, მყარი კონსისტენცია და მშრალი ნივთიერების საკმაოდ მაღალი შემცველობა (19.9%).

CATEGORY OF THE APPLICATION:	PLANT
NUMBER OF PUBLICATION OF THE APPLICATION:	P 2024 297 A
DATE OF THE FIRST PUBLICATION:	2024 09 10 №5
NUMBER OF THE APPLICATION:	P 2023 297
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2023 02 17

APPLICANT:

Kweek- en Researchbedrijf Agrico B.V.
Burchtweg 17, 8314, 8314, PP Bant (NL)

PERSON WHO BRED, OR DISCOVERED AND DEVELOPED THE VARIETY:

Kweek- en Researchbedrijf Agrico B.V. (NL)

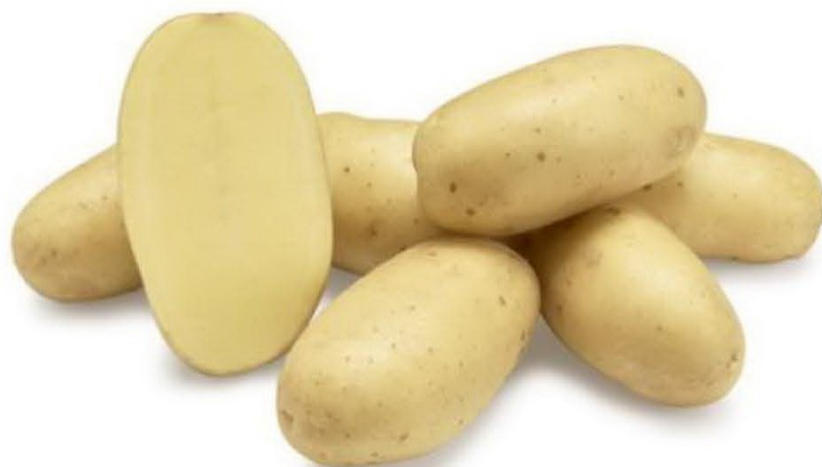
COMMON NAME AND LATIN NAME OF THE GENUS AND SPECIES:

Potato / Solanum tuberosum L.

VARIETY DENOMINATION: LEVANTE

BRIEF DESCRIPTION OF THE VARIETY:

A potato new variety “Levante” has excellent resistance to phytophthora, as well as strong resistance to viral diseases. “Levante” is stress tolerant and grows well in difficult conditions. Obtained by crossing potato varieties: “AR 01-3218” and “Almera”. “Levante” is an early late variety according to the vegetation period. It is distinguished by high storage rates. The bulb is quite large and round oval, with a yellowish heart. “Levante” is a high-yielding variety. The consumer quality of this variety is quite high, it has a good taste, firm consistency and a fairly high content of dry matter (19.9%).



ჯიშის აღწერილობა

I. ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

კარტოფილი / Solanum tuberosum L.

II. განმცხადებელი:

ქვიიკ- ენ რისერჩბედრიხვ აგრიკო ბ. ვ.

ბურხტვეგ 17, 8314 პპ ბანტ (NL)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

ქვიიკ- ენ რისერჩბედრიხვ აგრიკო ბ. ვ. (NL)

III. ჯიშის დასახელება: ლევანტე

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე,

ჯიშის ნიშან-თვისებები და დეტალური ბოტანიკური აღწერა:

1	უფლებამოსილი ორგანოს გაცემული ნომერი	ARD2290
2	ავტორიზებული ორგანოს რეგერენ-სირების ნომერი	2020/0553
3	სელექციონერის მითითება	AR 07-3009
4	განმცხადებელი	Kweek- en Research bedrijf Agrico B.V., EMMELOORD, NL/ქვიიკ- ენ რისერჩბედრიხვ აგრიკო ბ. ვ., ემმელოორდ, ნლ
5	ბოტანიკური დასახელება	Solanum tuberosum L.
6	კულტურის დასახელება	კარტოფილი
7	ჯიშის დასახელება	ლევანტე
8	ოქმის ან სახელმძღვანელო დოკუმენტის ნომერი და თარიღი	TP/23/3 d.d. 15-03-2017
9	ეროვნული სახელმძღვანელო დოკუმენტის ნომერი და თარიღი	
10	ცდის უფლებამოსილება	Naktuinbouw, NL
11	ცდის ადგილმდებარეობა	NAK Proef- en Controlebedrijf, TOLLEBEEK, NL/ნაკ პროეფ- ენ კონტროლებდრიჯვ, ტოლლბეეკ, ნლ
12	კვლევის პერიოდი:	2017, 2018
13	დოკუმენტის გაცემის ადგილი და თარიღი	18-12-2018, ROELOFARENDSEVEEN, NL/ როელოფარენდსვეენ, ნლ

14 ჯგუფი

CPVO CPVO No.	Kenmerken მახასიათებლები	Expressie აღწერილობა	Klasse შენიშვნა	Opmerkingen კომენტარი
4.	ლოჯი/ლივი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში	არარსებული ან მცირე	1	
27.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა შიდა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
28.	ყვავილის გვირგვინი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	–	
31.	მცენარე: ვეგეტაციის პერიოდი	საშუალოდან საგვიანომდე	6	
34.	ტუბერი: კანის ფერი	ყვითელი	2	

