

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

საკპატენტი

SAKPATENTI

NATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY
CENTER OF GEORGIA

გამოქვეყნების თარიღი

Date of Publication

2024 07 03

3(78)

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 07 03

3(78)

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 ამაყოფილებს 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

• კარტოფილი „ვოგი“	2
• მოცვი „TH-921“	11
• კარტოფილი „ადატო“	24
• კარტოფილი „სპექტრა“	33
• კარტოფილი „ბაბილონი“	43

CONTENT

REGISTERED NEW PLANT VARIETIES

• Potato "Vogue"	2
• Blueberry "TH-921"	11
• Potato "ADATO"	24
• Potato "SPECTRA"	33
• Potato "BABYLON"	43

მცენარეთა ახალი ჯიშების განაცხადები

ჯიშის კატეგორია:	მცენარე
განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2024 262 A
პირველი გამოქვეყნების თარიღი:	2024 07 03 №3
განაცხადის ნომერი:	P 2020 262
განაცხადის წარდგენის თარიღი:	2020 09 28

განმცხადებელი:

კონსტ რისერჩ ბ.ვ.

ჰუფდვეგი 1060, 2153 LN ნიუ-ვენენპ (NL)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

კონსტ რისერჩ ბ.ვ. (NL)

ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

კარტოფილი / *Solanum tuberosum* L.

ჯიშის დასახელება: ვოგი

ჯიშის მოკლე დახასიათება:

„ვოგი“ არის ჯიში, რომელიც გამოყვანილია ჩრდილოეთ აფრიკისა და სამხრეთ ევროპის ტრადიციული ბაზრებისთვის. კარტოფილის ეს ჯიში მიღებულია მწარმოებლის – „Konst Research BV“-ის მიერ მარაბელისა და ამოროსას ჯიშების შეჯვარებით. მწარმოებელმა შეგნებულად აირჩია სახელი „ვოგი“ (Vogue), რადგან ადვილად აღსაქმელი და ცნობადია. გარდა ამისა, „ვოგი“ ხშირად ასოცირდება ფუფუნების პროდუქტთან.

„ვოგი“ ვეგეტაციის პერიოდით საშუალო-საადრეო ჯიშია. ბოლქვი ოვალურია, ყვითელი ფერის გულით. იგი უხვმოსავლიანია და საკმაოდ კარგი წინააღმდეგობის უნარი გააჩნია ნEMATოდების მიმართ, ხოლო ისეთი დაავადებების მიმართ, როგორიცაა კარტოფილის კიბო და ფიტოფტოროზი ნაკლებად მგრძნობიარეა. მისი სამომხმარებლო ხარისხი საკმაოდ მაღალია, აქვს კარგი გემური თვისებები და მყარი კონსისტენცია. მშრალი ნივთიერების შემცველობა შეადგენს 17.3%-ს.

APPLICATIONS OF NEW PLANT VARIETIES

CATEGORY OF THE APPLICATION:	PLANT
NUMBER OF PUBLICATION OF THE APPLICATION:	P 2024 262 A
DATE OF THE FIRST PUBLICATION:	2024 07 03 №3
NUMBER OF THE APPLICATION:	P 2020 262
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2020 09 28

APPLICANT:

Konst Research B.V.
Hoofdweg 1060, 2153 LN Nieuw-Vennep (NL)

PERSON WHO BRED, OR DISCOVERED AND DEVELOPED THE VARIETY:

Konst Research B.V. (NL)

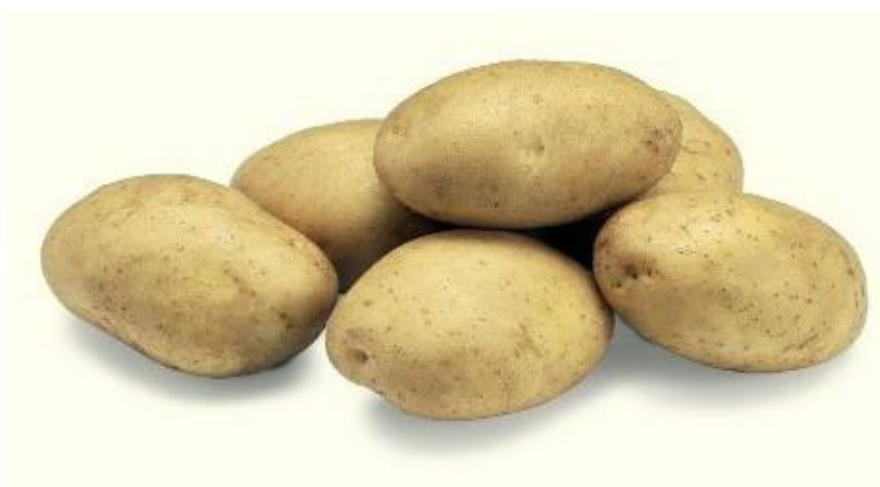
COMMON NAME AND LATIN NAME OF THE GENUS AND SPECIES:

Potato / Solanum tuberosum L.

VARIETY DENOMINATION: Vogue**BRIEF DESCRIPTION OF THE VARIETY:**

“Vogue” is a variety bred for traditional markets in North Africa and Southern Europe. “Vogue” potatoes are obtained by crossing Marabel and Amorosa varieties, produced by “Konst Research BV”. The manufacturer deliberately chose the name “Vogue” because it is easy to hear and a wellknown name. In addition, “Vogue” is often associated with a luxury product.

“Vogue” is a medium-early variety with a vegetation period. The bulb is oval, with a yellow heart. “Vogue” is a high-yielding variety; It has a fairly good resistance to nematodes, and it is slightly resistant to diseases such as potato cancer and phytophthora.



ჯიშის აღწერილობა

I. ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

კარტოფილი / Solanum tuberosum L.

II. განმცხადებელი:

კონსტ რისერჩ ბ.ვ.

ჰუფდვეგი 1060, 2153 LN ნიუ-ვენნეპ (NL)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

კონსტ რისერჩ ბ.ვ. (NL)

III. ჯიშის დასახელება: ვოგი

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე,

ჯიშის ნიშან-თვისებები და დეტალური ბოტანიკური აღწერა:

1	უფლებამოსილი ორგანოს გაცემული ნომერი	ARD2148
2	ავტორიზებული ორგანოს რეგერენსირების ნომერი	
3	სელექციონერის მითითება	KO 03-2027
4	განმცხადებელი	Konst Research, Aardappelveredelingsbedrijf B.V., NIEUW-VENNEP, NL /კონსტ რისერჩ, აარდაპპელვერედელინგსბედრიჯ ბ.ვ., ნიუ-ვენნეპ, ნლ
5	ბოტანიკური დასახელება	Solanum tuberosum L.
6	კულტურის დასახელება	კარტოფილი
7	ჯიშის დასახელება	ვოგი
8	ოქმის ან სახელმძღვანელო დოკუმენტის ნომერი და თარიღი	CPVO-TP/23/2 d.d. 01-12-2005
9	ეროვნული სახელმძღვანელო დოკუმენტის ნომერი და თარიღი	
10	ცდის უფლებამოსილება	Naktuinbouw, NL
11	ცდის ადგილმდებარეობა	NAK Proef- en Controlebedrijf, TOLLEBEEK, NL/ნაკ პროფ- ენ კონტროლებდრიჯფ, ტოლლბეეკ, ნლ
12	კვლევის პერიოდი:	2014, 2015
13	დოკუმენტის გაცემის ადგილი და თარიღი	16-12-2015, ROELOFARENDSEVEEN, NL/ როე- ლოფარენდსენენ, ნლ

14 ჯგუფი

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

15 ოქმში ან სახელმძღვანელოში მოცემული მახასიათებლები

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
1.	ლოჯი/ლივი: ზომა	საშუალოდან დიდამდე	6	
2.	ლოჯი/ლივი: ფორმა	მრგვალი	1	
3.	ლოჯი/ლივი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა	სუსტიდან საშუალომდე	4	
4.	ლოჯი/ლივი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში	არარსებული ან მცირე	1	
5.	ლოჯი/ლივი: წვერის აღწერილობა	ძლიერი	7	
6.	ლოჯი/ლივი: წვერის ზომა	მცირედან საშუალომდე	4	
7.	ლოჯი/ლივი: წვერის აღწერილობა	საშუალო	3	
8.	ლოჯი/ლივი: წვერის ანტოციანების შეფერილობა	სუსტი	3	
9.	ლოჯი/ლივი: აღწერილობა/პუბესცენცია	საშუალო	5	
10.	ლოჯი/ლივი: ფესვის წვერის რაოდენობა	საშუალო	5	
11.	ლოჯი/ლივი: ლატერალური ყლორტების სიგრძე	მოკლე	3	

