

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

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

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

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

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

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

ნუგზარ ბენდიანიშვილი
მცხეთა, სოფ. წეროვანი (GE);

ლევან შაღაშვილი
მცხეთა, სოფ. წეროვანი (GE)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

შვრია Avena sativa L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: არბო

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

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

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

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

Lepi Scientific Research Center Of Agriculture

Marshall Gelovani Avenue №6, 0159, Tbilisi (Ge);

Levan Ujmajuridze

Guramishvili Avenue 5b, Tbilisi (Ge);

Tsotne Samadashvili

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

Gulnari Chkhutiashvili

Abakelia St. №13, 0108, Tbilisi (Ge);

Nugzar Bendianishvili

Mtskheta, Village Tserovani (Ge);

Levan Shagashvili

Mtskheta, Village Tserovani (Ge)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Oats Avena sativa L.

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

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

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

ჯ ი შ ი ს ა ღ ჯ ე რ ი ლ ო ბ ა

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

II. სელექციონერი:

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

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

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

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

ნუგზარ ბენდიანიშვილი
მცხეთა, სოფ. წეროვანი (GE);

ლევან შალაშვილი
მცხეთა, სოფ. წეროვანი (GE)

III. ჯიშის დასახელება: არბო

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანაზე და გამრავლებაზე:

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

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

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები:

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

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

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

VI. მსბავსი ჯიშები და მათგან განსხვავება:

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

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

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

7.2. სხვა ინფორმაცია

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

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



გამოსახულება: 1