

მხენარეთა და სხოველთა
ახალი ჯიშების დაცვის
ოფიციალური
ბიულეტენი

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

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

1 (25)

ბიულეტენის გამოქვეყნების თარიღი
THE DATE OF PUBLICATION
2015 01 27

**ბიულეტენში გამოქვეყნებულია
რეგისტრირებული მცენარის ახალი ჯიშები**

**THE PUBLICATION IN THE BULLETIN
REGISTERED NEW VARIETIES OF PLANTS
N°N:072-093**

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 breeds of animals or new varieties of plants does not meet the requirements of the criteria of protectability; if description of the new breeds of animals or new varieties of plants does not convey the complete impression for evaluation of the new breeds of animals or new varieties of plants; if the data given in the application are false; if the priority claimed for the new breeds of animals or new varieties of plants described in the application based on the application filed in other country is groundless.

**განაცხადის ტიპის ასოითი აღნიშვნა
LETTER INDICATION FOR APPLICATION TYPE**

P – მცენარის ჯიშის განაცხადის აღნიშვნა (Plant)
P – Indication of applications for plant varieties (Plant)

- (10) P 0000 000 A მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების ნომერი (I პუბლიკაცია)
Number of published application for plant varieties (I publication)
- (11) P 0000 000 B მცენარის ჯიშის მოწმობის ნომერი (II პუბლიკაცია)
Number of Certificate for plant varieties (II publication)
- (21) P 0000 000000 მცენარის ჯიშის განაცხადის ნომერი
Serial number of application for plant varieties

A – ცხოველის ჯიშის განაცხადის აღნიშვნა (Animal)
A – Indication of applications for animal breeds (Animal)

- (10) A 0000 000 A ცხოველის ახალი ჯიშის გამოქვეყნების ნომერი (I პუბლიკაცია)
Number of published application for new animal breeds (I publication)
- (11) A 0000 000 B ცხოველის ახალი ჯიშის მოწმობის ნომერი (II პუბლიკაცია)
Number of Certificate for new animal breeds (II publication)
- (21) A 0000 000000 ცხოველის ახალი ჯიშის განაცხადის ნომერი
Serial number of application for new animal breeds

შ ი ნ ა ა რ ს ი

მცენარეთა ახალი ჯიშები

რეგისტრირებული მცენარეთა ახალი ჯიშები

▪ სიმინდი „AS 13250“	4
▪ მზესუმზირა „AS 33112“	9
▪ მზესუმზირა „AS 33106“	14
▪ მზესუმზირა „AS 33102 KL“	19
▪ მზესუმზირა „AS 33103 KL“	24
▪ მზესუმზირა „AS 108“	29
▪ მზესუმზირა „AS 33104 KL“	34
▪ სიმინდი „AS 33019“	39
▪ სიმინდი „AS 33007“	45
▪ მზესუმზირა „ჰორნეტი“	50
▪ მზესუმზირა „AS 33101“	55
▪ სიმინდი „AS 13281“	60
▪ სიმინდი „AS 13270“	66
▪ სიმინდი „AS 13260“	71
▪ სიმინდი „PAN 240“	76
▪ სიმინდი „AS 33003“	81
▪ სიმინდი „PAN 200“	86
▪ სიმინდი „PAN 201“	91
▪ სიმინდი „AS 33039“	96
▪ სიმინდი „AS 33049“	101
▪ სიმინდი „AS 33002“	106
▪ სიმინდი „AS 33034“	112

CONTENTS

NEW VARIETIES OF PLANTS

REGISTERED NEW VARIETIES OF PLANTS

▪ MAIZE "AS 13250"	5
▪ SUNFLOWER "AS 33112"	10
▪ SUNFLOWER "AS 33106"	15
▪ SUNFLOWER "AS 33102 KL"	20
▪ SUNFLOWER "AS 33103 KL"	25
▪ SUNFLOWER "AS 33108"	30
▪ SUNFLOWER "AS 33104 KL"	35
▪ MAIZE "AS 33019"	40
▪ MAIZE "AS 33007"	46
▪ SUNFLOWER "HORNET"	51
▪ SUNFLOWER "AS 33101"	56
▪ MAIZE "AS 13281"	61
▪ MAIZE "AS 13270"	67
▪ MAIZE "AS 13260"	72
▪ MAIZE "PAN 240"	77
▪ MAIZE "AS 33003"	82
▪ MAIZE "PAN 200"	87
▪ MAIZE "PAN 201"	92
▪ MAIZE "AS 33039"	97
▪ MAIZE "AS 33049"	102
▪ MAIZE "AS 33002"	107
▪ MAIZE "AS 33034"	119

რეგისტრირებული მცენარის ახალი ჯიშები

მოწმობის ნომერი:	P 2015 072 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2014 108 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 108
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 13250

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში AS 13250 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით 13RR1860 x PN1005 (13PP1860 x PH1005). ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. AS 13250 გვალვაგამძლე სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

REGISTERED NEW PLANT VARIETIES

NUMBER OF CERTIFICATE:	P 2015 072 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION:	P 2014 108 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION:	P 2014 108
DATE OF FILING OF THE APPLICATION:	2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT:	2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION):	2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION):	2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47, Grand-Rue, L1661, Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 13250

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Single-cross hybrid: 13RR1860 x PN1005

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage)

Medium height plant. AS 13250 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments. High oil content. Resistant to diseases.



ჯ ი შ ი ს ა ღ წ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: სიმინდი *Zea mays L.*
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიიდს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 13250

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანასა და გამრავლებაზე

ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჯიშები: 13RR1860 X PN1005 (13PP1860 X PH1005)

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	ბამონატვის ფორმა	ეტალონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსნის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგიმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ ხაზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშხუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოლურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10

1	2	3	4	5
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9



მოწმობის ნომერი:	P 2015 073 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2014 109 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 109
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მზესუმზირა Helianthus annuus L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33112

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში AS 33112 მრავლდება თესლით (ჰიბრიდი F1). მიღებულია სამგზის შეჯვარებით RK177 x RGNX13. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებადობა ჯიშის არის ზეთის წარმოება. საშუალო სიმაღლის მცენარეა, მაღალი ზეთის შემცველობით და პროტეინის შემადგენლობით. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული გვალვის მიმართ. საუკეთესო გამძლეობა ახასიათებს დაავადებების მიმართ.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 073 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 109 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 109
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Sunflower Helianthus annuus L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33112

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Three-way cross hybrid: RK177 x RGNX13

Main economical use of the variety: oil

Medium height plant with high oil and protein content. Good adaptation to varied environments. Hybrid is resistant to drought and lodging.



ჰ ი შ ი ს ა ლ ჯ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: მზესუმზირა Helianthus annuus L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიიდს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჰიშის დასახელება: AS 33112

IV. ინფორმაცია ჰიშის წარმოშობაზე, გამოყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ჰიში გამოყვანილია კონტროლირებადი სამეზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჰიშები: RK177 x RGNX13

V. ჰიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ანოტაცია	შენიშვნა
1	2	3	4	5
5.1 (4)	ფოთოლი: მწვანე შეფერილობა	სუსტი საშუალო მუქი	HA 52.9.1.1 HA 821 HA 303	[3] 5 7
5.2 (5)	ფოთოლი: დაწყულულება	არ არის ან ძალიან სუსტია სუსტია საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	HA 342, RHA 273, 4 HA 291 HA 303, RHA 361	1 [3] 5 7 9
5.3 (14)	ყვავილობის დრო	ძალიან ადრეული ადრეული საშუალო გვიანი ძალიან გვიანი	HA 302, RHA 381 RHA 273 RHA 274 RHA 271 RHA 361	1 3 [5] 7 9
5.4 (19)	ბუტკო: შეფერილობა	მოყვითალო თეთრი ღია ყვითელი საშუალო ყვითელი ნარინჯისფერი ყვითელი ნარინჯისფერი მუქი წითელი მოწითალო ყავისფერი მრავალფერი	HA 89 RHA 361 CM 587, RHA 295	1 2 [3] 4 5 6 7 8