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
12.	მცენარე: ფოთლის სტრუქტურა	შუალედური	3	
13.	მცენარე: ზრდის ტიპი	საშუალოდ სწორმდგომიდან გაშლილამდე	6	
14.	ღერო: ანტოციანებით შეფერილობა	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
15.	ფოთოლი: ფირფიტის ზომა	დიდი	7	
16.	ფოთოლი: გახსნილობა	საშუალო	3	
17.	ფოთოლი: მეორადი ფოთლების არსებობა	ძლიერი	7	
18.	ფოთოლი: მწვანე ფერი	სუსტი მწვანედან საშუალომდე	4	
19.	ფოთოლი: ანტოციანების შეფერილობა ფოთლის ზედა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
20.	გვერდითი ფოთლების მეორე წყვილი: სიგრძე სიგანესთან შეფარდებით	საშუალოდან ფართომდე	6	
21.	ტერმინალური და ლატერალური ფოთლები: შეერთების სიხშირე	არარსებული ან ძალიან მცირე	1	
22.	საყვავილე კვირტი: ანტოციანების შეფერილობა	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
23.	მცენარე: სიმაღლე	საშუალო	5	
24.	მცენარე: ყვავილობის სიხშირე	მაღალი	7	
25.	ყვავილედი: ზომა	საშუალოდან დიდამდე	6	
26.	ყვავილედი: ანტოციანების შეფერილობა ყვავილის ყუნწზე	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
27.	ყვავილის გვირგვინი: ზომა	საშუალოდან დიდამდე	6	
28.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა შიდა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
29.	ყვავილის გვირგვინი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	-	
30.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის მოცულობა შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	-	
31.	მცენარე: ვეგეტაციის პერიოდი	საადრეოდან საშუალომდე	4	

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
32.	ტუბერი: ფორმა	ოვალური	3	
33.	ტუბერი: თვალის სიღრმე	ზედაპირულიდან საშუალომდე	4	
34.	ტუბერი: კანის ფერი	ყვითელი	2	
35.	ტუბერი: თვალის შეფერილობა	ყვითელი	2	
36.	ტუბერი: გულის შეფერილობა	საშუალო ყვითელი	4	
37.	ღია კრემისფერი და ყვითელკანიანი ჯიშების ტუბერი: კანის ანტოციანების შეფერილობის შეცვლა სინათლეზე	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	

16 მსგავსი ჯიშები და განსხვავებები ამ ჯიშთან მიმართებაში			
მსგავსი ჯიშის სახელწოდება	განსხვავებული მახასიათებლები მსგავს ჯიშებში	მსგავსი ჯიშის აღწერილობა	კანდიდატი ჯიშის აღწერილობა
Malika/ მალიკა	მცენარე: ვეგეტაციის პერიოდი	5-საშუალო	4-საადრეოდან საშუალომდე
Malika/ მალიკა	ტუბერი: გულის ფერი	5-მუქი ყვითელი	4-საშუალოდ ყვითელი

17	დამატებითი ინფორმაცია
----	-----------------------

ა) დამატებითი მონაცემები:

-

ბ) კომენტარები:

-



გამოსახულება 1



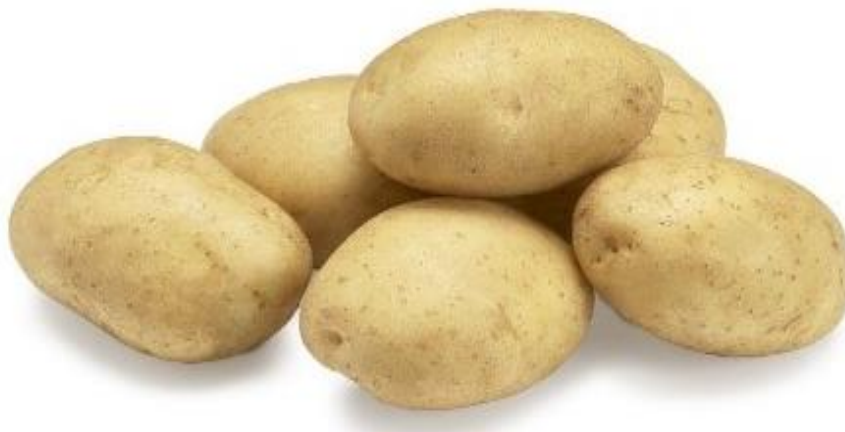
გამოსახულება 2



გამოსახულება 3



გამოსახულება 4



გამოსახულება 5

ჯიშის კატეგორია:	მცენარე
განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2024 266 A
პირველი გამოქვეყნების თარიღი:	2024 07 03 №3
განაცხადის ნომერი:	P 2021 266
განაცხადის წარდგენის თარიღი:	2021 03 10

განმცხადებელი:

უნივერსიტეტი ოფ ჯორჯია რეზერვ ფაუნდეიშნ ინკ.
808 ბოიდ გრადუეით სთადის რეზერვ სენტერ, 200 დ.დაბლიუ. ბრუქს დრაივ, 30602,
ათენს, გა (US)

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

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

ჯიშის დასახელება: TH-921

ჯიშის მოკლე დახასიათება:

წარმოდგენილია ახალი და განსხვავებული ჯიში „TH-921“. ეს ჯიში საქართველოს სამხრეთ ნაწილში მაისის დასაწყისში, ხოლო საქართველოს შუა ნაწილში კი მაისის ბოლოს მწიფდება. ჯიშის „TH-921“ ნაყოფი მყარია, ახასიათებს კარგი სურნელი და ნაწიბურები. ახალი ჯიში ენერგიულია, გაციების სავარაუდო მოთხოვნილებაა 500-დან 550 საათამდე დაახლოებით 7°C ან უფრო დაბალ ტემპერატურაზე. უსქესო გზით გამრავლებული ჯიში საიმედოდ მრავლდება ვეგეტატიურად.

CATEGORY OF THE APPLICATION:	PLANT
NUMBER OF PUBLICATION OF THE APPLICATION:	P 2024 266 A
DATE OF THE FIRST PUBLICATION:	2024 07 03 №3
NUMBER OF THE APPLICATION:	P 2021 266
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2021 03 10

APPLICANT:

University of Georgia Research Foundation Inc.
808 Boyd Graduate Studies Research Center, 200 D.W. Brooks Drive, 30602, Athens, GA (US)

PERSON WHO BRED, OR DISCOVERED AND DEVELOPED THE VARIETY:

Dr. D. Scott NeSmith (US)

COMMON NAME AND LATIN NAME OF THE GENUS AND SPECIES:

Blueberry / *Vaccinium corymbosum* hybrid

VARIETY DENOMINATION: TH-921

BRIEF DESCRIPTION OF THE VARIETY:

The new variety “TH-921” is provided. The new and distinct variety ripens around early May in southern Georgia and late May in middle Georgia. The fruit of the new variety “TH-921” are firm with good flavor and scar. The new variety “TH-921” is vigorous with an estimated chilling requirement of about 500 to 550 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:

უნივერსიტი ოფ ჯორჯია რეზერვ ფაუნდემი ინკ.

808 ბოიდ გრადუეით სთადის რეზერვ სენტერ, 200 დ.დაბლიუ. ბრუქს დრაივ, 30602, ატენს, გა (US)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

დრ. დ. სქოტ ნესმით (US)

III. ჯიშის დასახელება: TH-921

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე:

მოთხოვნილი მცენარის გვარის და სახეობის ლათინური დასახელება: „TH-921“ წარმოადგენს სამხრეთის მაღალბუჩქოვან მოცვის მცენარეს *Vaccinium corymbosum*.

ჯიშის დასახელება: სამხრეთის მაღალბუჩქოვანი მოცვის მცენარე სახელწოდებით „TH-921“.

ჯიშის მოკლე აღწერილობა: წინამდებარე აღწერილობა უკავშირდება სამხრეთის მაღალბუჩქიანი ლურჯი მოცვის ახალ და მკაფიო კულტივირებას, რომელიც შემდგომში მოხსენებულია როგორც *Vaccinium corymbosum* და მოხსენებულია როგორც „TH-921“, როგორც ქვემოთ არის აღწერილი და ილუსტრირებული.

მოცვის მცენარის ახალი ჯიში „TH-921“ შეირჩა გრიფინში, ჯორჯიის შტატში 2005 წელს. ახალი ჯიში „TH-921“ მწიფდება დაახლოებით მაისის დასაწყისში სამხრეთ ჯორჯიაში და მაისის ბოლოს შუა ჯორჯიაში. ახალი ჯიშის ნაყოფს „TH-921“ აქვს შესანიშნავი სიმყარე, კარგი არომატი და ხელსაყრელი ნაწიბური. ახალ ჯიშს „TH-921“ აქვს კარგი მოსავალი, გაცივების დადგენილი მოთხოვნით დაახლოებით 500-550 საათი 7°C-ზე ან ქვემოთ.

მემკვიდრეობა და ისტორია: „TH-921“ შეირჩა 2005 წელს ჯორჯიის საცდელ სადგურზე გრიფინში, ჯორჯიის შტატი, რომელიც წარმოიშვა დოქტორი სკოტ ნესმითის მიერ „TH-647“ X „Windsor“ შეჯვარებით 2002 წელს. მდედრი მშობელი „TH-647“ (არაა რეგისტრირებული), UGA გამრავლების ხაზი, რომელიც მოდის „Revelle“ (არაა რეგისტრირებული) X „Palmetto“ (აშშ მცენარეთა პატენტი №16,756) შეჯვარების შედეგად. მამრი მშობელი „Windsor“ არის აშშ მცენარეთა №12,783 პატენტის საგანი. შერჩევა ტესტირებულია ვეგეტატიურად გამრავლებულ (ვეგეტატიური მონაჟრები) მცენარეებში UGA მოცვის ფერმებში ალაფაჰასა და გრიფინში, ჯორჯიის შტატი, 2007 წლიდან.

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები:

მოცვის მცენარის ახალი ჯიში „TH-921“ არ არის შემჩნეული ყველა შესაძლო გარემო პირობებში. ფენოტიპი შეიძლება გარკვეულწილად იცვლებოდეს გარემოს და კულტურული

პრაქტიკის ცვალებადობის მიხედვით, როგორცაა ტემპერატურა და სინათლის ინტენსივობა, თუმცა, გენოტიპის რაიმე სხვაობის გარეშე.

