



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на земеделието и храните

Изпълнителна агенция по сортоизпитване, апробация и семеконтрол

Б Ю Л Е Т И Н

**С РЕЗУЛТАТИ ОТ СОРТОИЗПИТВАНЕ НА
ПРИЗНАТИ ЗА ВПИСВАНЕ В СПИСЪЦИ „А“ И „Б“
НА ОФИЦИАЛНАТА СОРТОВА ЛИСТА НА
СТРАНАТА СОРТОВЕ ОТ ВИДОВЕ РАСТЕНИЯ
ПРЕЗ 2016 ГОДИНА**

Бюлетинът се издава на основание чл. 25, ал. 1 от Закона за посевния и посадъчния материал (ЗППМ), обн. ДВ., бр. 20 от 4 Март 2003 г. и чл. 34 от Наредба № 7 от 28 октомври 2013 г. за условията и реда за сортоизпитване, признаване, вписване и отписване на сортовете растения във и от официалната сортова листа на Република България (Наредба № 7), обн. ДВ., брой 97 от 8 Ноември 2013 г. и съдържа:

Обобщени резултати от проведено сортоизпитване за биологични и стопански качества на признатите от експертните комисии на ИАСАС и утвърдените със заповеди на министъра на земеделието и храните за вписване в списък „А“ и списък „Б“ на Официалната сортова листа на страната сортове от видове култури.

Списък „А“ на сортовата листа включва сортове от зърнени, фуражни, маслодайни и влакнодайни култури, цвекло, картофи, тютюн и овощни култури, които са различни, хомогенни и стабилни и отговарят на изискванията за биологични и стопански качества за почвено-климатичните условия на Република България.

Сортовете отговарят на изискването за биологични и стопански качества за почвеноклиматичните условия на страната, ако при сравняването им със сортове стандарти показват при отглеждането им по-добри резултати по отношение на добив и/или качество на продукцията по функционални направления. При проява на изключителна характеристика на сорта останалите характеристики могат да не се вземат под внимание при оценката на биологичните и стопанските качества.

Могат да се извършат изпитвания за биологични и стопански качества за почвено-климатичните условия на страната и на сортове от зеленчукови култури и лоза, по преценка на заявителя (селекционера) и да бъдат признати и утвърдени със заповеди на министъра на земеделието и храните за вписване в списък „Б“ на Официалната сортова листа, при условие, че отговарят на изискванията за различимост, хомогенност и стабилност.

Сортоизпитването за биологични и стопански качества на включените в бюлетина сортове е проведено при спазване изискванията на утвърдени методики за:

Полски опити

Полските опити се провеждат при поливни и неполивни условия в опитните полета по сортоизпитване на ИАСАС и/или в полетата на физически или юридически лица, получили разрешение от министъра на земеделието и храните, в съответствие с изискванията на чл. 18 от ЗППМ. При полски условия са отчетени следните стопански качества:

- 1. Продуктивност*
- 2. Проявление по отношение на факторите на околната среда*
- 3. Устойчивост към вредни организми*
- 4. Фенологични характеристики*

Полско-лабораторни опити

Полско-лабораторните опити са проведени в специализирани лаборатории за да се провери:

- 1. Устойчивост към болести на изкуствен инфекциозен фон;*
- 2. Студоустойчивост.*

Лабораторни анализи

Лабораторните анализи са проведени в специализирани лаборатории, за установяване на качествени характеристики (физични, химични и технологични).

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО СОРТОИЗПИТВАНЕ, АПРОБАЦИЯ И СЕМЕКОНТРОЛ - ИАСАС

1113 София
бул. „Цариградско шосе“ № 125, блок 1
За контакти: тел.: 892 98 00; тел./факс: 870 65 17

EXECUTIVE AGENCY FOR VARIETY TESTING, FIELD INSPECTION AND SEED CONTROL

125 Tsarigradsko Shosse Blvd. Block 1,
1113-Sofia, BULGARIA
Tel. +3592/ 892 98 00, Tel / Fax: +3592/ 870 65 17
E-mail: iasas@iasas.government.bg

СЪДЪРЖАНИЕ:

I. Признати и утвърдени за вписване в списък „А“ на Официалната сортова листа на страната сортове от видове култури

Зърнени култури	Страница
ЕЧЕМИК	
Зимен двуреден	
1. Дария	5
2. Захир	5
Зимен многореден	
3. Земела	6
Пролетен двуреден	
1. Венера	6
ОРИЗ	
1. Fenomeno	7
2. Limperatore	7
3. Spillo	8
ПШЕНИЦА	
Зимна обикновена	
Група А	
1. Valitus	8
Група Б	
1. Севастиана	9
Група В	
1. Гинра	10
2. Никодим	10
Зимна твърда	
1. Милена	11
2. Райлидур	12
3. Реядур	12
4. Сая	13
5. Церера	13
ТРИТИКАЛЕ	
1. Борислав	14
ЦАРЕВИЦА	
ФАО 200-299	
1. X85C385	14
ФАО 300 - 399	
1. ES Lagoon	15
2. Konfirmas	16
3. Kreatos	16
4. LG30315	17
5. Solferino	17
ФАО 400 - 499	
1. Kapitolis	18
2. Kenobis	18
3. Kirghis	19
ФАО 500 - 599	
1. Кнежа 561	19

	Страница
Маслодайни култури	
ЗИМНА МАСЛОДАЙНА РАПИЦА	
1. Admiral	20
2. Alvaro KWS	20
3. Atora	21
4. Dalton	21
5. Duster	22
6. ES Darko	22
7. Garou	23
8. Gordon KWS	23
9. Nimbus	24
10. PT245	24
11. PT253	25
12. PT257	25
13. ES Sombrero	26
14. Clarus	26
15. Fencer	27
16. Flyer	27
17. INV1010	28
18. INV1022	28
19. Jumper	28
20. Lexer	29
21. Safer	29
22. ES Flamenco	30
23. Duplex CL	30
24. Kindler CL	31
25. PT241 CL	32
26. Trust CL	32
СЛЪНЧОГЛЕД	
1. ES Andromeda	33
2. LG50585	33
3. LG50693	34
4. Линзи	34
5. ES Kapris CLP	35
6. LG5461 CLP	35
7. LG5555 CLP	36

II. Признати и утвърдени за вписване в списък „Б“ на Официалната сортова листа на страната сортове от видове култури

Винена лоза

1. Petit Verdot	37
2. Nebbiolo	37
3. Verdejo	38

ЗЪРНЕНИ КУЛТУРИ

ЕЧЕМИК

Hordeum vulgare L. sensu lato

Зимен двуреден

Сорт „Дария“

ЗАЯВИТЕЛ: „Институт по земеделие-Карнобат“, гр. Карнобат.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2013 и 2014 година и е сравняван със среден стандарт от сортовете „Обзор“, „Емон“ и „Каскадър 3“.

Средно за периода са получени 703,4 kg/da зърно, при 671,8 kg/da за средния стандарт.

По продължителност на вегетационен период се изравнява със средния стандарт – 227 дни средно за периода на изпитване.

Гъстотата на посева (брой класоносни стъбла на m²) средно за периода на изпитване е 861, при 845 броя за средния стандарт.

Масата на 1000 зърна средно за периода е 45,37 g, при 39,68 g за средния стандарт. Хектолитровата маса е 65,15 kg/hl, при 63,05 kg/hl за средния стандарт.

Сортът поляга в много висока степен, притежава средна устойчивост на пречупване на класа от класовата шийка и ниска студоустойчивост.

На естествен инфекциозен фон при полски условия е средно устойчив към брашнеста мана, устойчив към кафява (листна) и жълта ръжда, високо устойчив към черна (стъблена) ръжда, ленточна болест и фузариум по класа.

На изкуствен инфекциозен фон сортът е проявил силна чувствителност към брашнеста мана и средна устойчивост към кафява (листна) ръжда.

Екстрактното съдържание на малца е средно, съдържанието на разтворим азот е по-ниско в сравнение със сорт „Обзор“ и по-високо от установеното за сортовете „Емон“ и „Каскадър 3“. Общият белтък в малца е по-висок от установения за сортовете стандарти. Белтъчното съдържание в зърното (суров протеин в ечемика) средно за периода от всички пунктове е 12,7 % а.с.в., при 12,5 % а.с.в. за средния стандарт.