1	2	3	4	5
5.5 (28)	მცენარე: სიმაღლე (სიმწიფისას)	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო მაღალი	HA 379 HA 291 RHA 801 H 52.9.1.1	1 3 [5] 7
5.6 (29)	მცენარე: განშტო- ება (გარდა გარ- შემორტყმული განშტოებისა)	არ არის არის	HA 89 RHA 271	[1] 9
5.7 (39)	მარცვალი: ნაპირის ზოლია- ნობა	არ არის ან ძალიან სუსტად გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 H 52.9.1.1 HA 89	1 [2] 3
5.8 (40)	მარცვალი: ნაპირებს შორის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტია გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 RHA 293 HA 89	[1] 2 3 4 5



მოწმობის ნომერი:	P 2015 074 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2014 110 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 110
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

ხელშეცნობის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მზესუმზირა Helianthus annuus L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33106

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში AS 33106 მრავლდება თესლით (ჰიბრიდი F1). მიღებულია სამგზის შეჯვარებით LC1093A X RG1007. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებადობა ჯიშის არის ზეთის წარმოება. საშუალო სიმაღლის მცენარეა, მაღალი ზეთის შემცველობით და პროტეინის შემადგენლობით. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული გვალვის მიმართ. საუკეთესო გამძლეობა ახასიათებს დაავადებების მიმართ.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 074 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 110 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 110
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Sunflower Helianthus annuus L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33106

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Three-way cross hybrid: LC1093A x RG1007

Main economical use of the variety: oil

Medium height plant with high oil and protein content. Good adaptation to varied environments. Hybrid is resistant to drought and lodging.



ჯ ი შ ი ს ა ღ წ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: მხესუმზირა Helianthus annuus L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიიდს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33106

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანასა და გამრავლებაზე

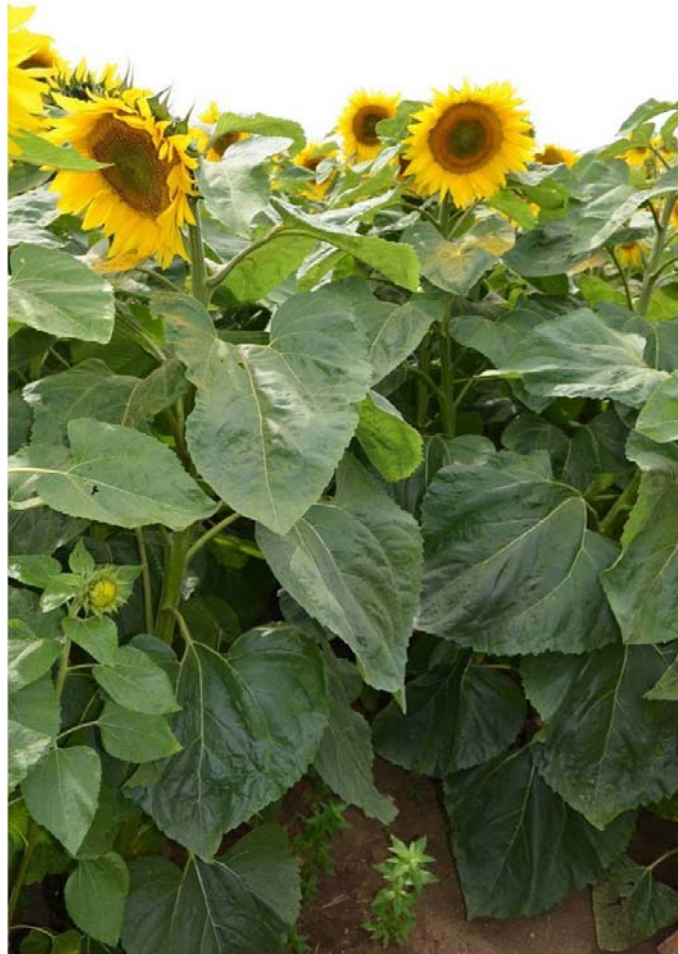
4.1 ჯიში გამოყვანილია კონტროლირებადი სამგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი

მშობელი ჯიშები: LC1093A X RG1007

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	ბამონატვის ფორმა	ანოტაცია	შენიშვნა
1	2	3	4	5
5.1 (4)	ფოთოლი: მწვანე შეფერილობა	სუსტი საშუალო მუქი	HA 52.9.1.1 HA 821 HA 303	3 [5] 7
5.2 (5)	ფოთოლი: დაწყლულება	არ არის ან ძალიან სუსტია სუსტია საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	HA 342, RHA 273, 4 HA 291 HA 303, RHA 361	1 [3] 5 7 9
5.3 (14)	ყვავილობის დრო	ძალიან ადრეული ადრეული საშუალო გვიანი ძალიან გვიანი	HA 302, RHA 381 RHA 273 RHA 274 RHA 271 RHA 361	1 3 [5] 7 9
5.4 (19)	ბუტკო: შეფერილობა	მოყვითალო თეთრი ღია ყვითელი საშუალო ყვითელი ნარინჯისფერი ყვითელი ნარინჯისფერი მუქი წითელი მოწითალო ყავისფერი მრავალფერი	 HA 89 RHA 361 CM 587, RHA 295	1 2 [3] 4 5 6 7 8

1	2	3	4	5
5.5 (28)	მცენარე: სიმაღლე (სიმწიფისას)	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო მაღალი	HA 379 HA 291 RHA 801 H 52.9.1.1	1 3 [5] 7
5.6 (29)	მცენარე: განშტოება (გარდა გარშემორტყმ ული განშტოებისა)	არ არის არის	HA 89 RHA 271	[1] 9
5.7 (39)	მარცვალი: ნაპირის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტად გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 H 52.9.1.1 HA 89	1 [2] 3
5.8 (40)	მარცვალი: ნაპირებს შორის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტია გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 RHA 293 HA 89	1 [2] 3 4 5



მოწმობის ნომერი:	P 2015 075 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2014 111 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 111
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მზესუმზირა Helianthus annuus L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33102 KL

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში AS 33102 მრავლდება თესლით (ჰიბრიდი F1). მიღებულია სამგზის შეჯვარებით HP212A x HP468R. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებადობა ჯიშის არის ზეთის წარმოება. საკმაოდ მაღალი მცენარეა, მაღალი ზეთის შემცველობით და პროტეინის შემადგენლობით. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული გვალვის მიმართ. საუკეთესო გამძლეობა ახასიათებს დაავადებების მიმართ.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 075 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 111 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 111
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Sunflower Helianthus annuus L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33102 KL

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Three-way cross hybrid: HP212A & HP468R

Main economical use of the variety: oil

Rather high plant with high oil and protein content. Good adaptation to varied environments. Hybrid is resistant to drought and lodging.



ჯ ი შ ი ს ა ღ წ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: მზესუმზირა Helianthus annuus L.
 (ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიიღს ს.ა
 ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33102 KL

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ჯიში გამოყვანილია კონტროლირებადი სამეზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი

მშობელი ჯიშები: HP212A x HP468R

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის შორმა	ანოტაცია	შენიშვნა
1	2	3	4	5
5.1 (4)	ფოთოლი: მწვანე შეფერილობა	სუსტი საშუალო მუქი	HA 52.9.1.1 HA 821 HA 303	3 [5] 7
5.2 (5)	ფოთოლი: დაწყლულება	არ არის ან ძალიან სუსტია სუსტია საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	HA 342, RHA 273, 4 HA 291 HA 303, RHA 361	1 [3] 5 7 9
5.3 (14)	ყვავილობის დრო	ძალიან ადრეული ადრეული საშუალო გვიანი ძალიან გვიანი	HA 302, RHA 381 RHA 273 RHA 274 RHA 271 RHA 361	1 3 [5] 7 9
5.4 (19)	ბუტკო: შეფერილობა	მოყვითალო თეთრი ღია ყვითელი საშუალო ყვითელი ნარინჯისფერი ყვითელი ნარინჯისფერი მუქი წითელი მოწითალო ყავისფერი მრავალფერი	HA 89 RHA 361 CM 587, RHA 295	1 2 3 [4] 5 6 7 8