შემდეგი ნიშნები არაერთხელ დაფიქსირებულა ახალი ნერგების ვეგეტატიურად გამრავლებულ მცენარეებში, რომლებიც იზრდებიან ალაპაჰასა და გრიფინში, ჯორჯიის შტატში და განისაზღვრება, როგორც მოცვის ახალი ჯიშის „TH-921“ უნიკალური მტკიცედ გამოკვეთილი მახასიათებლები:

- 1) ნაყოფის შესანიშნავი სიმყარე;
- 2) კენკრის შესანიშნავი არომატი;
- 3) ხელსაყრელი ნაწიბური.

ახალი ჯიში „TH-921“ შეიძლება შევადაროთ სამხრეთ მაღალბუჩქოვანი მოცვის ჯიშს „Camellia“ (აშშ-ს მცენარეთა №10,675 პატენტის საგანი).

შედარება: სელექციური „TH-921“ ყვავილობს ხუთი-შვიდი დღის შემდეგ „Star“-თან შედარებით, მაგრამ აქვს ნაყოფის განვითარების ნაკლები პერიოდი, მწიფდება „Star“-თან ერთად ადრეულ პერიოდში სამხრეთ ჯორჯიაში მაღალბუჩქიან სეზონზე. „TH-921“-ს აქვს დიდი, მყარი კენკრა კარგი არომატით და ნაწიბურით, სტანდარტულ „Star“-თან და „Camellia“-თან შედარებით ალაპაჰასა და გრიფინში, ჯორჯიის შტატი, 5 წლის განმავლობაში (ცხრილი 1 და 2). ცხრილი 3 აღწერს მოსავლიანობას და კენკრის წონას, სიმტკიცეს და Brix-ს „TH-921“-ის შემთხვევაში „Star“-ის და „Camellia“-ს სამხრეთ მაღალბუჩქოვანი მოცვის ჯიშებთან შედარებით, (შეერთებული შტატების მცენარეთა პატენტის №18.151 საგანი) 2010-2013 წლებში. „TH-921“-ს ჰქონდა უფრო დიდი Brix, ვიდრე ორივე სანერგე სტანდარტს „Star“-ს და „Camellia“-ს, ასევე, ჰქონდა უფრო მეტი სიმყარე „Camellia“-სთან შედარებით და კენკრის შედარებითი სიმყარე „Star“-თან. „TH-921“ უფრო ენერგიულია, ვიდრე „Star“ შესაბამისი ან უფრო მეტი მოსავლიანობით. „TH-921“-ის მთავარი მიმზიდველობა არის ნაყოფის მაღალი ხარისხი, ნაყოფის განვითარების უფრო მოკლე პერიოდი და ადრეულ პერიოდში, „Star“-ის ჩანაცვლების უნარი სამხრეთ ჯორჯიაში მაღალბუჩქოვანი სეზონზე მაღალი ხარისხის ნაყოფის წარმოებაში. წინასწარ კვლევებში ნათქვამია, რომ „TH-921“-ის შენახვის მაღალი ხარისხი ახალი ხილი გადაზიდვის საშუალებას იძლევა.

ცხრილი 1

„TH-921“-ს ზოგიერთი ნაყოფის და მცენარის მახასიათებლის 5-წლიანი საშუალო და სამხრეთული მაღალბუჩქიანი სტანდარტული ნერგების „Star“ და „Camellia“-ს შეფასება 2009-2013 წლებში საველე სატესტო ნაკვეთებზე ალაფაჰაში, ჯორჯიის შტატი. შეფასების შკალა ემყარება 1-დან 10 ქულამდე, რომელშიც 1 არის ყველაზე ნაკლებად სასურველი და 10 ყველაზე მეტად სასურველი. 6-7 შეფასება ზოგადად მიიჩნევა მინიმალურ მისაღებ რეიტინგად კომერციული ნერგის შემთხვევაში. ეს მცენარეები შეიქმნა 2007 წლის შემოდგომაზე.

ალაფაჰას ლოკაცია

კენკრის და მცენარის განმსაზღვრელები 1/	„Star“	„Camellia“	„TH-921“
კენკრის ზომა	7.6 ± 0.2	8.9 ± 0.2	7.4 ± 0.3
კენკრის ნაწიბური	7.0 ± 0.1	7.2 ± 0.2	7.9 ± 0.3
კენკრის ფერი	7.1 ± 0.1	8.7 ± 0.2	7.6 ± 0.1
კენკრის სიმყარე	7.2 ± 0.1	7.2 ± 0.1	7.6 ± 0.1
კენკრის არომატი	7.0 ± 0.1	7.8 ± 0.1	7.9 ± 0.3
მოსავლის აღება	4.7 ± 1.7	5.4 ± 0.3	5.9 ± 1.4
მცენარის სიმაგრე	6.3 ± 0.2	9.8 ± 0.2	8.4 ± 0.5
50% ყვავილობის თარიღი	3 მარტი	11 მარტი	8 მარტი
50% დამწიფების თარიღი	8 მაისი	15 მაისი	8 მაისი
ნაყოფის განვითარების პერიოდი (დღე)	66.3 ± 6.1	65.3 ± 4.9	61.0 ± 6.5

1/მნიშვნელობა არის საშუალო ± სტანდარტული შეცდომით n = 5.

ცხრილი 2

„TH-921“ ზოგიერთი ნაყოფის და მცენარის მახასიათებლის 5-წლიანი საშუალო და სამ-ხრეთული მაღალბუჩქიანი სტანდარტული ნერგების „Star“-ის და „Camellia“-ს შეფასება 2009-2013 წლებში საველე სატესტო ნაკვეთებზე ალაფაჰაში, ჯორჯიის შტატი. შეფასების შკალა ემყარება 1-დან 10 ქულამდე, რომელშიც 1 არის ყველაზე ნაკლებად სასურველი და 10 ყველაზე მეტად სასურველი. 6-7 შეფასება ზოგადად მიიჩნევა მინიმალურ მისაღებ რეიტინგად კომერციული ნერგის შემთხვევაში. ეს მცენარეები შეიქმნა 2007 წლის შემოდგომაზე.

გრიფინის ლოკაცია

კენკრის და მცენარის განმსაზღვრელები 1/	„Star“	„Camellia“	„TH-921“
კენკრის ზომა	7.4 ± 0.2	8.6 ± 0.2	7.8 ± 0.3
კენკრის ნაწიბური	6.9 ± 0.1	7.0 ± 0.1	7.5 ± 0.1
კენკრის ფერი	7.1 ± 0.1	7.9 ± 0.2	7.8 ± 0.2
კენკრის სიმყარე	7.2 ± 0.1	7.2 ± 0.1	7.4 ± 0.3
კენკრის არომატი	7.1 ± 0.1	7.4 ± 0.2	7.9 ± 0.2
მოსავლის აღება	6.8 ± 1.1	7.9 ± 0.2	6.6 ± 0.5
მცენარის სიმაგრე	8.5 ± 0.3	9.8 ± 0.1	8.7 ± 0.3
50% ყვავილობის თარიღი	13 მარტი	25 მარტი	21 მარტი
50% დამწიფების თარიღი	25 მაისი	31 მაისი	26 მაისი
ნაყოფის განვითარების პერიოდი (დღე)	73.3 ± 10.4	67.3 ± 4.8	66.0 ± 4.8

1/მნიშვნელობა არის საშუალო ± სტანდარტული შეცდომით n = 5.

ცხრილი 3

მოსავლიანობა და კენკრის წონა, სიმყარე და Brix „Star“-ის და „Camellia“-ს ნერგებისთვის და „TH-921“-ს გასაზრდელად გრიფინში, ჯორჯიის შტატი 2010-2013 წლებში.

წელი	„Star“	„Camellia“	„TH-921“
მოსავალი (ფუნტი/ბუჩქი)			
2011	12.7 ± 3.6	9.7 ± 0.9	66.0 ± 4.8
2012	11.7 ± 2.3	10.5 ± 0.8	9.1 ± 1.0
2013	3.9 ± 0.6	15.9 ± 1.0	14.3 ± 2.4
საშუალო	9.4	12.0	11.3
კენკრა (გრ/კენკრა)			
2010	1.53 ± 0.09	2.94 ± 0.12	2.07 ± 0.09
2011	1.20 ± 0.04	1.97 ± 0.1	1.47 ± 0.04
2012	1.80 ± 0.07	1.60 ± 0.09	1.75 ± 0.06
2013	1.79 ± 0.06	2.56 ± 0.10	2.00 ± 0.04
საშუალო	1.58	2.28	1.82
სიმყარე (გ/მმ)			
2010	196 ± 4	150 ± 2	208 ± 2
2011	206 ± 6	166 ± 3	190 ± 2
2012	190 ± 5	164 ± 4	182 ± 4
2013	191 ± 5	150 ± 2	208 ± 3
საშუალო	196	157	197
Brix (%)			
2012	13.9 ± 0.6	14.5 ± 0.4	15.3 ± 0.9
2013	13.5 ± 0.5	13.3 ± 0.3	14.0 ± 1.2
საშუალო	13.7	13.9	14.7

1/ მნიშვნელობა არის საშუალო ± სტანდარტული შეცდომით n = 3.

2/ მნიშვნელობა არის საშუალო ± სტანდარტული შეცდომით n = 3 (თითოეული მაგალითი მოდის საშუალოდ 25 კენკრისგან).

3/ მნიშვნელობა არის საშუალო ± სტანდარტული შეცდომით n = 3. (თითოეული მაგალითი მოდის საშუალოდ 5 ნაერთისგან).