15 ოქში ან სახელმძღვანელოში მოცემული მახასიათებლები

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
1.	ლოჯი/ლივი: ზომა	საშუალო	5	
2.	ლოჯი/ლივი: ფუძის ფორმა	სფერული	1	
3.	ლოჯი/ლივი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა	სუსტი	3	
4.	ლოჯი/ლივი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში	არარსებული ან მცირე	1	
5.	ლოჯი/ლივი: წვერის აღწერილობა	საშუალო	5	
6.	ლოჯი/ლივი: წვერის ზომა	მცირედან საშუალომდე	4	
7.	ლოჯი/ლივი: წვერის აღწერილობა	საშუალოდან გახსნილამდე	4	
8.	ლოჯი/ლივი: წვერისანტოციანების შეფერილობა	ძალიან სუსტიდან სუსტამდე	2	

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
9.	ლოჯი/ლივი: აღწერილობა/პუბესცენცია	ძალიან სუსტი-დან სუსტამდე	2	
10.	ლოჯი/ლივი: ფესვის წვერის რაოდენობა	საშუალოდან ბევრამდე	6	
11.	ლოჯი/ლივი: ლატერალური ყლორტების სიგრძე	მოკლე	3	
12.	მცენარე: ფოთლის სტრუქტურა	ფოთლის ტიპის	3	
13.	მცენარე: ზრდის ტემპი	საშუალოდ სწორმდგომი	5	
14.	ღერო: ანტოციანებით შეფერილობა	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
15.	ფოთოლი: ფირფიტის ზომა	დიდი	7	
16.	ფოთოლი: გახსნილობა	საშუალოდან გახსნილამდე	4	
17.	ფოთოლი: მეორადი ფოთლების არსებობა	ძლიერი/ბევრი	7	
18.	ფოთოლი: მწვანე ფერი	ღია მწვანეიდან საშუალომდე	4	
19.	ფოთოლი: ანტოციანების შეფერილობა ფოთლის ზედა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
20.	გვერდითი ფოთლების მეორე წყვილი: სიგრძე სიგანესთან შეფარდებით	მცირედან საშუალომდე	4	
21.	ტერმინალური და ლატერალური ფოთლები: შეერთების სიხშირე	არარსებული ან ძალიან მცირე	1	
22.	საყვავილე კვირტი: ანტოციანების შეფერილობა	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
23.	მცენარე: ყვავილობის სიხშირე	საშუალოდან მაღალ სიხშირემდე	6	
24.	ყვავილედი: ზომა	საშუალო	5	
25.	ყვავილედი: ანტოციანების შეფერილობა ყვავილის ყუნწზე	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
26.	ყვავილის გვირგვინი: ზომა	საშუალო	5	
27.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა შიდა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა კომენტარი
28.	ყვავილის გვირგვინი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	–
29.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის მოცულობა შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	–
30.	მცენარის სიმაღლე	მაღალი	4
31.	მცენარე: ვეგეტაციის პერიოდი	საშუალოდან საგვიანომდე	6
32.	ტუბერი: ფორმა	გრძელი - ოვალური	4
33.	ტუბერი: თვალის სიღრმე	ძალიან ზედაპირულიდან ზედაპირულამდე	2
34.	ტუბერი: კანის ფერი	ყვითელი	2
35.	ტუბერი: კანის სიგლუვე	გლუვი	1
36.	ტუბერი: თვალის ფუძის ფერი	ყვითელი	2
37.	ტუბერი: გულის/შიგთავის ფერი	საშუალოდ ყვითელი	1

16 მსგავსი ჯიშები და განსხვავებები ამ ჯიშთან მიმართებაში

მსგავსი ჯიშის სახელწოდება	განსხვავებული მახასიათებლები მსგავს ჯიშებში	მსგავსი ჯიშის აღწერილობა	კანდიდატი ჯიშის აღწერილობა
ნუბილა	მცენარე: ვეგეტაციის პერიოდი	5-საშუალო	6-საშუალოდან საგვიანომდე
ნუბილა	გვერდითი ფოთლების მეორე წყვილი: სიგრძე სიგანესთან შეფარდებით	7-განიერი	4 -მცირედან / ვიწროდან საშუალომდე

17 დამატებითი ინფორმაცია

ა) დამატებითი მონაცემები:

–

ბ) კომენტარები:

–



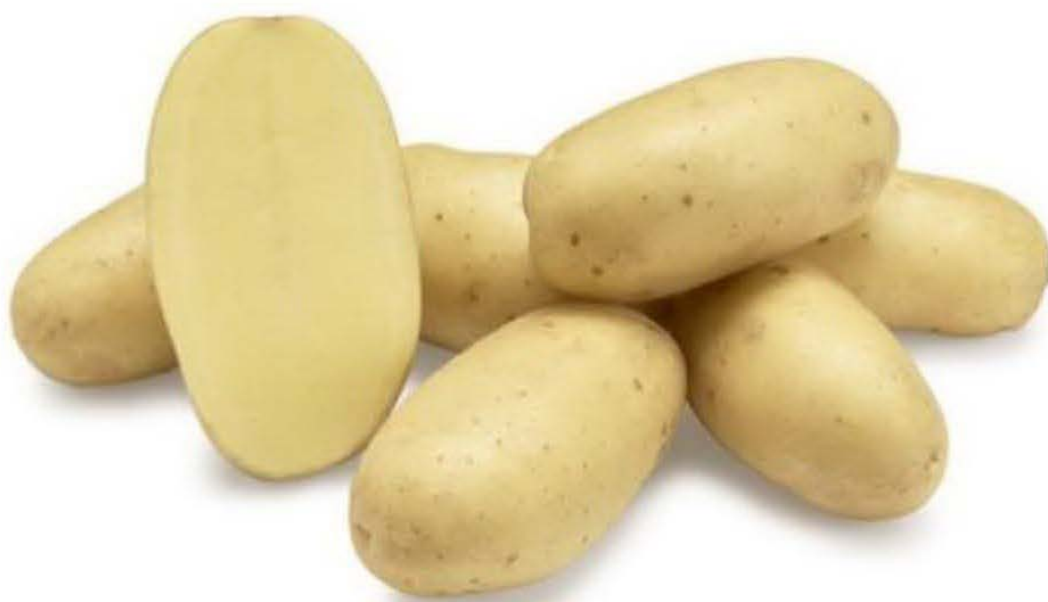
გამოსახულება 1



გამოსახულება 2



გამოსახულება 3



გამოსახულება 4



გამოსახულება 5



გამოსახულება 6

ჯიშის კატეგორია: მცენარე
 განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი: P 2024 298 A
 პირველი გამოქვეყნების თარიღი: 2024 09 10 №5
 განაცხადის ნომერი: P 2023 298
 განაცხადის წარდგენის თარიღი: 2023 02 17

განმცხადებელი:

ფ.ჯ ვოს
 ოდებოსვეგ 31, 8251 RD დრონტენ (NL)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

ფ.ჯ ვოს (NL)

ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

კარტოფილი / *Solanum tuberosum* L.

ჯიშის დასახელება: ლუგანო**ჯიშის მოკლე დახასიათება:**

„ლუგანო“ ტრადიციული ბაზრისთვის და გადამამუშავებელი სექტორისთვის განკუთვნილი კარტოფილის ახალი ჯიშია. იგი მიღებულია კარტოფილის ჯიშების: „AR 00-2211“-ს და „AR 99-0669“-ს შეჯვარებით. „ლუგანო“ ვეგეტაციის პერიოდის მიხედვით საადრეო საგვიანო ჯიშია. ბოლქვი დიდი ზომისაა, გრძელი და ოვალური, მოყვითალო ფერის გულით. გამოირჩევა სასიამოვნო და ლამაზი კანით. „ლუგანო“ უხვმოსავლიანი ჯიშია. მას საკმაოდ კარგი წინააღმდეგობის უნარი გააჩნია მავნებელ-დაავადებების მიმართ; რეზისტენტულია ნემატოდების და ქეცის ზოგიერთი ფორმისადმი, თუმცა, ნაკლებად რეზისტენტულია ფიტოფტოროზის შემთხვევაში. „ლუგანო“-ს სამომხმარებლო ხარისხი საკმაოდ მაღალია, აქვს კარგი გემური თვისებები, მყარი კონსისტენცია და მშრალი ნივთიერების საკმაოდ მაღალი შემცველობა (21,4%).

CATEGORY OF THE APPLICATION:	PLANT
NUMBER OF PUBLICATION OF THE APPLICATION:	P 2024 298 A
DATE OF THE FIRST PUBLICATION:	2024 09 10 №5
NUMBER OF THE APPLICATION:	P 2023 298
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2023 02 17

APPLICANT:

F.J Vos

Oudebosweg 31, 8251 RD Dronten (NL)

PERSON WHO BRED, OR DISCOVERED AND DEVELOPED THE VARIETY:

F.J Vos (NL)

COMMON NAME AND LATIN NAME OF THE GENUS AND SPECIES:

Potato / Solanum tuberosum L.

VARIETY DENOMINATION: LUGANO

BRIEF DESCRIPTION OF THE VARIETY:

“Lugano” is a new potato variety for the traditional market and the processing sector. Obtained by crossing potato varieties: “AR 00-2211” and “AR 99-0669”. “Lugano” is an early late variety according to the vegetation period. The bulb is large and long-oval, with a yellowish heart. It is characterized by pleasant and beautiful skin. Lugano is a high-yielding variety. It has quite good resistance to pests and diseases; Resistant to nematodes and some forms of scab, however, less resistant to phytophthora. The consumer quality of “Lugano” is quite high, it has a good taste, firm consistency and a fairly high content of dry matter (21.4 %).



ჯიშის აღწერილობა

I. ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

კარტოფილი / Solanum tuberosum L.

II. განმცხადებელი:

ფ.ჯ. ვოს

ოდებოსვეგ 31, 8251 RD დრონტენ (NL)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

ფ.ჯ. ვოს (NL)

III. ჯიშის დასახელება: ლუგანო

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე, ჯიშის ნიშან-თვისებები და დეტალური ბოტანიკური აღწერა:

1	უფლებამოსილი ორგანოს გაცემული ნომერი	ARD2311
2	ავტორიზებული ორგანოს რეფერენსირების ნომერი	2020/0554
3	სელექციონერის მითითება	VO 07-0289
4	განმცხადებელი	F.J. Vos, DRONTEN, NL /ფ.ჯ. ვოს, დრონტენ, ნლ
5	ბოტანიკური დასახელება	Solanum tuberosum L.
6	კულტურის დასახელება	კარტოფილი
7	ჯიშის დასახელება	ლუგანო
8	ოქმის ან სახელმძღვანელო დოკუმენტის ნომერი და თარიღი	TP/23/3 d.d. 15-03-2017
9	ეროვნული სახელმძღვანელო დოკუმენტის ნომერი და თარიღი	
10	ცდის უფლებამოსილება	Naktuinbouw, NL
11	ცდის ადგილმდებარეობა	NAK Proef- en Controlebedrijf, TOLLEBE-EK, NL/ნაკ პროეფ- ენ კონტროლებედრიჯ, ტოლლბეეკ, ნლ
12	კვლევის პერიოდი:	2017, 2018
13	დოკუმენტის გაცემის ადგილი და თარიღი	18-12-2018, ROELOFARENDSEVEEN, NL/როელოფარენდსვეენ, ნლ