1	2	3	4	5
5.5 (28)	მცენარე: სიმადლე (სიმწიფისას)	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო მაღალი	HA 379 HA 291 RHA 801 H 52.9.1.1	1 3 5 [7]
5.6 (29)	მცენარე: განშტოება (გარდა გარშე- მორტყმული განშტოებისა)	არ არის არის	HA 89 RHA 271	[1] 9
5.7 (39)	მარცვალი: ნაპირის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტად გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 H 52.9.1.1 HA 89	[1] 2 3
5.8 (40)	მარცვალი: ნაპირებს შორის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტია გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 RHA 293 HA 89	[1] 2 3 4 5



მოწმობის ნომერი:	P 2015 076 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2014 112 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 112
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მზესუმზირა Helianthus annuus L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33103 KL

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში AS 33103 მრავლდება თესლით (ჰიბრიდი F1). მიღებულია სამგზის შეჯვარებით HP212A x HP455R. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებადობა ჯიშის არის ზეთის წარმოება. საკმაოდ მაღალი მცენარეა, მაღალი ზეთის შემცველობით და პროტეინის შემადგენლობით. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული გვალვის მიმართ. საუკეთესო გამძლეობა ახასიათებს დაავადებების მიმართ.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 076 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 112 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 112
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Sunflower Helianthus annuus L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33103 KL

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Three-way cross hybrid: HP212A x HP455R

Main economical use of the variety: oil

Rather high plant with high oil and protein content. Good adaptation to varied environments. Hybrid is resistant to drought and lodging.



ჯ ი შ ი ს ა ღ წ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: მზესუმზირა Helianthus annuus L.
 (ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიღს ს.ა
 ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33103 KL

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ჯიში გამოყვანილია კონტროლირებადი სამეზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი

მშობელი ჯიშები: HP212A x HP455R

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამოხატვის ფორმა	ანოტაცია	შენიშვნა
1	2	3	4	5
5.1 (4)	ფოთოლი: მწვანე შეფერილობა	სუსტი საშუალო მუქი	HA 52.9.1.1 HA 821 HA 303	3 [5] 7
5.2 (5)	ფოთოლი: დაწყულულება	არ არის ან ძალიან სუსტია სუსტია საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	HA 342, RHA 273, 4 HA 291 HA 303, RHA 361	1 [3] 5 7 9
5.3 (14)	ყვავილობის დრო	ძალიან ადრეული ადრეული საშუალო გვიანი ძალიან გვიანი	HA 302, RHA 381 RHA 273 RHA 274 RHA 271 RHA 361	1 3 [5] 7 9
5.4 (19)	ბუტკო: შეფერილობა	მოყვითალო თეთრი ღია ყვითელი საშუალო ყვითელი ნარინჯისფერი ყვითელი ნარინჯისფერი მუქი წითელი მოწითალო ყავისფერი მრავალფერი	HA 89 RHA 361 CM 587, RHA 295	1 2 3 [4] 5 6 7 8

1	2	3	4	5
5.5 (28)	მცენარე: სიმადლე (სიმწიფისას)	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო მაღალი	HA 379 HA 291 RHA 801 H 52.9.1.1	1 3 5 [7]
5.6 (29)	მცენარე: განშტოება (გარდა გარშე- მორტყმული განშტოებისა)	არ არის არის	HA 89 RHA 271	[1] 9
5.7 (39)	მარცვალი: ნაპირის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტად გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 H 52.9.1.1 HA 89	[1] 2 3
5.8 (40)	მარცვალი: ნაპირებს შორის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტია გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 RHA 293 HA 89	[1] 2 3 4 5



მოწმობის ნომერი:	P 2015 077 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2014 113 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 113
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მზესუმზირა Helianthus annuus L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33108

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში AS 33108 მრავლდება თესლით (ჰიბრიდი F1). მიღებულია სამგზის შეჯვარებით LC1093A X HP151R. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებადობა ჯიშის არის ზეთის წარმოება. საშუალო სიმაღლის მცენარეა, მაღალი ზეთის შემცველობით და პროტეინის შემადგენლობით. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული გვალვის მიმართ. საუკეთესო გამძლეობა ახასიათებს დაავადებების მიმართ.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 077 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 113 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 113
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Sunflower Helianthus annuus L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33108

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Three-way cross hybrid: LC1093A x HP151R

Main economical use of the variety: oil

Medium height plant with high oil and protein content. Good adaptation to varied environments. Hybrid is resistant to drought and lodging.



ჯ ი შ ი ს ა ღ წ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: მზესუმზირა Helianthus annuus L.
 (ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიღს ს.ა
 ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33108

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომავანასა და გამრავლებაზე

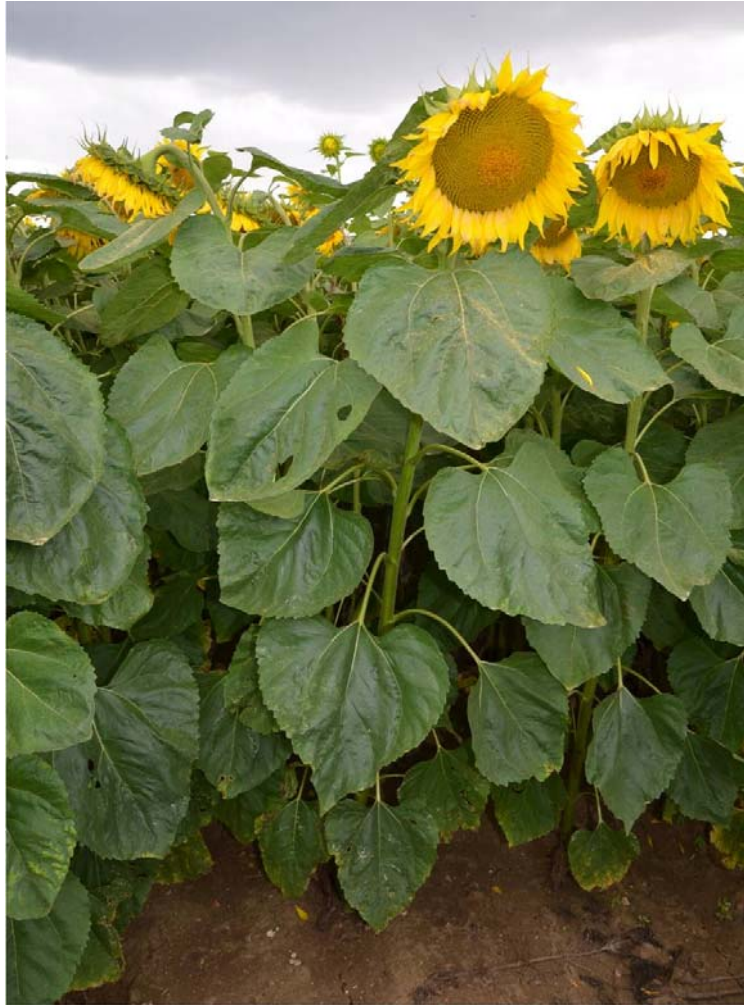
4.1 ჯიში გამოყვანილია კონტროლირებადი სამეზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი

მშობელი ჯიშები: LC1093A X HP151R

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ანოტაცია	შენიშვნა
1	2	3	4	5
5.1 (4)	ფოთოლი: მწვანე შეფერილობა	სუსტი საშუალო მუქი	HA 52.9.1.1 HA 821 HA 303	3 [5] 7
5.2 (5)	ფოთოლი: დაწყლულება	არ არის ან ძალიან სუსტია სუსტია საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	HA 342, RHA 273, 4 HA 291 HA 303, RHA 361	1 [3] 5 7 9
5.3 (14)	ყვავილობის დრო	ძალიან ადრეული ადრეული საშუალო გვიანი ძალიან გვიანი	HA 302, RHA 381 RHA 273 RHA 274 RHA 271 RHA 361	1 3 [5] 7 9
5.4 (19)	ბუტკო: შეფერილობა	მოყვითალო თეთრი ღია ყვითელი საშუალო ყვითელი ნარინჯისფერი ყვითელი ნარინჯისფერი მუქი წითელი მოწითალო ყავისფერი მრავალფერი	 HA 89 RHA 361 CM 587, RHA 295	1 2 3 [4] 5 6 7 8