გამოსახულებების მოკლე აღწერა

თანმხლები ფოტოგრაფიული ილუსტრაცია გვიჩვენებს ტიპურ ნიმუშებს ფოთლების სრული ფერებით, ყვავილებით და ახალი „TH-921“-ს ნაყოფით. ფერები მაქსიმალურად მიახლოებულია, რამდენადაც შესაძლებელია აღნიშნული ტიპის ფერის წარმოდგენაში.

სურათი 1 – ახალი „TH-921“ ჯიშის ფოტოსურათი, ყვავილობის პერიოდში გრიფინში, ჯორჯიის შტატი.

სურათი 2 – ახალი „TH-921“ ჯიშის მიახლოებული ფოტოსურათი, ყვავილობის პერიოდში გრიფინში, ჯორჯიის შტატი.

სურათი 3 – ახალი ჯიშის „TH-921“ ფოტოსურათი ნაყოფის დამწიფების პერიოდში გრიფინში, ჯორჯიის შტატი.

სურათი 4 – ახალი ჯიშის „TH-921“ ნაყოფის კონის მიახლოებული სურათი.

სურათი 5 – ახალი ჯიშის ტიპური ნაყოფის მიახლოებული ფოტოსურათი.

VI. დეტალური ბოტანიკური აღწერა:

აღნიშნულ სპეციფიკაციაში ფერის სახელები, რომლებიც იწყება პატარა ასოებით, ნიშნავს, რომ ამ ფერის სახელი, როგორც ჩვეულებრივ მეტყველებაში გამოიყენება, სათანადოდ აღწერილია. ფერის სახელები, რომლებიც იწყება დიდი ასოებით, ნიშნავს ღირებულებებს, რომლებიც დაფუძნებულია R.H.S. ფერთა სქემაზე, მე-5 გამოცემა, გამოქვეყნებული სამეფო სამებადო საზოგადოების მიერ, ლონდონი, ინგლისი.

შემდეგი დეტალური აღწერა განსაზღვრავს „TH-921“-ის მკაფიო მახასიათებლებს. მონაცემები, რომლებიც განმარტავენ ამ მახასიათებლებს, შეგროვდა თავდაპირველი სელექციის ვეგეტატიური გამრავლების შედეგად. განზომილებები, ზომები, ფერები და სხვა თვისებები მიახლოებულია რაც შეიძლება ზუსტად. მოცემული აღწერები წარმოადგენენ ალფაჰასა და გრიფინში, ჯორჯიის შტატი, გაზრდილ მცენარეთა ნიმუშებს, დამატებითი ირიგაციით. მცენარეები იყვნენ დაახლოებით 3-6 წლის.

მცენარე

ზომა: 1,3-1,6 მ სიმაღლეზე დაახლოებით 4 წლის. უაღრესად პროდუქტიული ნიადაგისა და ნაყოფიერების პირობებში გაზრდილი მცენარეები 4 წლის განმავლობაში აღემატებოდა 1.6 მ სიმაღლეს. მცენარის გვირგვინი, ან ძირი ვიწროა, ჩვეულებრივ 10-20 სმ დიამეტრის. მცენარის ფენის ზედა ნაწილი აღემატება 1.1-1.3 მ დიამეტრს 3-4 წლის განმავლობაში.

ზრდის ჩვევა: ძლიერად ვერტიკალური, გვირგვინიდან ამოდის 1-დან 3-მდე მთავარი ლერწამი, ხოლო ყლორტების მრავლობითი განშტოება (2 -დან 3 -მდე თითო ლერწამზე) იმ ლერწმიდან 5-10 სმ ან ნაკლები ნიადაგის ზედაპირიდან.

ზრდა: ძალიან ძლიერი.

ნაყოფიერება: ძალიან კარგი მარცვალი და მოსავალი. საშუალოდ ყოველწლიურად 10-დან 15 ფუნტამდე ნაყოფი თითო მცენარეზე ყოველ წელს 4 წლიან და უფრო ასაკოვანი მცენარეების შემთხვევაში კარგად განაყოფიერებული და მორწყული მიწისპირის პირობებში. სიმყარე, ისეთივე, როგორც სხვა სამხრეთული მაღალბუჩქოვანი ნერგები, როგორიცაა “Star” (აშშ მცენარეთა პატენტის №10.675) და “Camellia” (აშშ მცენარეთა პატენტის №18,151).

გაგრილების მოთხოვნა: 500-550 საათიანი ტემპერატურა 7°C-ზე ან ქვემოთ (დაახლოებით 45°F) რათა მოხდეს ნორმალური გაფოთლიანება და აყვავება გაზაფხულზე სათანადო წარმოების სისტემებში. გაგრილების მოთხოვნა უფრო მეტია ვიდრე მამრ მშრობელში „Windsor“ (აშშ მცენარეთა პატენტი №12,783; საჭიროა 300 სთ გაგრილება), თუმცა უფრო მდებდრი მშობლის „TH-647“ მსგავსი (არარეგისტრირებული გამრავლების შერჩევა; დადგენილია გაგრილების 500-600 საათი).

გაფოთლიანება: მცენარეები, როგორც წესი, აზიანებენ ფოთლის საკმარის კვირტებს ყვავილობასთან ერთად, ან მას შემდეგ.

ლერწამი:

დიამეტრი – 30-დან 50 მმ-მდე მთავარი ლერწმისთვის, რომლებიც დაახლოებით 4 წლის და უფრო მეტი. 10-დან 15 მმ დაახლოებით 2 წლიანი ხე. 4-დან 8 მმ-მდე მიმდინარე სეზონის ხეში.

ფერი: მონაცრისფრო-მომწვანო RHS 197B ლერწმის ძირისთვის, რომლებიც არიან 4 წლიანი ან უფრო მეტი. მოყვითალო-მომწვანო RHS 145A მონაცრისფრო-ყავისფერი RHS 1998 დაახლოებით 2 წლიან ხეში. მოყვითალო-მომწვანო RHS 145B მიმდინარე სოზონურ ხეში.

ხის ნაყოფი: ყლორტების საშუალო რაოდენობა 10-დან 15 სმ სიგრძემდე. მუხლთშორისი სიგრძით 15-20 მმ ზოგადად.

დაავადების მიმართ რეზისტენტობა: არ არის გამოვლენილი დაავადების განსაკუთრებული წინააღმდეგობა ან მგრძნობელობა: ტიპურია მაღალბუჩქოვანი „Star“-ის და „Camellia“-ს ნერგებისთვის.

ფოთლები

ფოთლის ფერი: ჯანმრთელი მწიფე ფოთლები.

ზედა მხარე – მწვანე RHS 137B - N1 37 A.

ქვედა მხარე – მწვანე RHS 138B - 138C.

ფოთლის წყობა – ალტერნატიული, მარტივი.

ფოთლის ფორმა – ელიფსური.

ფოთლის ზედაპირი – გლუვი.

ფოთლის საზღვრები – თითქმის მთლიანი, გლუვი.

ფოთლის დამარღვულობა – დაფარული მცირე ბადეებით.

ფოთლის წიწვები – ძალიან ბასრი.

ფოთლის ძირი – ბასრი.

ფოთლის ზომები: სიგრძე - 60.0 - 70.0 მმ, სიგანე - 25.0 - 30.0 მმ.

ღეროები: პატარა.

სიგრძე – 2.0-4.0 მმ.

სიგანე – 1.5-2.0 მმ.

ფერი – მოყვითალო-მომწვანო RHS 145A.

ყვავილები

ყვავილობის 50% თარიღი: 8 მარტი სამხრეთ ჯორჯიაში და 21 მარტი შუა ჯორჯიაში (5 წელი საშუალოდ).

ყვავილის ფორმა: დოქისებრი.

ყვავილის კვირტის რაოდენობა: მაღალი – ძალიან მაღალი, საშუალოდ 5-8 ვირტი ნაყოფის ძირზე.

ყვავილი თითო კონაზე: 6-8 ძირითადად.

ყვავილის არომატი: არა

გვირგვინი:

ფერი – თეთრი RHS 155C - თეთრი NNI 55B (გაშლილი ყვავილი). ზოგიერთი წითელი-მეწამული 63B გვირგვინის შეფერილობა ხშირად შეინიშნება გრილ ამინდში ყვავილის გაშლამდე.

სიგრძე – 8.5-10.00 მმ.

სიგანე – 7.5-9.0 მმ

დიაფრაგმის სიგანე - 4.0-5.0 მმ.

ყვავილის ნაყოფის ყუნწი:

სიგრძე – 8.0-05.0 მმ.

ფერი: მწვანე RHS 1390.

ყვავილის მარცვლის ყუნწი:

სიგრძე – 6.0-7.0 მმ

ფერი – მწვანე RHS 139D.

ყვავილის ჯამი (ჯამის ფოთლებით):

დიამეტრი – 8.5-9.0 მმ.

ფერი – მწვანე RHS 138B.

მტვრიანა:

სიგრძე – 7.5-8.0 მმ.

ყვავილების რაოდენობა –10.

ფერი – მოყვითალო-მომწვანო RHS I 45D.

მარცვალი:

სიგრძე – 9.0-10.0 მმ.

ფერი – მოყვითალო-მომწვანო RHS 146D.

ბუტკო:

სიგრძე – 12.0-13.0 მმ.

ნასკვის ფერი (გარე) – მწვანე RHS I 38C.

სამტვრე:

სიგრძე – 4.5-5.0 მმ.

რაოდენობა – 10.