14	ჯგუფი			
CPVO CPVO No.	Kenmerken მახასიათებლები	Expressie აღწერილობა	Klasse შენიშვნა	Opmerkingen კომენტარი
4.	ლოჯი/ლივი: ლურჯი ფერის პრო-პორცია ანტოციანების შეფერილობაში	არარსებული ან მცირე	1	
27.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა შიდა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
28.	ყვავილის გვირგვინი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	–	
31.	მცენარე: ვეგეტაციის პერიოდი	საშუალოდან საგვიანომდე	6	
34.	ტუბერი: კანის ფერი	ყვითელი	2	

15 ოქში ან სახელმძღვანელოში მოცემული მახასიათებლები

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
1.	ლოჯი/ლივი: ზომა	საშუალოდან დიდამდე	6	
2.	ლოჯი/ლივი: ფუძის ფორმა	ოვალური	2	
3.	ლოჯი/ლივი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა	საშუალოდან ძლიერამდე	6	
4.	ლოჯი/ლივი: ლურჯი ფერის პრო-პორცია ანტოციანების შეფერილობაში	არარსებული ან მცირე	1	
5.	ლოჯი/ლივი: წვერის აღწერილობა	საშუალოდან ძლიერამდე	6	
6.	ლოჯი/ლივი: წვერის ზომა	საშუალო	5	
7.	ლოჯი/ლივი: წვერის აღწერილობა	საშუალოდან გახსნილამდე	4	
8.	ლოჯი/ლივი: წვერის ანტოციანების შეფერილობა	სუსტიდან საშუალომდე	4	
9.	ლოჯი/ლივი: აღწერილობა/პუბესცენცია	საშუალოდან ძლიერამდე	6	
10.	ლოჯი/ლივი: ფესვის წვერის რაოდენობა	საშუალოდან ბევრამდე	6	
11.	ლოჯი/ლივი: ლატერალური ყლორტების სიგრძე	მოკლე	3	
12.	მცენარე: ფოთლის სტრუქტურა	შუალედური	2	

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
13.	მცენარე: ზრდის ტიპი	საშუალოდ სწორმდგომი	5	
14.	ღერო: ანტოციანებით შეფერილობა	სუსტიდან საშუალომდე	4	
15.	ფოთოლი: ფირფიტის ზომა	დიდი	7	
16.	ფოთოლი: გახსნილობა	დახურულიდან საშუალომდე	2	
17.	ფოთოლი: მეორადი ფოთლების არსებობა	ძლიერი/ბევრი	7	
18.	ფოთოლი: მწვანე ფერი	საშუალოდან მუქამდე	6	
19.	ფოთოლი: ანტოციანების შეფერი- ლობა ფოთლის ზედა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
20.	გვერდითი ფოთლების მეორე წყვი- ლი: სიგრძე სიგანესთან შეფარდე- ბით	საშუალო	5	
21.	ტერმინალური და ლატერალური ფოთლები: შეერთების სიხშირე	მცირე	2	
22.	საყვავილე კვირტი: ანტოციანების შეფერილობა	საშუალო	5	
23.	მცენარე: ყვავილობის სიხშირე	მაღალიდან ძალიან მაღალ სიხშირემდე	8	
24.	ყვავილედი: ზომა	დიდი	7	
25.	ყვავილედი: ანტოციანების შეფერი- ლობა ყვავილის ყუნწზე	სუსტიდან საშუალომდე	4	
26.	ყვავილის გვირგვინი: ზომა	საშუალოდან დიდამდე	6	
27.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა შიდა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
28.	ყვავილის გვირგვინი: ლურჯი ფერ- ის პროპორცია ანტოციანების შე- ფერილობაში შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	—	
29.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის მოცულობა შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	—	
30.	მცენარის სიმაღლე	მაღალი	4	

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
31.	მცენარე: ვეგეტაციის პერიოდი	საშუალოდან საგვიანომდე	6	
32.	ტუბერი: ფორმა	გრძელ- ოვალური	4	
33.	ტუბერი: თვალის სიღრმე	საშუალო	5	
34.	ტუბერი: კანის ფერი	ყვითელი	2	
35.	ტუბერი: კანის სიგლუვე	გლუვი	1	
36.	ტუბერი: თვალის ფუძის ფერი	ყვითელი	2	
37.	ტუბერი: გულის/შიგთავის ფერი	საშუალოდ ყვითელი	4	

16 მსგავსი ჯიშები და განსხვავებები ამ ჯიშთან მიმართებაში

მსგავსი ჯიშის სახელწოდება	განსხვავებული მახასიათებლები მსგავსი ჯიშებში	მსგავსი ჯიშის აღწერილობა	კანდიდატი ჯიშის აღწერილობა
იანკე	ფოთოლი: ფირფიტის ზომა	5-საშუალო	7-დიდი
იანკე	ლოჯი/ლივი: წვერის აღწერილობა	1-დახურული	4-საშუალოდან ღიაზე
იანკე	ლოჯი/ლივი:	3-სუსტი	6-საშუალოდან- ძლიერამდე

17 დამატებითი ინფორმაცია

ა) დამატებითი მონაცემები:

—

ბ) კომენტარები:

—



გამოსახულება: 1



გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3



გამოსახლება: 4



გამოსახლება: 5

რეგისტრირებული მცენარის ახალი ჯიშო

ჯიშის კატეგორია:	მცენარე
რეგისტრაციის ნომერი:	P 2024 253 B
მეორე გამოქვეყნების თარიღი:	2024 09 10 №5
რეგისტრაციის თარიღი:	2024 06 17
განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2023 283 A
პირველი გამოქვეყნების თარიღი:	2023 11 09
განაცხადის ნომერი:	P 2021 283
განაცხადის წარდგენის თარიღი:	2021 11 19

განსაკუთრებული უფლების მფლობელი:

მასია სისკარ ს.ა.