1	2	3	4	5
5.5 (28)	მცენარე: სიმადლე (სიმწიფისას)	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო მაღალი	HA 379 HA 291 RHA 801 H 52.9.1.1	1 3 5 [7]
5.6 (29)	მცენარე: განშტოება (გარდა გარშე- მორტყმული განშტოებისა)	არ არის არის	HA 89 RHA 271	[1] 9
5.7 (39)	მარცვალი: ნაპირის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტად გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 H 52.9.1.1 HA 89	[1] 2 3
5.8 (40)	მარცვალი: ნაპირებს შორის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტია გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 RHA 293 HA 89	[1] 2 3 4 5



მოწიგობის ნომერი:	P 2015 078 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2014 114 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 114
ბანაცხადის წარღბენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
ღარბისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მზესუმზირა Helianthus annuus L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33104 KL

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დასახსიანება:

ჯიში AS 33104 მრავლდება თესლით (ჰიბრიდი F1). მიღებულია სამგზის შეჯვარებით HP1004IA x HP468R. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებადობა ჯიშის არის ზეთის წარმოება. საკმაოდ მაღალი მცენარეა, მაღალი ზეთის შემცველობით და პროტეინის შემადგენლობით. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული გვალვის მიმართ. საუკეთესო გამძლეობა ახასიათებს დაავადებების მიმართ.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 078 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 114 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 114
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Sunflower Helianthus annuus L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33104 KL

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Three-way cross hybrid : HP1004IA x HP468R

Main economical use of the variety: oil

Rather high plant with high oil and protein content. Good adaptation to varied environments. Hybrid is resistant to drought and lodging.



ჯ ი შ ი ს ა ღ წ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: მზესუმზირა Helianthus annuus L.
 (ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიღს ს.ა
 ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33104 KL

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ჯიში გამოყვანილია კონტროლირებადი სამეზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი

მშობელი ჯიშები: HP1004IA x HP468R

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამოხატვის ფორმა	ანოტაცია	შენიშვნა
1	2	3	4	5
5.1 (4)	ფოთოლი: მწვანე შეფერილობა	სუსტი საშუალო მუქი	HA 52.9.1.1 HA 821 HA 303	3 [5] 7
5.2 (5)	ფოთოლი: დაწყლულება	არ არის ან ძალიან სუსტია სუსტია საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	HA 342, RHA 273, 4 HA 291 HA 303, RHA 361	1 [3] 5 7 9
5.3 (14)	ყვავილობის დრო	ძალიან ადრეული ადრეული საშუალო გვიანი ძალიან გვიანი	HA 302, RHA 381 RHA 273 RHA 274 RHA 271 RHA 361	1 3 [5] 7 9
5.4 (19)	ბუტკო: შეფერილობა	მოყვითალო თეთრი ღია ყვითელი საშუალო ყვითელი ნარინჯისფერი ყვითელი ნარინჯისფერი მუქი წითელი მოწითალო ყავისფერი მრავალფერი	HA 89 RHA 361 CM 587, RHA 295	1 2 3 [4] 5 6 7 8

1	2	3	4	5
5.5 (28)	მცენარე: სიმადლე (სიმწიფისას)	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო მაღალი	HA 379 HA 291 RHA 801 H 52.9.1.1	1 3 5 [7]
5.6 (29)	მცენარე: განშტოება (გარდა გარშე- მორტყმული განშტოებისა)	არ არის არის	HA 89 RHA 271	[1] 9
5.7 (39)	მარცვალი: ნაპირის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტად გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 H 52.9.1.1 HA 89	[1] 2 3
5.8 (40)	მარცვალი: ნაპირებს შორის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტია გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 RHA 293 HA 89	[1] 2 3 4 5



მოწმობის ნომერი:	P 2015 079 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2014 115 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 115
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33019

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში AS 33019 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით (PN3020 X PN3031) X PN1005. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. AS 33019 გვალვაგამძლე სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 079 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 115 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 115
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33019

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Single-cross hybrid: (PN3020 x PN3031) x PN1003

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage)

Rather high plant. AS 33019 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments.

High oil content. Resistant to diseases.



ჯ ი შ ი ს ა ღ წ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: სიმინდი Zea mays L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიიდს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33019

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჯიშები: (PN3020 X PN3031) X PN1003

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ეტიკონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გასხის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგიმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ ხაზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, კუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტკვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშხუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოლურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9





33019

მოწმობის ნომერი:	P 2015 080 B
ბანაცხადის გამომწვევნების ნომერი:	P 2014 116 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 116
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამომწვევნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I პუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამომწვევნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II პუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33007

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დასახსიათება:

ჯიში AS 33007 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით (PN3016 x PN3017) x (K2577AxK2579A). ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. AS 33007 გვალვაგამძლე სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 080 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 116 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 116
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33007

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

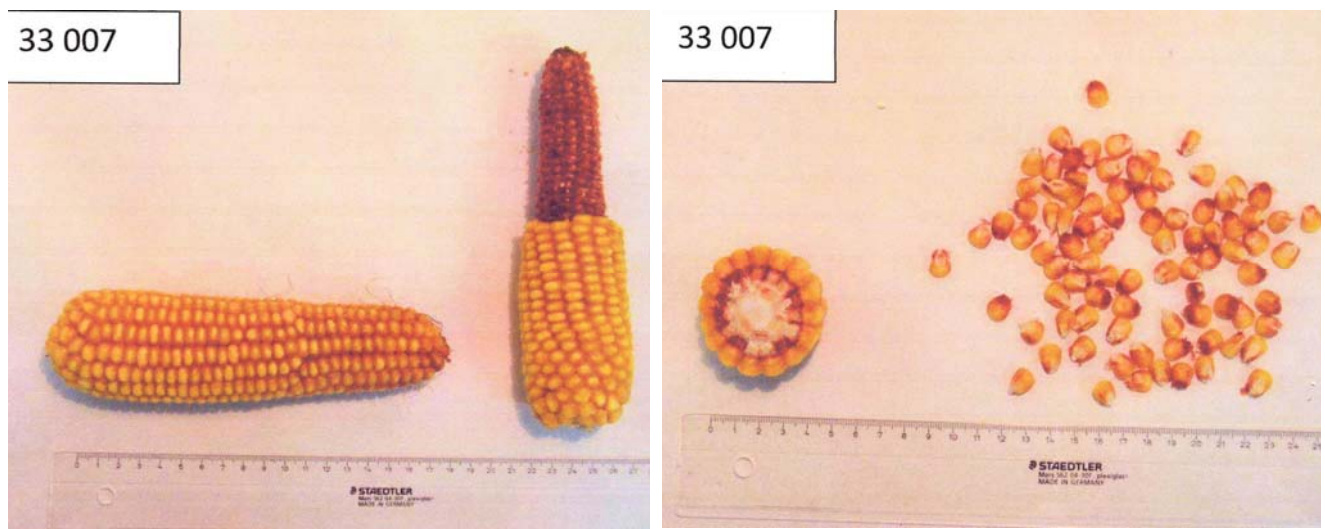
Crossing: controlled cross

Seed – propagated:Hybrid F1

Single-cross hybrid: (PN3016xPN3017) x (K2577AxK2579A)

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage)

Rather high plant. AS 33007 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments. High oil content. Resistant to diseases.