ფერი – ნაცრისფერი-ნარინჯისფერი RHS 164A.

ყვავილის მტვერი:

განაწილება – საშუალოდან მაღალი.

ფერი – მოყვითალო-მოთეთრო RHS 158A.

თვით-თავსებადობა: ჯიშს აქვს საშუალო თავსებადობის ხარისხი.

ნაყოფი

50% დამწიფების დრო – 8 მაისი სამხრეთ ჯორჯიაში და 26 მაისი შუა ჯორჯიაში (5 წელი საშუალოდ).

ნაყოფის განვითარების პერიოდი – 60-68 დღე.

კენკრის ფერი:

ცვილით – იასამნისფერი-ლურჯი RHS 95D.

ცვილის გარეშე – შავი RHS 202A.

კენკრის ზედაპირი ცვილის სიუხვით: საშუალოდან მაღალი.

ახალი კენკრის ფერი: მწვანე-თეთრი RHS 157B.

კენკრის წონა:

პირველი მოსავალი: 1.6 გრ-2.0 გრ

მეორე მოსავალი: 1.4 გრ-1.7 გრ.

კენკრის ზომა:

ყვავილის სიმაღლე ჯამიდან ნაწიბურამდე: 13.0-15.0 მმ.

დიამეტრი: 16.0-19.0 მმ.

კენკრის ფორმა: ნახევრად-სფეროსებრი.

ნაყოფის ღეროს ნაწიბური: მცირე-საშუალო, საშუალო-მშრალი, მცირე ან საერთოდ ნახევრების გარეშე მოსავლის აღების დროს.

ყვავილის ჯამი: სიღრმე 1.5-2.5 მმ; სიგანე 5.0-6.0 მმ; ჯამის ფოთლები იშვიათად ჩანან და ხშირად ჩაბრუნებული არიან.

კენკრის სიმყარე: ძალიან კარგი სიმყარის.

კენკრის არომატი და ტექსტურა: ძალიან კარგი არომატი; გლუვი ტექსტურა.

შენახვის ხარისხი: კარგი.

შესაბამისობა მოსავლის მექანიკური აღების წესთან: შეუსაბამო.

გამოყენება: ის შეიძლება გამოყენებულ იქნას როგორც ახალი ხილი გადაზიდვისას.

თესლი

თესლის გამძლეობა ნაყოფში: საშუალო, 10-20 სრულად განვითარებული თესლი თითოეულ კენკრაზე.

თესლის ფერი: მონაცრისფრო-ნარინჯისფერი RHS 165B.

თესლის მშრალი წონა: 46.0 მგ ყოველ 100 თესლზე;

თესლის ზომა: 1.2-1.8 მმ სიგრძე; 0.4 - 0.6 მმ სიგანე სრულად განვითარებული თესლისთვის.

ფორმულა:

1. სამხრეთული მაღალბუჩქოვანი მოცვის მცენარის ახალი და განსხვავებული სახეობა სახელწოდებით “TH-921“, არსებითად როგორც ეს ილუსტრირებული და აღწერილია აქ.



გამოსახულება: 1



გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3



გამოსახულება: 4



გამოსახულება: 5

ჯიშის კატეგორია:	მცენარე
განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2024 278 A
პირველი გამოქვეყნების თარიღი:	2024 07 03 №3
განაცხადის ნომერი:	P 2021 278
განაცხადის წარდგენის თარიღი:	2021 09 07

განმცხადებელი:

ლანტმენენ სედ ბ.ვ.

კლაივეგი 9, 8305 AR ემმელოორდ (NL)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

ლანტმენენ სედ ბ.ვ. (NL)

ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

კარტოფილი / *Solanum tuberosum* L.

ჯიშის დასახელება: ადატო

ჯიშის მოკლე დახასიათება:

„ადატო“ ტრადიციული ბაზრისთვის განკუთვნილი კარტოფილის ახალი ჯიშია, რომელიც მიღებულია ჯიშების „ნიკოლა“-ს და „რედ ბარონი“-ს შეჯვარებით. „ადატო“ ვეგეტაციის პერიოდის მიხედვით საადრეო ჯიშია. გამოირჩევა გვალვის მაღალი ამტანობით. ბოლქვი დიდი ზომის და ოვალურია, კრემისფერი გულით. გამოირჩევა სასიამოვნო და ლამაზი კანით. „ადატო“ უხვმოსავლიანი ჯიშია. მას საკმაოდ კარგი წინააღმდეგობის უნარი გააჩნია მავნებელი დაავადებების მიმართ, რეზისტენტულია ნEMATODE-ების მიმართ და ხასიათდება ვირუსული დაავადებების მინიმალური მიმდებლობით. ტუბერებიც მედეგია ფიტოფტორის, ფუზარიოზის და ქეცის მიმართ; თუმცა, ხასიათდება ფხვიერი ქეცის საგრძნობი მიმდებლობით. ასევე, მისი ფოთლები ნაკლებად მგრძნობიარეა ფიტოფტორისადმი. „ადატო“-ს სამომხმარებლო ხარისხი საკმაოდ მაღალია, აქვს კარგი გემური თვისებები, მყარი კონსისტენცია და მშრალი ნივთიერების საკმაოდ მაღალი შემცველობა (20.4%).

CATEGORY OF THE APPLICATION:	PLANT
NUMBER OF PUBLICATION OF THE APPLICATION:	P 2024 278 A
DATE OF THE FIRST PUBLICATION:	2024 07 03 №3
NUMBER OF THE APPLICATION:	P 2021 278
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2021 09 07

APPLICANT:

Lantmannen Seed B.V.
Kleiweg 9, 8305 AR Emmeloord (NL)

PERSON WHO BRED, OR DISCOVERED AND DEVELOPED THE VARIETY:

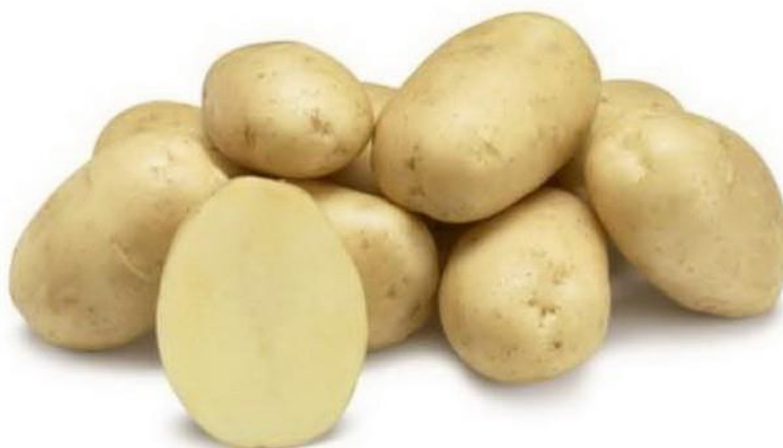
Lantmannen Seed B.V. (NL)

COMMON NAME AND LATIN NAME OF THE GENUS AND SPECIES:

Potato / Solanum tuberosum L.

VARIETY DENOMINATION: ADATO**BRIEF DESCRIPTION OF THE VARIETY:**

“Adato” is a new potato variety for the traditional market. Obtained by crossing potato varieties: “Nikola” and “Red Baron”. “Adato” is an early variety in terms of the growing season. Characterized by high drought resistance. The bulb is large, oval, cream-colored with a core. Characterized by pleasant and beautiful skin. “Adato” is a high-yielding variety. Has fairly good resistance to pests and diseases; Resistant to nematodes and characterized by minimal susceptibility to viral diseases. Tubers are also minimally susceptible to phytophthora, fusarium dry rot, and late blight in general; However, it is characterized by a noticeable receptivity of the loose croup. Also, its leaves are slightly sensitive to phytophthora “Adato”’s consumer qualities are quite high: it has a good taste, dense consistency and a fairly high dry matter content (20.4%).



ჯიშის აღწერილობა

I. ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

კარტოფილი / Solanum tuberosum L.

II. განმცხადებელი:

ლანტმენენ სედი ბ.ვ.

კლაივეგი 9, 8305 AR ემმელორდ (NL)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

ლანტმენენ სედი ბ.ვ. (NL)

III. ჯიშის დასახელება: ადატო

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

4.	ლოჯი/ლივი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში	არარსებული ან მცირე	1
28.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა შიდა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1
29.	ყვავილის გვირგვინი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	-
31.	მცენარე: ვეგეტაციის პერიოდი	საშუალო	5
34.	ტუბერი: კანის ფერი	ყვითელი	2

15 ოქმში ან სახელმძღვანელოში მოცემული მახასიათებლები

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
1.	ლოჯი/ლივი: ზომა	მცირედან საშუალომდე	4	
2.	ლოჯი/ლივი: ფორმა	მრგვალი	1	
3.	ლოჯი/ლივი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა	სუსტიდან საშუალომდე	4	
4.	ლოჯი/ლივი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში	არარსებული ან მცირე	1	