Сорт „Захир“

ЗАЯВИТЕЛ: „Институт по земеделие-Карнобат“, гр. Карнобат.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година и е сравняван със среден стандарт от сортовете „Обзор“, „Емон“ и „Каскадър 3“.

Средно за периода са получени 724,9 kg/da зърно, при 678,6 kg/da за средния стандарт.

По продължителност на вегетационен период се изравнява със сортовете стандарти – 231 дни средно за периода на изпитване.

Гъстотата на посева (брой класоносни стъбла на m²) средно за периода на изпитване е 872 броя, при 851 за средния стандарт.

Масата на 1000 зърна средно за периода е 45,61 g, при 42,53 g за средния стандарт. Хектолитровата маса е 66,15 kg/hl, при 64,09 kg/hl за средния стандарт.

Сортът поляга в много висока степен, притежава средна устойчивост на пречупване на класа от класовата шийка и ниска студоустойчивост.

На естествен инфекциозен фон при полски условия сортът е средно устойчив към брашнеста мана и черна (стъблена) ръжда, силно чувствителен към кафява (листна) ръжда, устойчив към жълта ръжда и високо устойчив към ленточна болест и фузариум по класа.

На изкуствен инфекциозен фон сортът е проявил чувствителност към брашнеста мана и черна (стъблена) ръжда.

Екстрактното съдържание на малца е средно, съдържанието на разтворим азот е по-ниско сравнено със сорт „Емон“ и по-високо спрямо сорт „Обзор“ и „Каскадър 3“. Изравнява се със сортовете стандарти по съдържание на общ белтък в малца. Белтъчното съдържание в зърното (суров протеин в ечемика) средно за периода от всички пунктове е 12,5 % а.с.в., при 12,5% а.с.в. за средния стандарт.

Зимен многореден Сорт „Земела“

ЗАЯВИТЕЛ: „Институт по земеделие-Карнобат“, гр. Карнобат.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2013 и 2014 година и е сравняван със среден стандарт от сортовете „Веслец“ и „Изгрев“.

Средно за периода са получени 750,4 kg/da зърно, при 668,0 kg/da за средния стандарт.

По продължителност на вегетационен период се изравнява със сортовете стандарти - 227 дни средно за периода на изпитване.

Гъстотата на посева (брой класоносни стъбла на m²) средно за периода на изпитване е 738, при 752 броя за средния стандарт.

Масата на 1000 зърна средно за периода е 31,72 g, при 35,79 g за средния стандарт. Хектолитровата маса е 62,08 kg/hl, при 60,83 kg/hl за средния стандарт.

Сортът поляга в много висока степен, притежава много ниска устойчивост на пречупване на класа от класовата шийка и висока студоустойчивост.

На естествен инфекциозен фон при полски условия сортът е чувствителен към брашнеста мана, устойчив към кафява (листна) ръжда, високо устойчив към черна (стъблена) ръжда, жълта ръжда, ленточна болест и фузариум по класа.

На изкуствен инфекциозен фон е проявил силна чувствителност към брашнеста мана и кафява (листна) ръжда.

Съдържанието на суров протеин е 11,46 % а.с.в., при 12,46 % а.с.в. за средния стандарт.

Пролетен двуреден Сорт „Венера“

Признат съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 7 и чл. 16 ал. 2 от ЗППМ с предназначение за фураж, с високо белтъчно съдържание.

ЗАЯВИТЕЛ: „Институт по земеделие-Карнобат“, гр. Карнобат.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2013-2015 г. и е сравняван сортовете стандарти „Josefin“ и „Пролет“.

Средно за периода 2014-2015 г. са получени 377,6 kg/da зърно, при 369,5 kg/da за средния стандарт.

Продължителността на вегетационния период е средно 102 дни, при 100 за средния стандарт.

Гъстотата на посева е по-малка от установената за сортовете стандарти, средно 669 бр./m².