ფინკა ლას პალმერიტას, კარეტერა ლეპე – ლა რედონდელა, კმ 1, 200, ES-21440
ლეპე (უელვა) (ES)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

ენრიკე მასია სერადორი (ES)

ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მარწყვი / *Fragaria × ananassa* Duch.

ჯიშის დასახელება: A13-29

ჯიშის მოკლე დახასიათება:

აღწერილია მარწყვის მოკლე დღის ახალი მცენარე, სახელწოდებით „A13-29“, რომელსაც აქვს საუკეთესო მოსავლიანობა და გემოვნური მახასიათებლები.

REGISTERED NEW PLANT VARIETY

CATEGORY OF THE APPLICATION:	PLANT
NUMBER OF REGISTRATION:	P 2024 253 B
DATE OF THE SECOND PUBLICATION:	2024 09 10 №5
DATE OF REGISTRATION:	2024 06 17
NUMBER OF PUBLICATION OF THE APPLICATION:	P 2023 283 A
DATE OF THE FIRST PUBLICATION:	2023 11 09
NUMBER OF THE APPLICATION:	P 2021 283
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2021 11 19

TITLE HOLDER:

Masiá Ciscar S.A.

Finca Las Palmeritas, Carretera Lepe – La Redondela, km 1, 200, ES-21440 Lepe (Huelva) (ES)

PERSON WHO BRED, OR DISCOVERED AND DEVELOPED THE VARIETY:

Enrique Masiá Serrador (ES)

COMMON NAME AND LATIN NAME OF THE GENUS AND SPECIES:

Strawberry / *Fragaria × ananassa* Duch.

VARIETY DENOMINATION: A13-29

BRIEF DESCRIPTION OF THE VARIETY:

A new short-day strawberry plant named “A13-29” is disclosed, with exceptional yield and flavor characteristics.



ჯიშის აღწერილობა

I. ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მარწყვი / *Fragaria × ananassa* Duch.

II. განსაკუთრებული უფლების მფლობელი:

მასია სისკარ ს.ა.

ფინკა ლას პალმერიტას, კარეტერა ლეპე – ლა რედონდელა, კმ 1, 200, ES-21440

ლეპე (უელვა) (ES)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

ენრიკე მასია სერადორი (ES)

III. ჯიშის დასახელება: A13-29

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე:

„A13-29“ წარმოადგენს მიმართული სელექციური პროგრამის პროდუქტს, რომელიც განახორციელა ავტორმა ესპანეთის ანდალუსიის რეგიონში. „A13-29“ იყო ერთ-ერთი ნერგი რამდენიმე ნერგიდან, რომლებიც მიღებულ იქნა 2013 წელს არაკონტროლირებული შეჯვარების შედეგად. მიღებულ თესლს აღივებდნენ შენობაში და აღმონაცენი გადაჰქონდათ საცდელი ნათესარის მინდორზე. „A13-29“ შერჩეულ იქნა 2014 წელს ესპანეთის ანდალუსიის რეგიონში, მისი მსხმოიარობის მახასიათებლებზე დაკვირვების საფუძველზე. 2015 წელს „A13-29“ გაამრავლეს უსქესო გზით სტოლონების დაფესვიანებით და მიღებულ იქნა 30-მდე მცენარე, რომლებიც განმეორებით გამოცდებში გადარგეს ესპანეთის ანდალუსიის რეგიონში. მცენარეებს აკვირდებოდნენ და აფასებდნენ, ხოლო შემდეგ წელს გაამრავლეს შემდგომი დაკვირვებისა და შეფასებისთვის. სელექციონერებმა გაყიდეს ჯიში „A13-29“ კომერციულ საფუძველზე, სასაქონლო ნიშნით „Palmeritas WB“ ან „Palmeritas Circle R Brand“. შედარებას ატარებდნენ „Splendor“ (U.S. Plant Pat. No. 17,864 სახელწოდებით BG-959) ჯიშთან, ნაყოფის ფერის მიხედვით; „A13-29“-ს ნაყოფი უფრო ბაცია, მოწითალო-ნარინჯისფერი, ხოლო „Splendor“-ის ნაყოფი მუქი წითელია. „A13-29“-ს ნაყოფი არის წითელ-ნარინჯისფერი (5-7 სმ), ხოლო „Splendor“-ის ნაყოფი არის მუქი წითელი ფერის. „A13-29“ იძლევა ზომით უფრო მსხვილ ნაყოფს (5-7 სმ) „Splendor“-თან შედარებით, რომლის ნაყოფი საშუალო ზომისაა (4.5-5.5 სმ). შედარება ჩატარებულია, აგრეთვე, მარწყვის ჯიშთან „BG-4316“ (U.S. Plant Pat. No. 23,255), რომელიც ევროპაში ცნობილია კომერციული სახელწოდებით „Victory“. „A13-29“ ჯიშის მცენარეები იძლევა უფრო მაღალ მოსავალს 1,003.02 გ თითოეული მცენარიდან, ხოლო „BG-4316“ იძლევა 810.66 გ თითოეული მცენარიდან. „A13-29“-ს ნაყოფს აქვს სიმაგრე 462 ინფილტრომეტრში, ხოლო ჯიშის „BG-4316“ ნაყოფს აქვს სიმაგრე 414 ინფილტრომეტრში. „A13-29“-ს ნაყოფი უფრო ტკბილია, ბრიქსის სკალის მიხედვით - 8.1, ხოლო „BG-4316“-ს ბრიქსის მაჩვენებელი შეადგენს 7.6-ს. „A13-29“ ჯიშის ნაყოფს აქვს კარგი ორგანოლეპტიკური მახასიათებლები, რაც უზრუნველყოფს მოსავლის აღების შემდგომ შენახვას. ამის გამო, ნაყოფის გადატანა და ვაჭრობა შესაძლებელია მოშორებულ ქვეყნებში ან რაიონებში. უსქესო გამრავლების რამდენიმე თაობის მანძილზე, გამოვლენილია, რომ „A13-29“ ინარჩუნებს თავის განმასხვავებელ მახასიათებლებს და ტიპის ერთგული რჩება.