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
5.	ლოჯი/ლივი: წვერის აღწერილობა	საშუალოდან ძლიერამდე	6	
6.	ლოჯი/ლივი: წვერის ზომა	მცირედან საშუალომდე	4	
7.	ლოჯი/ლივი: წვერის აღწერილობა	გახსნილი	5	
8.	ლოჯი/ლივი: წვერის ანტოციანების შეფერილობა	სუსტიდან საშუალომდე	4	
9.	ლოჯი/ლივი: აღწერილობა/პუბესცენცია	საშუალოდან ძლიერამდე	6	
10.	ლოჯი/ლივი: ფესვის წვერის რაოდენობა	საშუალო	5	
11.	ლოჯი/ლივი: ლატერალური ყლორტების სიგრძე	მოკლე	3	
12.	მცენარე: ფოთლის სტრუქტურა	ღეროს ტიპის	1	
13.	მცენარე: ზრდის ტიპი	სწორმდგომიდან საშუალოდ სწორმდგომამდე	4	
14.	ღერო: ანტოციანებით შეფერილობა	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
15.	ფოთოლი: ფირფიტის ზომა	საშუალოდან დიდამდე	6	
16.	ფოთოლი: გახსნილობა	დახურული	1	
17.	ფოთოლი: მეორადი ფოთლების არსებობა	საშუალო	5	
18.	ფოთოლი: მწვანე ფერი	საშუალოდან მუქ ფერამდე	6	
19.	ფოთოლი: ანტოციანების შეფერი- ლობა ფოთლის ზედა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
20.	გვერდითი ფოთლების მეორე წყვილი: სიგრძე სიგანესთან შეფარდებით	ფართო	7	

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
21.	ტერმინალური და ლატერალური ფოთლები: შეერთების სიხშირე	არარსებული ან ძალიან მცირე	1	
22.	საყვავილე კვირტი: ანტოციანების შეფერილობა	საშუალო	5	
23.	მცენარე: სიმაღლე	საშუალო	7	
24.	მცენარე: ყვავილობის სიხშირე	მაღალი	7	
25.	ყვავილედი: ზომა	საშუალო	5	
26.	ყვავილედი: ანტოციანების შეფერილობა ყვავილის ყუნწზე	სუსტი	3	
27.	ყვავილის გვირგვინი: ზომა	საშუალოდან დიდამდე	6	
28.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა შიდა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
29.	ყვავილის გვირგვინი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	-	
30.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის მოცულობა შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	-	
31.	მცენარე: ვეგეტაციის პერიოდი	საშუალო	5	
32.	ტუბერი: ფორმა	ოვალური	3	
33.	ტუბერი: თვალის სიღრმე	ზედაპირული	3	
34.	ტუბერი: კანის ფერი	ყვითელი	2	
35.	ტუბერი: თვალის შეფერილობა	ყვითელი	2	
36.	ტუბერი: გულის შეფერილობა	ღია ყვითელი	3	
37.	ღია კრემისფერი და ყვითელკანიანი ჯიშების ტუბერი: კანის ანტოციანების შეფერილობის შეცვლა სინათლეზე	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	

16 მსგავსი ჯიშები და განსხვავებები ამ ჯიშთან მიმართებაში			
მსგავსი ჯიშის სახელწოდება	განსხვავებული მახასიათებლები მსგავს ჯიშებში	მსგავსი ჯიშის აღწერილობა	კანდიდატი ჯიშის აღწერილობა
გრანადა	ფოთოლი: მეორადი ფოთლების არსებობა	8-ძლიერიდან ძალიან ძლიერამდე	საშუალო
გრანადა	გვერდითი ფოთლების მეორე წყვილი: სიგრძე სიგანესთან შეფარდებით	4-მცირედან საშუალომდე	7-ფართო
გრანადა	მცენარე: ყვავილობის სიხშირე	4-მცირედან საშუალომდე	7-მაღალი
გრანადა	ტუბერი: ფორმა	5-გრძელი	3-ოვალური

17 დამატებითი ინფორმაცია

ა) დამატებითი მონაცემები:

-
-

ბ) კომენტარები:

-
-



გამოსახულება 1



გამოსახულება 2



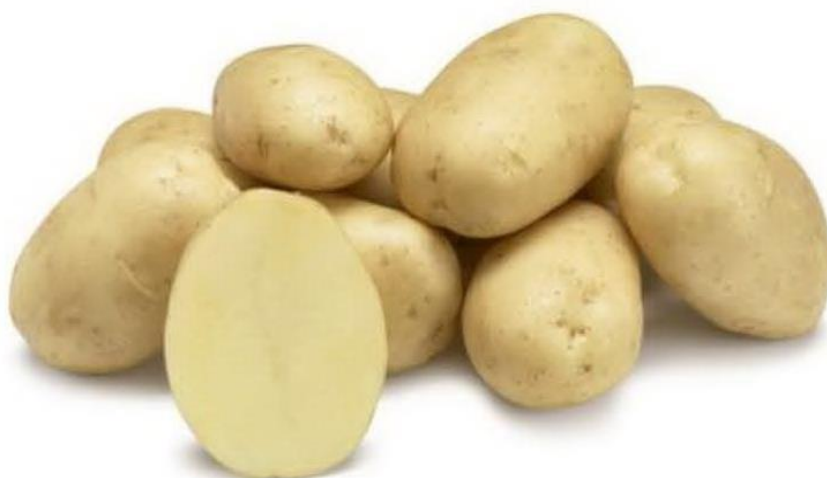
გამოსახულება 3



გამოსახულება 4



გამოსახულება 5



გამოსახულება: 6

ჯიშის კატეგორია:	მცენარე
განაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2024 279 A
პირველი გამოქვეყნების თარიღი:	2024 07 03 №3
განაცხადის ნომერი:	P 2021 279
განაცხადის წარდგენის თარიღი:	2021 09 07

განმცხადებელი:

ლანტმენენ სედ ბ.ვ.

კლაივეგი 9, 8305 AR ემმელოორდ (NL)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

ლანტმენენ სედ ბ.ვ. (NL)

ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

კარტოფილი / Solanum tuberosum L.

ჯიშის დასახელება: სპექტრა

ჯიშის მოკლე დახასიათება:

„სპექტრა“ ტრადიციული ბაზრისთვის განკუთვნილი კარტოფილის ახალი ჯიშია, რომელიც მიღებულია ჯიშების „არიელ“-ს და „სოფია“-ს შეჯვარებით. იგი ვეგეტაციის პერიოდის მიხედვით საშუალო საადრეო ჯიშია. გამოირჩევა გვალვის მაღალი ამტანობით. ბოლქვი დიდი ზომის და მომრგვალო-ოვალურია, მოყვითალო ფერის გულით, სასიამოვნო და ლამაზი კანით. „სპექტრა“ უხვმოსავლიანი ჯიშია. მას საკმაოდ კარგი წინააღმდეგობის უნარი გააჩნია მავნებელი დაავადებებისადმი და რეზისტენტულია ნემატოდების მიმართ. „სპექტრა“ ხასიათდება ვირუსული დაავადებების მინიმალური მიმდებლობით, თუმცა, მგრძნობიარეა ფუზარიოზის და ზოგადად, ქეცის მიმართ. ხასიათდება ფხვიერი ქეცის საგრძნობი მიმდებლობით, ხოლო ტუბერები კი ამ დაავადების მინიმალური მიმდებლობით, მისი ფოთლები ძალიან მგრძნობიარეა ფიტოფტორის მიმართ. „სპექტრა“-ს სამომხმარებლო ხარისხი საკმაოდ მაღალია, აქვს კარგი გემური თვისებები, მყარი კონსისტენცია და მშრალი ნივთიერების საკმაოდ მაღალი შემცველობა(17.9%).

CATEGORY OF THE APPLICATION:	PLANT
NUMBER OF PUBLICATION OF THE APPLICATION:	P 2024 279 A
DATE OF THE FIRST PUBLICATION:	2024 07 03 №3
NUMBER OF THE APPLICATION:	P 2021 279
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2021 09 07

APPLICANT:

Lantmannen Seed B.V.
Kleiweg 9, 8305 AR Emmeloord (NL)

PERSON WHO BRED, OR DISCOVERED AND DEVELOPED THE VARIETY:

Lantmannen Seed B.V. (NL)

COMMON NAME AND LATIN NAME OF THE GENUS AND SPECIES:

Potato / Solanum tuberosum L.

VARIETY DENOMINATION: SPECTRA

BRIEF DESCRIPTION OF THE VARIETY:

“Spectra” is a new potato variety for the traditional market. Obtained by crossbreeding potato varieties: “Arielle” and “Sofia”. “Spectra” is a mid-early variety for the growing season. Characterized by high drought resistance. The bulb is large, round-oval, with a yellowish core. Characterized by pleasant and beautiful skin. “Spectra” is a high-yielding variety. Has fairly good resistance to pests and diseases; Resistant to nematodes and characterized by minimal susceptibility to viral diseases; However, it is sensitive and susceptible, to Fusarium Dry rot and to Common Scab, in general. It is characterized by a noticeable receptivity of the loose croup. Its leaves are very sensitive to phytophthora and the tubers are characterized by minimal tolerance to this disease. consumption quality of “Spectra” are quite high, it has a good taste, dense consistency and a fairly high dry matter content (17.9%).



ჯიშის აღწერილობა

I. ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

კარტოფილი / Solanum tuberosum L.

II. განმცხადებელი:

ლანტმენენ სეე ბ.ვ.