По маса на 1000 зърна се изравнява със сортовете стандарти - 38,22 g. Хектолитровата маса е 65,27 kg/hl, при 63,29 kg/hl за средния стандарт.

Сортът е устойчив на полягане и силно чувствителен на пречупване на класа от класовата шийка.

На естествен инфекциозен фон при полски условия сортът е високо устойчив към брашнеста мана, черна (стъблена) ръжда, ленточна болест и фузариум по класа и устойчив към кафява (листна) ръжда.

Белтъчното съдържание в зърното (суров протеин в ечемика) е 15,17 % а.с.в.

ОРИЗ

Oryza sativa L.

Сорт „Fenomeno“

ЗАЯВИТЕЛ: „Agricola Daniele Borando“, Италия.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година и е сравняван със сорт стандарт „Osmancik 97“.

Средно за периода на изпитване са получени 806,8 kg/da зърно, при 1021,4 kg/da за сорта стандарт.

Продължителността на вегетационния период средно за периода е 126 дни, при 129 за „Osmancik 97“.

Масата на 1000 зърна е 26,19 g, при 29,27 g за сорта стандарт. Средното тегло на една метлица е 4,27 g, при 5,43 g за „Osmancik 97“.

Сортът е много устойчив на полягане, при проявена устойчивост на „Osmancik 97“ и със средна степен на оронване, както и сорта стандарт.

На естествен инфекциозен фон при полски условия сортът е много устойчив към фузариоза и устойчив към пирикулариоза/припламване.

Зърното е с бял цвят и с вретеновидна форма. Сортът е с отлични вкусови качества и с много добра разваримост на сварения ориз. Изравнява се със сорта стандарт по рандеман на полиран ориз - 71,46 %, при 71,31 %, рандеман на цели зърна полиран ориз - 65,68 %, при 64,42 %, обем на суров ориз - 69 cm³ и обем на сварен ориз - 380 cm³, при 388 cm³ за сорт „Osmancik 97“.

Сорт „Limperatore“

ЗАЯВИТЕЛ: „Agricola Daniele Borando“, Италия.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година и е сравняван със сорт стандарт „Osmancik 97“.

Средно за периода на изпитване са получени 934,8 kg/da зърно, при 1021,4 kg/da за сорта стандарт.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със сорта стандарт – 129 дни.

Масата на 1000 зърна е 25,92 g, при 29,27 g за сорт „Osmancik 97“. Средното тегло на една метлица е 4,28 g, при 5,43 g за „Osmancik 97“.

Сортът е много устойчив на полягане, при проявена устойчивост на „Osmancik 97“ и със средна степен на оронване, като сорта стандарт.

На естествен инфекциозен фон при полски условия сортът е много устойчив към фузариоза и към пирикулариоза/пришамване.

Зърното е с бял цвят и с вретеновидна форма. Сортът е с отлични вкусови качества и с много добра разваримост на сварения ориз. Рандеманът на полиран ориз е 67,95 %, при 71,31 % за „Osmancik 97“. Изравнява се със сорта стандарт по рандеман на цели зърна полиран ориз – 64,08 %, при 64,42 %, по обем на суров ориз – 69 cm³ и обем на сварен ориз – 382 cm³, при 388 cm³ за сорт „Osmancik 97“.

Сорт „Spillo“

ЗАЯВИТЕЛ: „Agricola Daniele Borando“, Италия.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година и е сравняван със сорт стандарт „Osmancik 97“.

Средно за периода на изпитване са получени 888,5 kg/da зърно, при 1021,4 kg/da за сорта стандарт.

Продължителността на вегетационния период средно за периода е 136 дни, при 129 дни за „Osmancik 97“.

Масата на 1000 зърна е 27,17 g, при 29,27 g за сорта стандарт. Средно тегло на една метлица е 4,73 g, при 5,43 g за „Osmancik 97“.

Сортът е много устойчив на полягане, при проявена устойчивост на „Osmancik 97“ и със средна степен на оронване, като сорта стандарт.

На естествен инфекциозен фон при полски условия сортът е много устойчив към фузариоза и пирикулариоза/пришамване.