ჯ ი შ ი ს ა ღ წ ე რ ი ლ ო ბ ა

I. კულტურა: სიმინდი *Zea mays L.*
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიიღს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33007

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჯიშები: (PN3016 x PN3017)x(K2577AxK2579A)

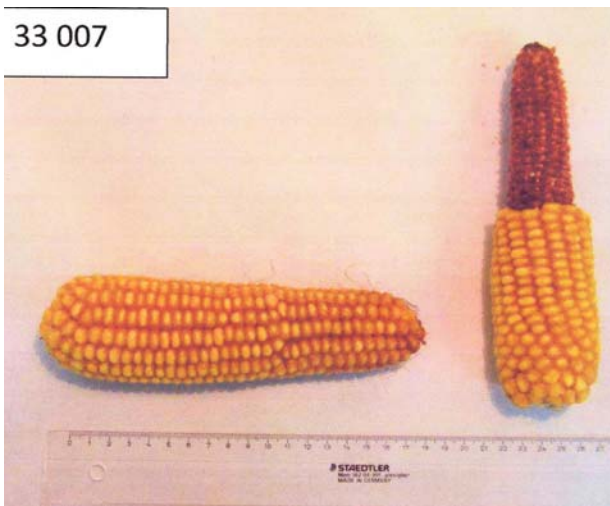
V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	ბამონათვის ფორმა	ეტალონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსნის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგიმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ ხაზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტკვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშხუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოდურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9



33 007



33 007



მოწმობის ნომერი:	P 2015 081 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2014 117 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 117
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მზესუმზირა *Helianthus annuus L.*

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: კორნეტი

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში „კორნეტი“ მრავლდება თესლით (ჰიბრიდი F1). მიღებულია სამგზის შეჯვარებით MS552A x MR4135. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებადობა ჯიშის არის ზეთის წარმოება. საშუალო სიმაღლის მცენარეა, მაღალი ზეთის შემცველობით და პროტეინის შემადგენლობით. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული გვალვის მიმართ. საუკეთესო გამძლეობა ახასიათებს დაავადებების მიმართ.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 081 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 117 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 117
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47, Grand-Rue, L1661, Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Sunflower *Helianthus annuus L.*

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

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Three-way cross hybrid: MS552AxMR4135

Main economical use of the variety: oil

Medium height plant with high oil and protein content. Good adaptation to varied environments. Hybrid is resistant to drought and lodging.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: მზესუმზირა
(ქართული სახელი)

Helianthus annuus L.
(ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიიღს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: ჰორნეტი

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ჯიში გამოყვანილია კონტროლირებადი სამგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი

მშობელი ჯიშები: MS552A x MR4135

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამოხატვის ფორმა	ანოტაცია	შენიშვნა
1	2	3	4	5
5.1 (4)	ფოთოლი: მწვანე შეფერილობა	სუსტი საშუალო მუქი	HA 52.9.1.1 HA 821 HA 303	3 [5] 7
5.2 (5)	ფოთოლი: დაწყულდება	არ არის ან ძალიან სუსტია სუსტია საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	HA 342, RHA 273, 4 HA 291 HA 303, RHA 361	1 [3] 5 7 9
5.3 (14)	ყვავილობის დრო	ძალიან ადრეული ადრეული საშუალო გვიანი ძალიან გვიანი	HA 302, RHA 381 RHA 273 RHA 274 RHA 271 RHA 361	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 (19)	ბუტკო: შეფერილობა	მოყვითალო თეთრი ღია ყვითელი საშუალო ყვითელი ნარინჯისფერი ყვითელი ნარინჯისფერი მუქი წითელი მოწითალო ყავისფერი მრავალფერი	HA 89 RHA 361 CM 587, RHA 295	1 2 3 [4] 5 6 7 8
5.5 (28)	მცენარე: სიმაღლე (სიმწიფისას)	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო მაღალი	HA 379 HA 291 RHA 801 H 52.9.1.1	1 3 5 [7]
5.6 (29)	მცენარე: განშტოება (გარდა გარშე- მორტყმული განშტოებისა)	არ არის არის	HA 89 RHA 271	[1] 9
5.7 (39)	მარცვალი: ნაპირის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტად გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 H 52.9.1.1 HA 89	[1] 2 3
5.8 (40)	მარცვალი: ნაპირებს შორის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტია გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 RHA 293 HA 89	[1] 2 3 4 5



მოწმობის ნომერი:	P 2015 082 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2014 118 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 118
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

მზესუმზირა Helianthus annuus L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33101

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში AS 33101 მრავლდება თესლით (ჰიბრიდი F1). მიღებულია სამგზის შეჯვარებით HA26IMI x HP468R. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებადობა ჯიშის არის ზეთის წარმოება. საკმაოდ მაღალი მცენარეა, მაღალი ზეთის შემცველობით და პროტეინის შემადგენლობით. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული გვალვის მიმართ. საუკეთესო გამძლეობა ახასიათებს დაავადებების მიმართ.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 082 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 118 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 118
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47, Grand-Rue, L1661, Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Sunflower Helianthus annuus L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33101

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Three-way cross hybrid: HA26IMI x HP468R

Main economical use of the variety: oil

Rather high plant with high oil and protein content. Good adaptation to varied environments. Hybrid is resistant to drought and lodging.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: მზესუმზირა Helianthus annuus L.
 (ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიიღს ს.ა
 ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33101

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ჯიში გამოყვანილია კონტროლირებადი სამეზოს შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი

მშობელი ჯიშები: HA26IMI x HP468R

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	ბამონათვის ფორმა	ანოტაცია	შენიშვნა
1	2	3	4	5
5.1 (4)	ფოთოლი: მწვანე შეფერილობა	სუსტი საშუალო მუქი	HA 52.9.1.1 HA 821 HA 303	[3] 5 7
5.2 (5)	ფოთოლი: დაწყლულება	არ არის ან ძალიან სუსტია სუსტია საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	HA 342, RHA 273, 4 HA 291 HA 303, RHA 361	1 [3] 5 7 9
5.3 (14)	ყვავილობის დრო	ძალიან ადრეული ადრეული საშუალო გვიანი ძალიან გვიანი	HA 302, RHA 381 RHA 273 RHA 274 RHA 271 RHA 361	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 (19)	ბუტკო: შეფერილობა	მოყვითალო თეთრი ღია ყვითელი საშუალო ყვითელი ნარინჯისფერი ყვითელი ნარინჯისფერი მუქი წითელი მოწითალო ყავისფერი მრავალფერი	HA 89 RHA 361 CM 587, RHA 295	1 2 [3] 4 5 6 7 8
5.5 (28)	მცენარე: სიმაღლე (სიმწიფისას)	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო მაღალი	HA 379 HA 291 RHA 801 H 52.9.1.1	1 3 [5] 7
5.6 (29)	მცენარე: განშ- ტოება (გარდა გარშემორტ- ყმული განშტოებისა)	არ არის არის	HA 89 RHA 271	[1] 9
5.7 (39)	მარცვალი: ნაპირის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტად გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 H 52.9.1.1 HA 89	1 [2] 3
5.8 (40)	მარცვალი: ნაპირებს შორის ზოლიანობა	არ არის ან ძალიან სუსტია გამოხატულია სუსტად გამოხატულია ძლიერად გამოხატულია	RHA 273 RHA 293 HA 89	[1] 2 3 4 5



მოწმობის ნომერი:	P 2015 083 B
ბანაცხადის გამოქვეყნების ნომერი:	P 2014 119 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 119
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამოქვეყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

I. სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 13281

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში AS 13281 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით 13DL0504 X 13QQ1825. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. AS 13281 გვალვაგამძლე სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 083 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 119 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 119
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 13281

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Single-cross hybrid: 13DL1825 x 13QQ2166

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage)

Medium height plant. AS 13281 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments. High oil content. Resistant to diseases.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: სიმინდი Zea mays L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიდს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 13281

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჯიშები: 13DL0504 X 13QQ1825

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ეტიკონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსნის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგიმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ ხაზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშხუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოლურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაკვაილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9





მოწმობის ნომერი:	P 2015 084 B
ბანაცხადის გამომგვამების ნომერი:	P 2014 120 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 120
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

ხელშეცნობის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 13270

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დასახელება:

ჯიში AS 13270 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით 13QQ0504 X 13DL1825. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. AS 13270 გვალვაგამძლე სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო-პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 084 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 120 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 120
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47, Grand-Rue, L1661, Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 13270

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

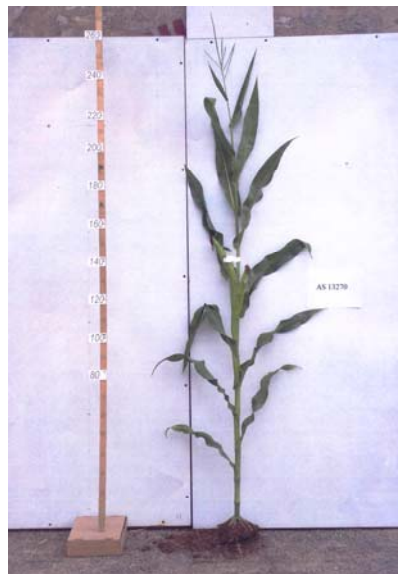
Crossing: controlled cross

Seed – propagated:Hybrid F1

Single-cross hybrid: 13QQ0504 x 13DL1825

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage)

Short height plant. AS 13270 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments. High oil content. Resistant to diseases.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: სიმინდი Zea mays L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიფს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 13270

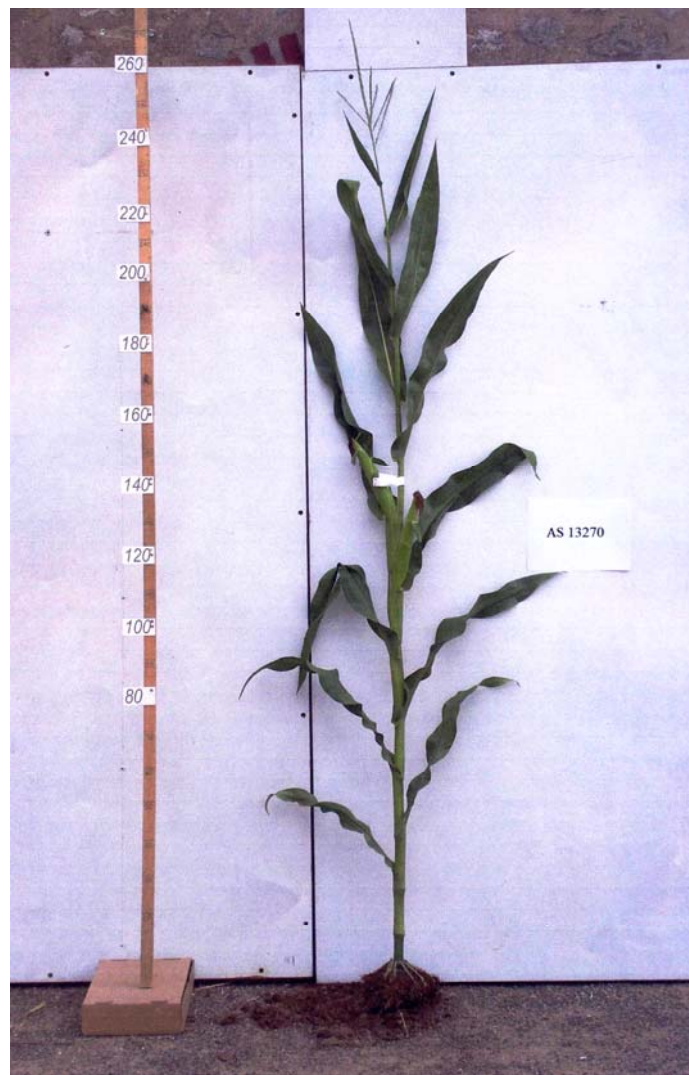
IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჯიშები: 13QQ0504 X 13DL1825

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ეტილონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსნის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგიმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ ხაზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტკვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოლურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9



მოწმობის ნომერი:	P 2015 085 B
ბანაცხადის გამომგვამების ნომერი:	P 2014 121 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 121
ბანაცხადის წარღვენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 13260

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დასახელება:

ჯიში AS 13260 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით 13QQ2166 X 13AD0192. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. AS 13260 გვალვარეზი სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 085 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 121 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 121
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 13260

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Single-cross hybrid: 13QQ2166 x 13AD0192

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage)

Medium height plant. AS 13260 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments. High oil content. Resistant to diseases.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: სიმინდი Zea mays L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიდს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 13260

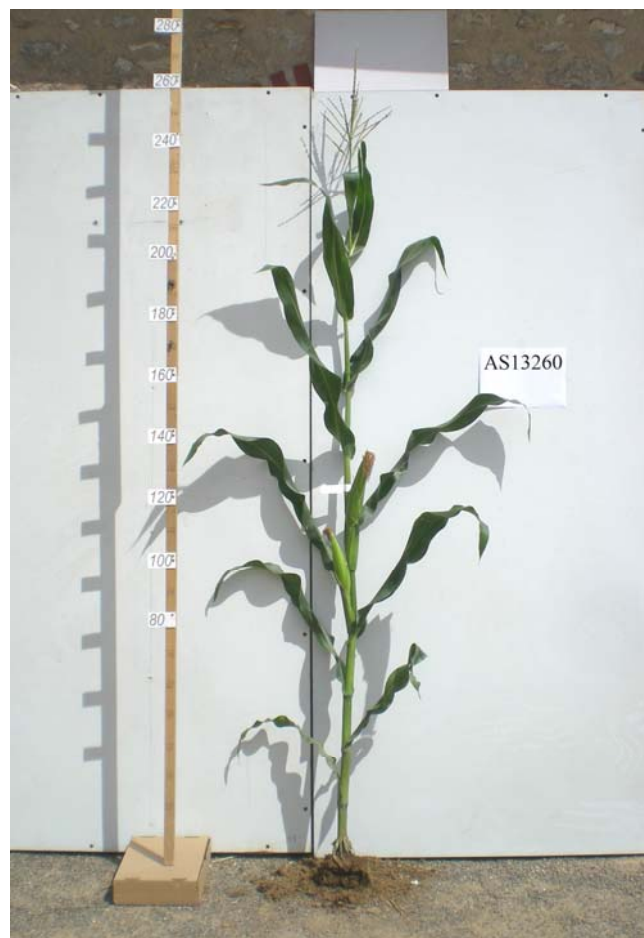
IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჯიშები: 13QQ2166 X 13AD0192

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ეტილონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსნის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგიმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ ხაზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩახნეკილი ჩახნეკილი ტკბილი შუშხუნა ცივლისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოდურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9



მოწმობის ნომერი:	P 2015 086 B
ბანაცხადის გამომგვამების ნომერი:	P 2014 122 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 122
ბანაცხადის წარღვენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: PAN 240

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში PAN 240 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით (PN3016 x PN3017) x SV15. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. PAN 240 გვალვაგამძლე სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 086 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 122 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 122
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: PAN 240

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Single-cross hybrid: (PN3016 x PN3017) x SV15

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage)

Medium height plant. PAN 240 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments. High oil content. Resistant to diseases.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: სიმინდი *Zea mays L.*
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიღს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: PAN 240

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჯიშები: (PN3016 x PN3017) x SV15

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ეტალონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსნის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგიმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ ხაზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშხუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოლურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9



მოწმობის ნომერი:	P 2015 087 B
ბანაცხადის გამომგვამების ნომერი:	P 2014 123 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 123
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33003

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დასახელება:

ჯიში AS 33003 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით (PN3032 X PN3031) X PN1005. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. AS 33003 გვალვამძლე სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო-პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 087 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 123 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 123
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33003