გამოსახულებების მოკლე აღწერილობა

გამოსახულებაზე 1 ნაჩვენებია მარწყვის „A13-29“ მწიფე ნაყოფი;

გამოსახულებაზე 2 ნაჩვენებია მთლიანი ნაყოფი და მარწყვის „A13-29“ მთლიანი მწიფე ნაყოფის განივი ჭრილი;

გამოსახულებაზე 3 ნაჩვენებია მომწიფებული მცენარე „A13-29“, რომელიც იზრდება შემადგენელი თაროების სისტემაზე; და

გამოსახულებაზე 4 ნაჩვენებია მოუმწიფებელი მცენარეები „A13-29“, რომლებიც იზრდება ტრადიციულ შემადგენელ კვალზე, შავი პლასტმასის მულჩით.

ამ ილუსტრაციების ფერები შეიძლება იცვლებოდეს განათების პირობებზე დამოკიდებულებით და ამიტომ ამ ჯიშის ფერის მახასიათებლები განსაზღვრულ უნდა იქნეს აქ აღწერილი დაკვირვების საფუძველზე და არა მხოლოდ ილუსტრაციებზე დაყრდნობით.

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები:**დეტალური ბოტანიკური აღწერილობა**

მომდევნო აღწერილობა ეხება შვიდთვიან მცენარეებს და ემყარება დაკვირვებას, რომელიც გაკეთდა სავეგეტაციო სეზონებზე 2016 და 2017 წლებში ესპანეთის ანდალუსიის რეგიონში. აუცილებელია აღინიშნოს, რომ აღწერილი მახასიათებლები შეიძლება რამდენადმე განსხვავდებოდეს კულტივირების პრაქტიკასა და კლიმატურ პირობებზე დამოკიდებულებით და შეიძლება იცვლებოდეს ადგილმდებარეობისა და სეზონის შესაბამისად. რაოდენობრივი გაზომვები გამოსახულია, როგორც გაზომვების საშუალო მნიშვნელობა, რომლებიც ჩატარებულია მთელ რიგ ცალკეულ ახალი ჯიშის მცენარეზე. ახალი ჯიშის ნებისმიერი ცალკეული მცენარის ან მცენარეთა ჯგუფის ზომები შეიძლება განსხვავდებოდეს წარმოდგენილი საშუალო მნიშვნელობებისგან. ფერების ტერმინოლოგია შეესაბამება სამეფო მებაღეობის საზოგადოების ფერების ცხრილს, ლონდონი (R.H.S.) (მეექვსე შესწორებული გამოცემა, 2015).

საერთო აღწერილობა:

პლოიდურობა - ოქტოპლოიდი;

ყვავილობის პერიოდი - დაახლოებით, იანვრიდან მაისის ჩათვლით უელვაში, ესპანეთი;

მცენარის საშუალო სიმაღლე - 30 სმ;

მცენარის საშუალო სიგანე - 27 სმ;

მცენარის ტიპი - ნაყოფის მომცემი მრავალწლოვანი ბალახოვანი მცენარე;

მცენარის გარეგანი სახე - სწორმდგომი, ნახევარკომპაქტური, ხშირი კალთით;

ყინვაგამძლეობა - არ არის ტესტირებული რაიონებში, სადაც ტემპერატურა არის 32°F-მდე;

ფესვის აღწერილობა - ბოჭკოვანი, 10 დღე ფესვების გამოტანამდე, 8 კვირა ფესვმოკიდებული მცენარის მიღებამდე, რუხ-ყვითელი ჯგუფი (160), ბაცი ყვითელი (D) ფერის;

გამრავლება - სტოლონების დაფესვიანებით;

ზრდის სიჩქარე - ენერგიული;

ღერო - მოკლე ღერო.

სტოლონები:

ანთოციანინი - ცვალებადი (არარსებობიდან ზომიერამდე);
საშუალო სიგრძე - 30 სმ - 40 სმ;
საშუალო დიამეტრი - 4 მმ;
საერთო რაოდენობა - ცვალებადი, 30 - 40 სტოლონი;
ფერი - ყვითელ-მწვანე ჯგუფი (145), ბაცი ყვითელ-მწვანე (B).