Зърното е с бял цвят и с кръгла форма. Сортът е с отлични вкусови качества и с много добра разваримост на сварения ориз. Рандеманът на полиран ориз е 68,08 %, при 71,31 % за „Osmancik 97“. Изравнява се по рандеман на цели зърна полиран ориз – 63,34 %, при 64,42 %, по обем на суров ориз – 68 cm³, при 69 cm³ и отстъпва по обем на сварен ориз – 372 cm³, при 388 cm³ за сорт „Osmancik 97“.

ПШЕНИЦА

Зимна обикновена

***Triticum aestivum* L. emend. Fiori et Paol.**

Група А – силни пшеници

Сорт „Balitus“

Признат съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 7 и чл. 16 ал. 2 от ЗППМ за продуктивност, но по технологични качества не отговаря за група „А“ силни пшеници.

ЗАЯВИТЕЛ: „Baltzis Nikolaos and Co.“, Гърция.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Сравняван е със сортовете стандарти „Аглика“ и „Бул Победа“.

Средно за периода на изпитване са получени 811 kg/da зърно, 131,1 % към сорт „Аглика“, 128,0 % към „Бул Победа“ и 129,6 % към среден стандарт („Аглика“ и „Бул Победа“).

Сортът е средно ранен. Продължителността на вегетационния период е 239 дни, при 237 дни за „Аглика“ и „Бул Победа“. Варира от 221 до 260 дни.

Сортът е с висока студоустойчивост.

Масата на 1000 зърна е 37,8 g, при 34,68 g за „Аглика“ и 38,08 g за „Бул Победа“. Варира от 33,22 до 43,78 g. Хектолитровата маса е 75,86 kg/hl, при 74,29 kg/hl за „Аглика“ и 77,16 kg/hl за „Бул Победа“. Варира от 68,6 до 82,40 kg/hl.

Сортът притежава висока устойчивост на полягане и средна устойчивост на оронване.

По брой на класоносните стъбла на m² преди прибиране се изравнява със средния стандарт. Средно за периода – 712 броя, при 690 броя за „Аглика“ и 733 броя за „Бул Победа“.

На естествен инфекциозен фон сортът е чувствителен към брашнеста мана и кафява (листна) ръжда и средно устойчив към черна (стъблена) ръжда и жълта ръжда.

На изкуствен инфекциозен фон е високо устойчив към брашнеста мана и жълта ръжда и устойчив към кафява (листна) ръжда.

Зърното прораста в ниска степен, при висока и много висока степен за сортовете стандарти - средно за периода 2,4 %, при 16,8 % за „Аглика“ и 20,8 % за „Бул Победа“.

Група Б – средни с повишена сила пшеници

Сорт „Севастиана“

Признат съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 7 и чл. 16 ал. 2 от ЗППМ, за продуктивност, но по технологични качества не отговаря за група „Б“ средни с повишена сила пшеници.

ЗАЯВИТЕЛ: „Пестицид“ ООД, гр. Шумен.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Сравняван е със сорта стандарт „Енола“.

Средно за периода на изпитване са получени 710 kg/da зърно, 112 % към сорта стандарт „Енола“.

Сортът е средно ранен. Продължителността на вегетационния период е 236 дни, при 237 дни за „Енола“. Варира от 219 до 255 дни.

Сортът е с ниска студоустойчивост.

Масата на 1000 зърна е 43,43 g, при 37,58 g за „Енола“. Варира от 35,70 до 48,67 g. Хектолитрова маса е 75,13 kg/hl, при 75,46 kg/hl за „Енола“. Варира от 65,50 до 84,4 kg/hl.

Сортът поляга в много висока степен и притежава средна устойчивост на оронване.

По брой на класоносните стъбла на m² преди прибиране се доближава до сорт „Енола“. Средно за периода – 693 броя, при 699 броя за сорт „Енола“.

На естествен инфекциозен фон сортът е силно чувствителен към брашнеста мана и кафява (листна) ръжда и чувствителен към черна (стъблена) ръжда и жълта ръжда.

На изкуствен инфекциозен фон е високо устойчив към брашнеста мана и жълта ръжда и силно чувствителен към кафява ръжда.