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

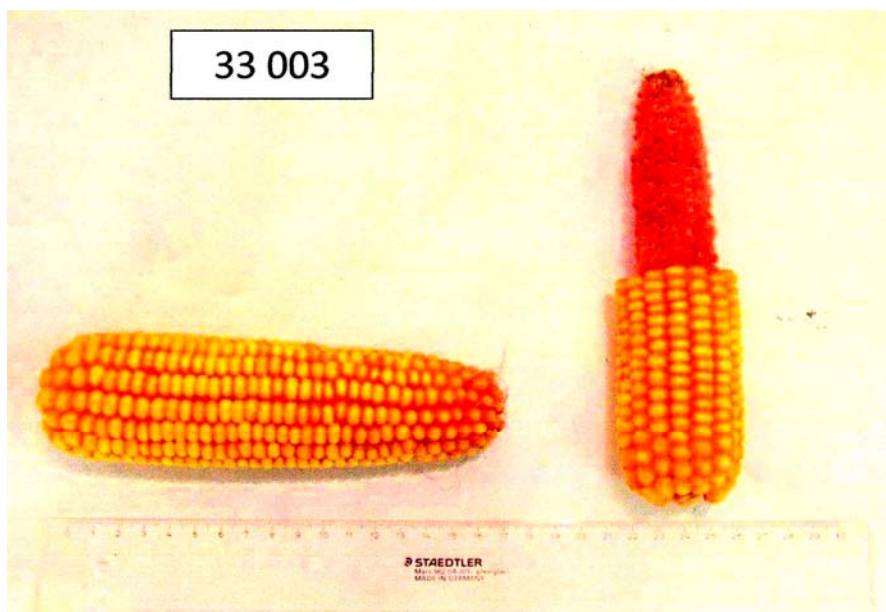
Seed – propagated: Hybrid F1

Single-cross hybrid: (PN3032xPN3031) x PN1005

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage)

Rather high plant. AS 33003 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments.

High oil content. Resistant to diseases.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: სიმინდი Zea mays L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიღს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33003

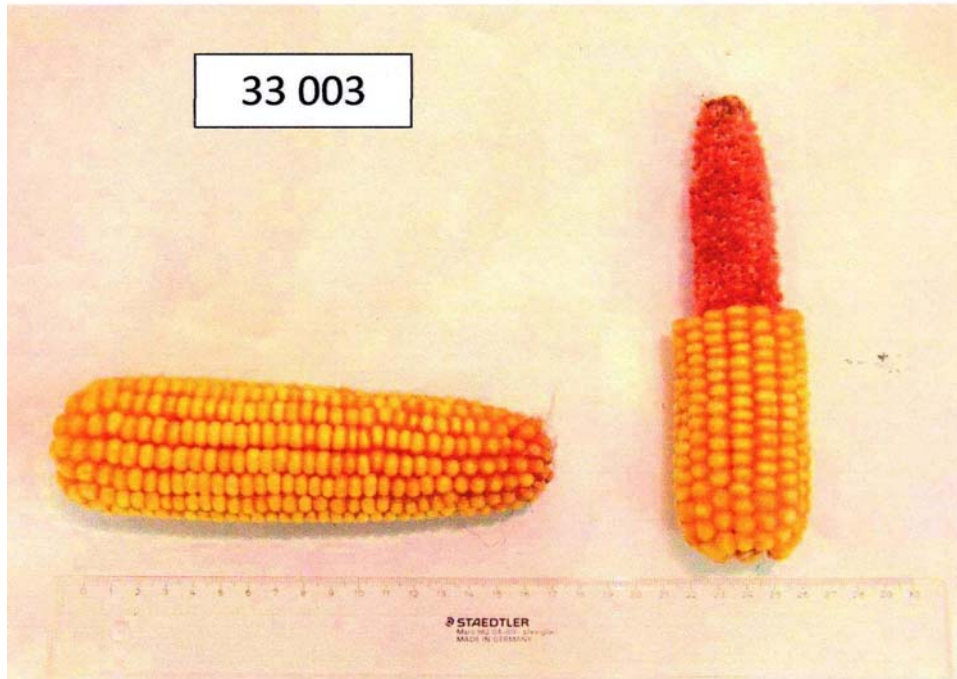
IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჯიშები: (PN3032 X PN3031) X PN1005

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ეტილონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსნის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ საზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშხუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოლურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9



მოწმობის ნომერი:	P 2015 088 B
ბანაცხადის გამომგვამების ნომერი:	P 2014 124 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 124
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: PAN 200

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში PAN 200 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით (PN3016 X PN3017) x PN1005. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. PAN 200 გვალვაგამძლე სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო-პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 088 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 124 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 124
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47,Grand-Rue, L1661,Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: PAN 200

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Single-cross hybrid: (PN3016 x PN3017) x PN1005

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage)

Medium height plant. PAN 200 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments. High oil content. Resistant to diseases.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: სიმინდი Zea mays L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიფს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: PAN 200

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჯიშები: (PN3016 X PN3017) x PN1005

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ეტალონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსნის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგიმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ ხაზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალტი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტვერვალი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშხუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოლურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9



მოწმობის ნომერი:	P 2015 089 B
ბანაცხადის გამომგვამების ნომერი:	P 2014 125 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 125
ბანაცხადის წარღვენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

ხელშეცნობის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: PAN 201

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დასახელება:

ჯიში PAN 201 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით (D06 x D09) x PN1005. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვ-ლეღ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. PAN 201 გვალვაგამძლე სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 089 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 125 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 125
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47, Grand-Rue, L1661, Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: PAN 201

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Single-cross hybrid: (D06 x D09) x PN1005

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage)

Medium height plant. PAN 201 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments. High oil content. Resistant to diseases.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: სიმინდი Zea mays L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიიღს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: PAN 201

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჯიშები: (D06 x D09) x PN1005

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ზორმა	ეტილონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგიმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ საზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშხუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოლურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9



მოწმობის ნომერი:	P 2015 090 B
ბანაცხადის გამომგვყნების ნომერი:	P 2014 126 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 126
ბანაცხადის წარღბენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიღანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამომგვყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
ღარეისტრირებული მცენარის ჯიშის გამომგვყნების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

ხელმეცნიერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის ბვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიბინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33039

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დასახსიათება:

ჯიში AS 33039 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით PN3034 x PN1005. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. AS 33039 გვალვაგამძლე სიბინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო-პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავდებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 090 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 126 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 126
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47, Grand-Rue, L1661, Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33039

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Single-cross hybrid: PN3034 x PN1005

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage).

Medium height plant. AS 33039 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments. High oil content. Resistant to diseases.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: სიმინდი Zea mays L.
 (ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიფს ს.ა
 ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33039

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
 მშობელი ჯიშები: PN3034 X PN1005

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ეტალონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსნის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9
11,5	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგიმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ ხაზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშხუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოლურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9



მოწმობის ნომერი:	P 2015 091 B
ბანაცხადის გამომგვამების ნომერი:	P 2014 127 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 127
ბანაცხადის წარღვენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

სელექციონერის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33049

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში AS 33049 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგ ზის შეჯვარებით PN3032 X PN1005. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. AS 33049 გვალვაგამძლე სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო-პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 01 23 091 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 127 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 127
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47, Grand-Rue, L1661, Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33049

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Single-cross hybrid: PN3032 x PN1005

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage).

Medium height plant. AS 33049 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments. High oil content. Resistant to diseases.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: სიმინდი Zea mays L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიიღს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33049

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჯიშები: PN3032 X PN1005

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ეტალონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსნის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგიმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ საზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშხუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოლურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9



მოწმობის ნომერი:	P 2015 092 B
ბანაცხადის გამომგვამების ნომერი:	P 2014 128 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 128
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

ხელშეცნობის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33002

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში AS 33002 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით PN3031 X PN1005. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. AS 33002 გვალვაგამძლე სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო-პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 092 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 128 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 128
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
 47, Grand-Rue, L1661, Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33002

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Single-cross hybrid: PN3031 x PN1005

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage)

Rather high plant. AS 33002 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments. High oil content. Resistant to diseases.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: სიმინდი Zea mays L.
 (ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიფს ს.ა
 ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33002

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამომყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
 მშობელი ჯიშები: PN3031 X PN1005

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ეტილონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსნის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ საზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშხუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოლურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9





მოწმობის ნომერი:	P 2015 093 B
ბანაცხადის გამომგვამების ნომერი:	P 2014 129 A
ბანაცხადის ნომერი:	P 2014 129
ბანაცხადის წარდგენის თარიღი:	2014 09 30
თარიღი, საიდანაც იწყება უფლებების მოქმედება:	2015 01 27
ბანაცხადის მონაცემების გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (I კუბლიკაცია):	2014 12 16 №7
დარეგისტრირებული მცენარის ჯიშის გამომგვამების თარიღი და ბიულეტენის ნომერი (II კუბლიკაცია):	2015 01 27 №1

ხელშეცნობის სახელი, მისამართი და ქვეყნის კოდი:

ასპრია სიიდს ს.ა

ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

მცენარის ჯიშის გვარი და სახეობა ქართულად და ლათინურად:

სიმინდი Zea mays L.