კლაივეგი 9, 8305 AR ემმელოორდ (NL)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

ლანტმანენ სეე ბ.ვ. (NL)

III. ჯიშის დასახელება: სპექტრა

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე,

ჯიშის ნიშან-თვისებები და დეტალური ბოტანიკური აღწერა:

1	უფლებამოსილი ორგანოს გაცემული ნომერი	ARD2195
2	ავტორიზებული ორგანოს რეფერ- ენსირების ნომერი	2018/0675
3	სელექციონერის მითითება	SW 05-1431
4	განმცხადებელი	Lantmännen SW Seed B.V., EMMELOORD, NL/ლანტმანენ სეე ბ.ვ., ემმელო- ორდ, ნლ
5	ბოტანიკური დასახელება	Solanum tuberosum L.
6	კულტურის დასახელება	კარტოფილი
7	ჯიშის დასახელება	სპექტრა
8	ოქმის ან სახელმძღვანელო დოკუმენტის ნომერი და თარიღი	CPVO-TP/23/2 d.d. 01-12-2005
9	ეროვნული სახელმძღვანელო დო- კუმენტის ნომერი და თარიღი	
10	ცდის უფლებამოსილება	Naktuinbouw, NL
11	ცდის ადგილმდებარეობა	NAK Proef- en Controlebedrijf, TOLLEBE- EK, NL/ნაკ პროეფ-ენ კონტროლებედრ- იჯფ, ტოლბეეკ, ნლ
12	კვლევის პერიოდი:	2015, 2016
13	დოკუმენტის გაცემის ადგილი და თარიღი	05-01-2017, ROELOFARENDSVEEN, NL/ როელოფარენდსვენ, ნლ

14 ჯგუფი				
CPVO No.	Kenmerken მახასიათებლები	Expressie აღწერილობა	Klasse შენიშვნა	Opmerkingen კომენტარი
4.	ლოჯი/დივი: ლურჯი ფერის პროპორ- ცია ანტოციანების შეფერილობაში	არარსებული ან მცირე	1	
28.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა შიდა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
29.	ყვავილის გვირგვინი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	-	
31.	მცენარე: ვეგეტაციის პერიოდი	საადრეო	3	
34.	ტუბერი: კანის ფერი	ყვითელი	2	

15 ოქმში ან სახელმძღვანელოში მოცემული მახასიათებლები				
CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
1.	ლოჯი/დივი: ზომა	საშუალოდან დიდამდე	6	
2.	ლოჯი/დივი: ფორმა	ოვალური	2	
3.	ლოჯი/დივი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა	საშუალოდან ძლიერამდე	6	
4.	ლოჯი/დივი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში	არარსებული ან მცირე	1	
5.	ლოჯი/დივი: წვერის აღწერილობა	საშუალო	5	

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
6.	ლოჯი/ლივი: წვერის ზომა	საშუალო	5	
7.	ლოჯი/ლივი: წვერის აღწერილობა	გახსნილი	5	
8.	ლოჯი/ლივი: წვერის ანტოციანების შეფერილობა	სუსტი	3	
9.	ლოჯი/ლივი: აღწერილობა/პუბესცენცია	საშუალოდან ძლიერამდე	6	
10.	ლოჯი/ლივი: ფესვის წვერის რაოდენობა	ბევრი	7	
11.	ლოჯი/ლივი: ლატერალური ყლორტების სიგრძე	მოკლე	3	
12.	მცენარე: ფოთლის სტრუქტურა	შუალებური	2	
13.	მცენარე: ზრდის ტიპი	საშუალოდ სწორმდგომიდან სწორმდგომამდე	6	
14.	ღერო: ანტოციანებით შეფერილობა	სუსტი	3	
15.	ფოთოლი: ფირფიტის ზომა	საშუალოდან დიდამდე	6	
16.	ფოთოლი: გახსნილობა	საშუალო	3	
17.	ფოთოლი: მეორადი ფოთლების არსებობა	საშუალო	5	
18.	ფოთოლი: მწვანე ფერი	მუქი მწვანე	7	
19.	ფოთოლი: ანტოციანების შეფერილობა ფოთლის ზედა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
20.	გვერდითი ფოთლების მეორე წყვი- ლი: სიგრძე სიგანესთან შეფარდებით	საშუალო	5	
21.	ტერმინალური და ლატერალური ფოთლები: შეერთების სიხშირე	არარსებული ან ძალიან მცირე	1	
22.	საყვავილე კვირტი: ანტოციანების შეფერილობა	საშუალო	5	
23.	მცენარე: სიმაღლე	საშუალოდან მაღალი	7	
24.	მცენარე: ყვავილობის სიხშირე	საშუალო	5	
25.	ყვავილედი: ზომა	საშუალო	5	

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
26.	ყვავილეთი: ანტოციანების შეფერილობა ყვავილის ყუნწზე	ძალიან სუსტიდან სუსტამდე	2	
27.	ყვავილის გვირგვინი: ზომა	საშუალოდან დიდამდე	6	
28.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა შიდა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
29.	ყვავილის გვირგვინი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	-	
30.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის მოცულობა შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	-	
31.	მცენარე: ვეგეტაციის პერიოდი	საადრეო	3	
32.	ტუბერი: ფორმა	მოკლე ოვალური	2	
33.	ტუბერი: თვალის სიღრმე	ზედაპირული	3	
34.	ტუბერი: კანის ფერი	ყვითელი	2	
35.	ტუბერი: თვალის შეფერილობა	ყვითელი	2	
36.	ტუბერი: გულის შეფერილობა	ღია ყვითელი	3	
37.	ღია კრემისფერი და ყვითელკანიანი ჯიშების ტუბერი: კანის ანტოციანების შეფერილობის შეცვლა სინათლეზე	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	

16

მსგავსი ჯიშები და განსხვავებები ამ ჯიშთან მიმართებაში

მსგავსი ჯიშის სახელწოდება	განსხვავებული მახასიათებლები მსგავს ჯიშებში	მსგავსი ჯიშის აღწერილობა	კანდიდატი ჯიშის აღწე- რილობა
ელატა KWS	ლოჯი/ლივი: აღწერილობა/პუბესცენცია	8-ძლიერიდან ძალიან ძლიერამდე	საშუალო
ელატა KWS	ლოჯი/ლივი: ფესვის რაოდენობა	5-საშუალო	7-ბევრი
ელატა KWS	ფოთოლი: მეორადი ფოთლების არსებობა	7-მაღალი	5-საშუალო
ელატა KWS	ტუბერი: ფორმა	4-გრძელი- ოვალური	2-მოკლე- ოვალური

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 280 A
 პირველი გამოქვეყნების თარიღი: 2024 07 03 №3
 განაცხადის ნომერი: P 2021 280
 განაცხადის წარდგენის თარიღი: 2021 09 07

განმცხადებელი:

რ.კ. ბაკკერი

დერკ ლუდესვეგ 5, 9984 XA ოუდესსიპი (NL)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

რ.კ. ბაკკერი (NL)

ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

კარტოფილი / *Solanum tuberosum* L.

ჯიშის დასახელება: ბაბილონი

ჯიშის მოკლე დახასიათება:

„ბაბილონი“ კარტოფილის მრავალფუნქციური ჯიშია, რომელიც განკუთვნილია როგორც ტრადიციული ბაზრისთვის, ასევე, გადამამუშავებელი სექტორისათვის. ეს ჯიში მიღებულია სხვა ჯიშების შეჯვარებით; ის წარმოადგენს კარტოფილის ცნობილი ჯიშის „აგრი“-ს მუტანტს/კლონს. „ბაბილონი“ ვეგეტაციის პერიოდის მიხედვით საშუალო საგვიანო ჯიშია. გამოირჩევა შენახვის მაღალი მაჩვენებლებით. ბოლქვი დიდი ზომის და ოვალურია, ყვითელი ფერის გულით. „ბაბილონი“ უხვმოსავლიანია. მას საკმაოდ კარგი წინააღმდეგობის უნარი გააჩნია მავნებელი დაავადებებისადმი; რეზისტენტულია ნEMATოდების მიმართ და ვირუსული დაავადებების მინიმალურად მიმდებელია.

ტუბერებს, ასევე, მცირედი მიმდებლობა აქვთ ფიტოფტორის და ფუზარიოზის მიმართ; თუმცა, ხასიათდება ქეცის მიმდებლობით, ხოლო ფოთლები მდგრადია ფიტოფტორისადმი. „ბაბილონი“-ს ჯიში ხასიათდება მშრალი ნივთიერების საკმაოდ მაღალი შემცველობით (21.7%).

CATEGORY OF THE APPLICATION:	PLANT
NUMBER OF PUBLICATION OF THE APPLICATION:	P 2024 280 A
DATE OF THE FIRST PUBLICATION:	2024 07 03 №3
NUMBER OF THE APPLICATION:	P 2021 280
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2021 09 07

APPLICANT:

R.K. Bakker
Derk Luddesweg 5, 9984 XA Oudeschip (NL)

PERSON WHO BRED, OR DISCOVERED AND DEVELOPED THE VARIETY:

R.K. Bakker (NL)

COMMON NAME AND LATIN NAME OF THE GENUS AND SPECIES:

Potato / *Solanum tuberosum* L.

VARIETY DENOMINATION: BABYLON

BRIEF DESCRIPTION OF THE VARIETY:

“Babylon” is a multifunctional potato variety intended for both the traditional market and the processing industry. This potato variety is not obtained by crossing other varieties; This is a mutant/clone of the famous “Agria” potato variety. “Babylon” is an average late variety according to the vegetation period. It has high storage rates. The bulb is large, oval, with a yellow core.

“Babylon” is a high-yielding variety. It has quite good resistance to pests and diseases; It is resistant to nematodes and is characterized by minimal susceptibility to viral diseases. Tubers are also minimally susceptible to phytophthora and Fusarium Dry rot; However, it is characterized by the acceptance of Common Scab and also its leaves are resistant to phytophthora. The “Babylon” variety is characterized by a fairly high content of dry matter (21.7%).



ჯიშის აღწერილობა

I. ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

კარტოფილი / Solanum tuberosum L.