ფოთლეულის აღწერილობა:

ფოთლის საშუალო სიგრძე - 9 სმ;
ფოთლის საშუალო სიგანე - 16 სმ;
ფოთლის ტექსტურა (ორივე ზედაპირი) - ზომიერად რბილი (ორივე);
ფოთლის ბუსუსიანობა - საშუალო;
ფოთლის გაყოფა - სამი ფოთოლაკი;
ფოთლების განლაგება - ბაზალური;
ფოთლის მიმაგრება - ყუნწიანი;
ბოლო ფოთოლაკის საშუალო სიგრძე - 9 სმ;
ბოლო ფოთოლაკის საშუალო სიგანე - 8 სმ;
ბოლო ფოთოლაკის ბუსუსიანობის სიხშირე - საშუალო;
ბოლო ფოთოლაკის ტექსტურა (ორივე ზედაპირი) - ზომიერად რბილი (ორივე);
ფოთოლაკის ფორმა - ფართო კვერცხისებრიდან მომრგვალო ფორმამდე;
ფოთოლაკის კიდეები - დაკბილული, ოდნავ წაწვეტებული ან ოდნავ მომრგვალებული.
ფოთოლაკის ფუძე - ასიმეტრიულად წაკვეთილი და მომრგვალებული;
ფოთოლაკის წვერი - მრგვალი;
ფოთოლაკის დამარღვა - ფრთისებრი, შეფერილობა შეესაბამება ფოთოლაკის ფერს;
ფოთოლაკის ფერი - ზედა ზედაპირი მწვანე ჯგუფი (143) ინტენსიური ყვითელ-მწვანე (B), ქვედა ზედაპირი მწვანე ჯგუფი (143) ზომიერად ყვითელ-მწვანე (D), სიჭრელე არ არის არც ერთ ზედაპირზე.

ყუნწი:

ყუნწი - მომრგვალო ფორმის, ძლიერი;
საშუალო სიგრძე - 18 სმ;
საშუალო დიამეტრი - 3 მმ;
ბუსუსიანობა - საშუალო;
ბუსუსიანობის სიხშირე - ზომიერი;
ბეწვების პოზა - ოდნავ გამლილი;
ტექსტურა - ქაცვისებრი;
ანთოციანინი - არ არის;
ფერი - ყვითელ-მწვანე ჯგუფი (145) ბაცი ყვითელ-მწვანე (C).

ფოთოლაკის ყუნწი:

ფოთოლაკის ყუნწი - მრგვალი ფორმის;
საშუალო სიგრძე - ბოლო ფოთოლაკები 10 მმ, გვერდითი ფოთოლაკები 5 მმ;
საშუალო დიამეტრი - 2 მმ;

ფერი - ყვითელ-მწვანე ჯგუფი (145) ბაცი ყვითელ-მწვანე (C).

თანაფოთოლი:

საშუალო სიგრძე - 20 მმ;

საშუალო სიგანე - 10 მმ;

ფერი - მწვანე ჯგუფი (143) ზომიერად ყვითელ-მწვანე (D).

ყვავილის აღწერილობა:

საშუალო ზომა (დიამეტრი) - 41 მმ;

ყვავილების საშუალო რაოდენობა - 4-6 ყვავილი მტევანზე;

თანაყვავილედ - მტევანი;

ყვავილის ჩასახვისა და ყვავილობის პირობები - დამოკიდებულია ტემპერატურაზე და დღის სინათლის ხანგრძლივობაზე;

ყვავილობის დრო (მცენარეების 50% უჩნდება პირველი ყვავილები) - ადრეულიდან შუა სე-ზონამდე;

ყვავილოვანი სურნელი - უმნიშვნელო.

ჯამის ფოთოლი:

საშუალო სიგრძე - 13.3 მმ;

საშუალო დიამეტრი - 8.5 მმ;

ტექსტურა (ორივე ზედაპირი) - ნაწილობრივ რბილი;

ფერი - მწვანე ჯგუფი (138) ზომიერად ყვითელ-მწვანე (B);

ჯამის ფოთლების პოზიცია - შერეული განლაგება ნაყოფთან მიმართებაში.

გვირგვინის ფურცლები:

გვირგვინის ფურცლები - მრგვალი ფორმის, ბლაგვი ძირით და წვერით, ოდნავ ურთიერთ-გადამფარავი, კიდემთლიანი;

საშუალო რაოდენობა - 5;

საშუალო სიგრძე - 9.3 მმ;

საშუალო სიგანე - 10.4 მმ;

ტექსტურა - რბილი;

ფერი - თეთრი ჯგუფი (NN155) თეთრი (D).

ღერაკი:

ღერაკი - ძლიერი;

საშუალო სიგრძე - 43 სმ;

საშუალო დიამეტრი - 4 მმ;

ფერი - ყვითელ-მწვანე ჯგუფი (145) ბაცი ყვითელ-მწვანე (C).

საყვავილე ყუნწი:

საყვავილე ყუნწი - ძლიერი;

საშუალო სიგრძე - 6 სმ;

საშუალო დიამეტრი - 2 მმ;

ფერი - ყვითელ-მწვანე ჯგუფი (145) ბაცი ყვითელ-მწვანე (C);

ბუტკო - საშუალოდ 145, საშუალო სიგრძე 1.1 მმ, მკვეთრად თაღისებრი, ყვითელ-მწვანე ჯგუფი (151) ინტენსიური მომწვანო ყვითელი (C);
დინგის ფერი - ყვითელ-მწვანე ჯგუფი (151) ინტენსიური მომწვანო ყვითელი (C);
სვეტის ფერი - ყვითელ-მწვანე ჯგუფი (151) ინტენსიური მომწვანო ყვითელი (C);
მტვრიანების საშუალო სიგრძე - 1.5 მმ;
მტვრიანები - საშუალოდ 26, ყვითელ-მწვანე ჯგუფი (151). ინტენსიური მომწვანო ყვითელი ფერი (B), მტვრის რაოდენობა ზომიერია, ხოლო ფერი კაშკაშა მომწვანო ყვითელი 2A;
თანაყვავილი - შეიმჩნევა ყვავილის უმეტეს მტევნებზე, განვითარების ადრეული სტადიიდან, რომელიც ყვავილედის მომწიფებასთან ერთად, გარდაიქმნება ტიპურ ერთეულ ფოთოლაკში, ფოთოლაკისთვის დამახასიათებელი ნიშნებით.