მცენარის ახალი ჯიშის დასახელება: AS 33034

მცენარის ახალი ჯიშის მოკლე დახასიათება:

ჯიში AS 33034 მრავლდება თესლით: (ჰიბრიდი F1). კონტროლირებადი შეჯვარება. მიღებულია ერთგზის შეჯვარებით PN3028 x PN1005. ძირითადი ეკონომიკური გამოყენებითი დანიშნულება მრავალმხრივია. გამოიყენება როგორც სამარცვლედ, ისე სასილოსედ. საკმაოდ მაღალი მცენარეა. AS 33034 გვალვაგამძლე სიმინდის ჯიშია. კარგი ადაპტაციის უნარი გააჩნია სხვადასხვა გარემო-პირობების მიმართ. ჰიბრიდი არის რეზისტენტული დაავადებების მიმართ. ახასიათებს მაღალი ზეთის შემცველობა.

NUMBER OF CERTIFICATE: P 2015 093 B
NUMBER OF PUBLICATION FOR APPLICATION: P 2014 129 A
SERIAL NUMBER OF APPLICATION: P 2014 129
DATE OF FILING OF THE APPLICATION: 2014 09 30
DATE FROM WHICH CERTIFICATE MAY HAVE RIGHT: 2015 01 27
DATE OF PUBLICATION OF APPLICATION FOR PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (I PUBLICATION): 2014 12 16 №7
DATE OF PUBLICATION OF REGISTERED PLANT VARIETIES AND THE NUMBER OF BULLETIN (II PUBLICATION): 2015 01 27 №1

NAME, SURNAME OF BREEDER, ADDRESS AND COUNTRY CODE:

ASPRIA SEEDS S.A
47, Grand-Rue, L1661, Luxembourg (LU)

GENERATION AND SPECIES OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S

LANGUAGE AND IN LATIN: Maize Zea mays L.

NAME OF PLANT VARIETIES IN THE APPLICANT'S LANGUAGE: AS 33034

BRIEF DESCRIPTION OF PLANT VARIETIES:

Information on the breeding scheme

Crossing: controlled cross

Seed – propagated: Hybrid F1

Single-cross hybrid: PN3028 x PN1005

Main economical use of the variety: multipurpose (for grain as well as for silage).

Medium height plant. AS 33034 is a drought-tolerant maize plant. Good adaptation to varied environments. High oil content. Resistant to diseases.



ჯიშის აღწერილობა

I. კულტურა: სიმინდი Zea mays L.
(ქართული სახელი) (ლათინური სახელი)

II. სელექციონერი: ასპრია სიღს ს.ა
ლუქსემბურგი, გრანდ რუე 47, L 1661 (LU)

III. ჯიშის დასახელება: AS 33034

IV. ინფორმაცია ჯიშის წარმოშობაზე, გამოყვანასა და გამრავლებაზე

4.1 ერთგზის შეჯვარებით მიღებული ჰიბრიდი
მშობელი ჯიშები: PN3031 X PN1005

V. ჯიშის ნიშან-თვისებები

№	მახასიათებლის დასახელება	გამონათვის ფორმა	ეტილონ-ჯიში	კოდი
1	2	3	4	5
5.1 (8)	ფოჩი: ყვავილობა, კვირტის გახსნის დრო	ძალიან ადრეული ძალიან ადრეულიდან ადრეულამდე ადრეული ადრეულიდან საშუალომდე საშუალო საშუალოდან გვიანობამდე გვიანი გვიანიდან ძალიან გვიანობამდე ძალიან გვიანი	KW 1069, სპირიტი (სკ) ჩემპიონი, F257 ცენტურიონი, F259 F522, ზენიტი A632 B73 AM1513	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9
5.2 (9)	ფოჩი: თანაყვავილედის ძირის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	როიალთი, W117 ბოსტონი, F66 F107 EP1	1 3 [5] 7 9
5.3 (16)	თავთავი: ფოჩების ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	ბონუსი, F7, F195 ელ ტორო, F257 F244, გიონგიმაზოლა W401	1 3 [5] 7 9

1	2	3	4	5
5.4 i (24.1)	ჯიშები მხოლოდ ინბრედ ხაზებითა და მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	F7 სპირიტი W117 F244, პუმა როიალთი, WD36 ენტერპრაისი	1 3 5 7 9
5.4 ii (24.2)	მხოლოდ ჰიბრიდები და ღია დამტვერვადი ჯიშები, გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავით: ტკბილი ან შუშხუნა მცენარე: სიგრძე	ძალიან მოკლე მოკლე საშუალო გრძელი ძალიან გრძელი	PR 39D23 PR37Y12 DKC51667	1 3 [5] 7 9
5.5 (36)	თავთავი: მარცვლის ტიპი	უხეში მსუბუქად უხეში საშუალო ოდნავ ჩაზნექილი ჩაზნექილი ტკბილი შუშხუნა ცვილისებრი ფქვილოვანი	F2 F252 F107 A654 W182E ჯუბილე იოვა პოპ	1 2 [3] 4 5 6 7 8 9
5.6 (39)	გარდა მარცვლოვანი ტიპის თავთავის მქონე ჯიშებისა: ტკბილი: თავთავი: მარცვლის ზურგის მხრის შეფერილობა	თეთრი მოყვითალო თეთრი ყვითელი ყვითელი ნარინჯისფერი ნარინჯისფერი წითელი ნარინჯისფერი წითელი მუქი წითელი მოყავისფრო მოლურჯო შავი	F481 A188 F66 EP1	1 2 3 [4] 5 6 7 8 9 10
5.7 (41)	თავთავი: თანაყვავილედის ანტოციანინის შეფერილობა	არ არის ან ძალიან სუსტი სუსტი საშუალო ძლიერი ძალიან ძლიერი	F2, F257 F252 W117 A654	1 3 [5] 7 9



33034



33034



მცენარეთა და ცხოველთა ახალი ჯიშების დაცვის
ოფიციალური ბიულეტენი

OFFICIAL BULLETIN FOR PROTECTION OF NEW PLANT VARIETIES AND
ANIMAL BREEDS

№ 1(25)

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

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

შენიშვნა

NOTICE

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

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

პასუხისმგებელი გამოცემაზე:
RESPONSIBLE ON PUBLICATION:

ნ. ფანცხავა
N. Pantskhava

მთავარი რედაქტორი:
EDITOR-IN-CHIEF:

ნ. ბებრიშვილი
N. Bebrishvili

დამამზადებელი:
MAKER-UP:

ქ. სვანიძე
K. Svanidze

პოლიგრაფიული ჯგუფი:
POLYGRAPHIC GROUP:

მ. მეჩითიშვილი
M. Mechitishvili

ი. გოგოლაშვილი
I. Gogolashvili

ლ. დოლიძე
L. Dolidze

ხელმოწერილია გამოსაცემად: 2015 01 26
Signed for Publication on:

ტირაჟი: 15

Print Run:

შეკვეთა №1

Order

მის.: ანტიოქიის ქ. №5, მცხეთა, 3300, საქართველო

ტელ.: (+995 32) 225 25 33

www.sakpatenti.org.ge

info@sakpatenti.org.ge