II. განმცხადებელი:

რ.კ. ბაკკერი

დერკ ლუდესვიგ 5, 9984 XA ოუდესიპიპ (NL)

პირი, რომელმაც გამოიყვანა ან გამოავლინა და გააუმჯობესა ახალი ჯიში:

რ.კ. ბაკკერი (NL)

III. ჯიშის დასახელება: ბაბილონი

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

1	უფლებამოსილი ორგანოს გაცემული ნომერი	ARD2213
2	ავტორიზებული ორგანოს რეგერენსირების ნომერი	2018/0672
3	სელექციონერის მითითება	BA 06-0001
4	განმცხადებელი	R.K. Bakker, OUDESCHIP, NL / რ.კ. ბაკკერი, ოუდესიპიპ, ნლ
5	ბოტანიკური დასახელება	Solanum tuberosum L.
6	კულტურის დასახელება	კარტოფილი
7	ჯიშის დასახელება	ბაბილონი
8	ოქმის ან სახელმძღვანელო დოკუმენტის ნომერი და თარიღი	CPVO-TP/23/2 d.d. 01-12-2005
9	ეროვნული სახელმძღვანელო დოკუმენტის ნომერი და თარიღი	
10	ცდის უფლებამოსილება	Naktuinbouw, NL
11	ცდის ადგილმდებარეობა	NAK Proef- en Controlebedrijf, TOLLEBEEK, NL/ნაკ პროფ-ენ კონტროლებდრიჯფ, ტოლ-ლებეეკ, ნლ
12	კვლევის პერიოდი:	2015, 2016
13	დოკუმენტის გაცემის ადგილი და თარიღი	24-01-2017, ROELOFARENDSEVEEN, NL/როელოფარენდსენვენ, ნლ

14	ჯგუფი			
CPVO No.	Kenmerken მახასიათებლები	Expressie აღწერილობა	Klasse შენიშვნა	Opmerkingen კომენტარი
4.	ლოჯი/ლივი: ლურჯი ფერის პროპო-ცია ანტოციანების შეფერილობაში	მაღალი	3	
28.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა შიდა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
29.	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	ოქმში ან სახელმძღვანელოში მოცემული მახასიათებლები			
CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
1.	ლოჯი/ლივი: ზომა	საშუალო	5	
2.	ლოჯი/ლივი: ფორმა	ოვალური	2	
3.	ლოჯი/ლივი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა	ძლიერამდე	7	
4.	ლოჯი/ლივი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში	მაღალი	3	
5.	ლოჯი/ლივი: წვერის აღწერილობა	ძლიერი	7	
6.	ლოჯი/ლივი: წვერის ზომა	საშუალო	5	
7.	ლოჯი/ლივი: წვერის აღწერილობა	დახურულიდან საშუალომდე	2	
8.	ლოჯი/ლივი: წვერის ანტოციანების შეფერილობა	ძლიერი	7	
9.	ლოჯი/ლივი: აღწერილობა/პუბესცენცია	ძლიერი	7	
10.	ლოჯი/ლივი: ფესვის წვერის რაოდენობა	საშუალო	5	
11.	ლოჯი/ლივი: ლატერალური ყლორტების სიგრძე	მოკლე	3	
12.	მცენარე: ფოთლის სტრუქტურა	ღეროს ტიპის	1	

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
13.	მცენარე: ზრდის ტიპი	სწორმდგომი	3	
14.	ღერო: ანტოციანებით შეფერილობა	საშუალო	5	
15.	ფოთოლი: ფირფიტის ზომა	დიდიდან ძალიან დიდამდე	8	
16.	ფოთოლი: გახსნილობა	გახსნილი	5	
17.	ფოთოლი: მეორადი ფოთლების არსებობა	ძლიერი	7	
18.	ფოთოლი: მწვანე ფერი	მუქი მწვანე	7	
19.	ფოთოლი: ანტოციანების შეფერილობა ფოთლის ზედა მხარეს	სუსტი	3	
20.	გვერდითი ფოთლების მეორე წყვილი: სიგრძე სიგანესთან შეფარ- დებით	პატარიდან/ვიწ- როდან საშუალო- მდე	4	
21.	ტერმინალური და ლატერალური ფოთლები: შეერთების სიხშირე	ძალიან მცირე	2	
22.	საყვავილე კვირტი: ანტოციანების შეფერილობა	საშუალო	5	
23.	მცენარე: სიმაღლე	მაღალი	7	
24.	მცენარე: ყვავილობის სიხშირე	მაღალი	7	
25.	ყვავილედ: ზომა	საშუალოდან დიდამდე	6	
26.	ყვავილედ: ანტოციანების შეფერილობა ყვავილის ყუნწზე	ძალიან სუსტიდან სუსტამდე	2	
27.	ყვავილის გვირგვინი: ზომა	საშუალო	5	
28.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის ინტენსივობა შიდა მხარეს	არარსებული ან ძალიან სუსტი	1	
29.	ყვავილის გვირგვინი: ლურჯი ფერის პროპორცია ანტოციანების შეფერილობაში შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	-	
30.	ყვავილის გვირგვინი: ანტოციანების შეფერილობის მოცულობა შიდა მხარეს	არ გამოიყენება	-	

CPVO No.	მახასიათებლები	აღწერილობა	შენიშვნა	კომენტარი
31.	მცენარე: ვეგეტაციის პერიოდი	საშუალოდან საგვიანომდე	6	
32.	ტუბერი: ფორმა	ოვალური	3	
33.	ტუბერი: თვალის სიღრმე	ზედაპირულიდან საშუალომდე	4	
34.	ტუბერი: კანის ფერი	ყვითელი	2	
35.	ტუბერი: თვალის შეფერილობა	ყვითელი	2	
36.	ტუბერი: გულის შეფერილობა	მუქი ყვითელი	5	
37.	ღია კრემისფერი და ყვითელკანიანი ჯიშების ტუბერი: კანის ანტოციანების შეფერილობის შეცვლა სინათლეზე	სუსტი	3	

16 მსგავსი ჯიშები და განსხვავებები ამ ჯიშთან მიმართებაში

მსგავსი ჯიშის სახელწოდება	განსხვავებული მახასიათებლები მსგავს ჯიშებში	მსგავსი ჯიშის აღწერილობა	კანდიდატი ჯიშის აღწერილობა
აგრია	ფოთოლი: გახსნილობა	3-საშუალო	5-გახსნილი
აგრია	ფოთოლი: მეორადი ფოთლების არსებობა	5-საშუალო	7-ძლიერი
აგრია	გვერდითი ფოთლების მეორე წყვილი: სიგრძე სიგანესთან შეფარდებით	6-საშუალოდან ფართომდე	4-პატარიდან/ ვიწ- როდან საშუალომდე
აგრია	ფოთოლი: მწვანე ფერი	5-საშუალო	7-მუქი

17 დამატებითი ინფორმაცია

ა) დამატებითი მონაცემები:

-
-

ბ) კომენტარები:

-
-



გამოსახულება: 1



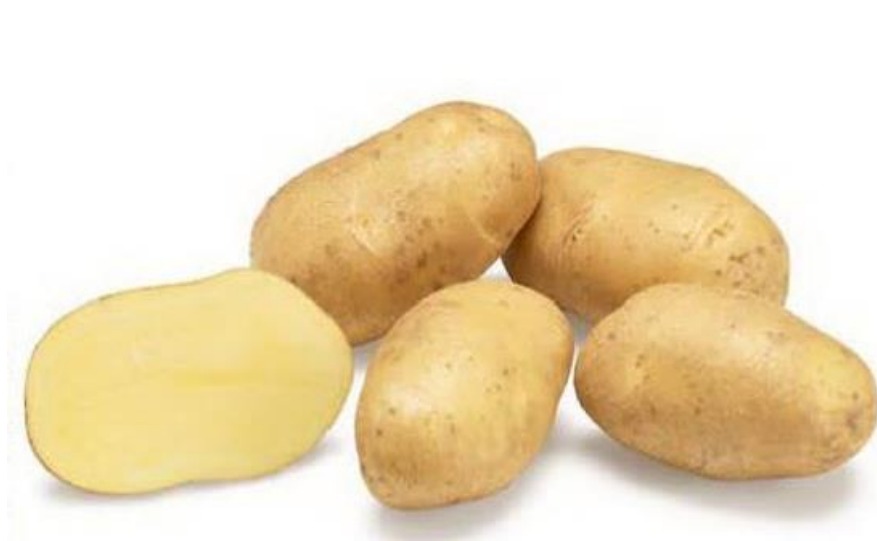
გამოსახულება: 2



გამოსახულება: 3



გამოსახულება: 4



გამოსახულება: 5

მცენარეთა და ცხოველთა ახალი ჯიშების დაცვის
ოფიციალური ბიულეტენი

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

№ 3(78)

ბიულეტენის ელექტრონული ვერსიის გაცნობა შესაძლებელია საქართველოს ინტელექტუალური საკუთრების ეროვნული ცენტრის „საქპატენტი“ 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
ჟორეჟორი:	მ. სოსელია
PROOFREADER:	M. Soselia
დამაბადლონაბალი:	ქ. სვანიძე
COMPUTER LAYOUT:	K. Svanidze
პოლიგრაფიული ჯგუფი:	მ. მეჩიტაშვილი
POLYGRAPHIC GROUP:	M. Mechitishvili
	ლ. დოლიძე
	L. Dolidze

ხელმოწერილია გამოსაცემად: 2024 07 02
Signed for Publication on:

ტირაჟი: 10
Print Run:

შეკვეთა №3
Order