ნაყოფის აღწერილობა:

ფორმა - ნაყოფი ძირითადად კონუსური ან გულისებრია, ფართო მხრებით, ფორმა ერთნაირია პირველადი, მეორადი და მესამეული ნაყოფისთვის;
მოსავლის აღების სეზონი - იანვრიდან მაისამდე უელვაში, ესპანეთი;
მომწიფების ვადა (მცენარეების 50% პირველი მომწიფებული ნაყოფით) - ადრეული;
ნაყოფიანობის პერიოდი - მოკლე დღე, ხმელთაშუაზღვისპირეთი;
ნაყოფის საშუალო სიგრძე - 5-7 სმ;
ნაყოფის საშუალო სიგანე - 3-5 სმ;
პირველადი ნაყოფის მასა - 35-50გ;
მეორადი და მესამეული ნაყოფის მასა - 15-35 გ;
ნაყოფის ღრუ - არა აქვს ან მცირეა (3.6 მმ × 17 მმ);
ზედაპირი - გლუვი და პრიალა;
სიპრიალე - თანაბარი და მეტად მაღალი;
გარეგანი ფერი (კანი) - ნარინჯისფერ-წითელი ჯგუფი (N34), ინტენსიური მოწითალო ნარინჯისფერი (B), ფერი შენარჩუნებულია მოსავლის აღების მთელი პერიოდის განმავლობაში და კარგად იტანს მაღალ სეზონურ ტემპერატურებს;
შინაგანი ფერი - ნარინჯისფერ-წითელი ჯგუფი (33) კაშკაშა მოწითალო ნარინჯისფერი (B);
კანის შეფერილობის ერთგვაროვნება - თანაბარი;
მჟავიანობა - დაბალი;
სიტკბო - მაღალი, ბრიქსის სკალის მიხედვით, 8.1;
სიმკვრივე - კანი მტკიცეა (მდგრადია დაზიანების მიმართ), რბილობი ზომიერად მაგარია, 462 ინფილტრომეტრის მიხედვით;
წვნიანობა - ზომიერი;
არომატი - მაღალი;
მოსავლიანობა - საშუალოდ 1,003.02 გ ნაყოფი მცენარეზე;
ვარგისიანობის ვადა - საშუალოდ 8-10 დღე;
თესლურა - მწვანე-ყვითელი ჯგუფი (1) კაშკაშა მომწვანო ყვითელი (B) ჩრდილიან მხარეს, მწვანე-ყვითელი ჯგუფი (1) კაშკაშა მომწვანო ყვითელი (A) მზიან მხარეს;
თესლურას რაოდენობა - საშუალოდ 250 ნაყოფზე;
თესლურები - ზედაპირის სიმაღლეზე.

მდგრადობა დაავადებების და მავნებლების მიმართ

ჯიში „A13-29“ მდგრადია თითქმის ყველა მავნებლის მიმართ, მცენარის დაბალი სიმძლავრის გამო, რაც ხელს უწყობს მცენარის ჯანსაღი კულტურული ჯიშის მიღებას, დაავადებების თვალსაზრისით. თავისი ზომების გამო, ჯიში შეიძლება მდგრადი იყოს დაავადებების მიმართ, რომლებსაც იწვევს სოკოები, როგორცაა *Botrytis cinerea*.

ფორმულა:

1. ახალი და განსხვავებული მარწყვის მცენარე, აქ ნაჩვენებია და აღწერილის შესაბამისად.



გამოსახულება 1



გამოსახულება 2



გამოსახულება 3



გამოსახულება 4

მცენარეთა და ცხოველთა ახალი ჯიშების დაცვის
ოფიციალური ბიულეტენი

OFFICIAL BULLETIN FOR THE PROTECTION OF NEW VARIETIES OF PLANTS
AND BREEDS OF ANIMALS

№ 5(80)

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

Electronic version of the bulletin is available on the website of the National Intellectual Property Center of Georgia “Sakpatenti”.

ქართული თარგმანის სიზუსტეზე პასუხისმგებელია განმცხადებელი.
Accuracy of the Georgian translation is the responsibility of the applicant.

მთავარი რედაქტორი:	ნ. ბებრიშვილი
EDITOR-IN-CHIEF:	N. Bebrishvili
ჟორედაქტორი:	მ. სოსელია
PROOFREADER:	M. Soselia
დამაბადონებელი:	ქ. სვანიძე
COMPUTER LAYOUT:	K. Svanidze
პოლიგრაფიული ჯგუფი:	მ. მეჩიტაშვილი
POLYGRAPHIC GROUP:	M. Mechitishvili
	ლ. დოლიძე
	L. Dolidze

ISSN 2720-8494

ხელმოწერილია გამოსაცემად: 2024 09 10
Signed for Publication on:

ტირაჟი: 10
Print Run:

შეკვეთა №5
Order