Зърното прораста във висока степен – 16,2 %, при висока степен и за сорт „Енола“ - 11,2 %.

Група В – средни по сила пшеници

Сорт „Гинра“

ЗАЯВИТЕЛ: „Институт по растителни и генетчни ресурси К. Малков“, гр. Садово.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Признат е за група „В“ средни по сила пшеници и е сравняван със сортовете стандарти „ГТП Янтър“ и „Садово 1“.

Средно за периода на сортоизпитване са получени 676 kg/da зърно, 99,6 % към сорт „ГТП Янтър“, 105,7 % към „Садово 1“ и 102,5 % към среден стандарт („ГТП Янтър“ и „Садово 1“).

Сортът е средно ранен. Продължителността на вегетационния период е 237 дни, при 239 дни за „ГТП Янтър“ и 237 дни за „Садово 1“. Варира от 219 до 255 дни.

Сортът показва висока студоустойчивост.

Масата на 1000 зърна е 42,51 g, при 40,43 g за „ГТП Янтър“ и 41,61 g за „Садово 1“. Варира от 33,40 до 49,55 g. Хектолитровата маса е 76,61 kg/hl, при 74,37 kg/hl за „ГТП Янтър“ и 75,35 kg/hl за „Садово 1“. Варира от 68,2 до 86,9 kg/hl.

Сортът притежава ниска устойчивост на полягане и средна устойчивост на оронване.

По брой на класоносните стъбла на m² преди прибиране се изравнява със средния стандарт. Средно за периода – 710 броя, при 692 броя за „ГТП Янтър“ и 727 броя за „Садово 1“.

На естествен инфекциозен фон сортът е силно чувствителен към брашнеста мана и кафява (листна) ръжда и чувствителен към черна (стъблена) ръжда и жълта ръжда.

На изкуствен инфекциозен фон е високо устойчив към брашнеста мана и жълта ръжда и силно чувствителен към кафява (листна) ръжда.

Зърното прораста в средна степен – 8,83 %, при висока степен за средния стандарт – 15,35 % (19,9 % за „ГТП Янтър“ и 10,9 % за „Садово 1“).

Сорт „Никодим“

ЗАЯВИТЕЛ: „Добруджански земеделски институт“, гр. Генерал Тошево.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2013 и 2014 година.

Признат е за група „В“ средни по сила пшеници и е сравняван със сортовете стандарти „ГТП Янтър“ и „Садово 1“.

Средно за периода на изпитване са получени 698 kg/da зърно, 102,8 % към сорт „ГТП Янтър“, 112,6 % към „Садово 1“ и 107,5 % към среден стандарт („ГТП Янтър“ и „Садово 1“).

Сортът е средно ранен. Продължителността на вегетационния период е 235 дни, при 236 дни за „ГТП Янтър“ и 235 дни за „Садово 1“. Варира от 219 до 257 дни.

Сортът е с ниска студоустойчивост.

Масата на 1000 зърна е 37,46 g, при 38,93 g за „ГТП Янтър“ и 40,55 g за „Садово 1“. Варира от 29,85 до 44,11 g. Хектолитровата маса е 71,27 kg/hl, при 72,85 kg/hl за „ГТП Янтър“ и 74,40 kg/hl за „Садово 1“. Варира от 56,0 до 82,6 kg/hl.

Сортът е с много ниска устойчивост на полягане и средна устойчивост на оронване.

По брой на класоносните стъбла на m² преди прибиране отстъпва от средния стандарт. Средно за периода – 694 броя, при 690 броя за „ГТП Янтър“ и 730 броя за „Садово 1“.

На естествен инфекциозен фон сортът е силно чувствителен към брашнеста мана и жълта ръжда, чувствителен към кафява (листна) ръжда и високо устойчив към черна (стъблена) ръжда.

На изкуствен инфекциозен фон е чувствителен към брашнеста мана и кафява (листна) ръжда и устойчив към черна (стъблена) ръжда.

Зърното прораста в ниска степен – 4,58 %, при висока степен за средния стандарт – 12,8 % (17,6 % за „ГТП Янтър“ и 8,1 % за „Садово 1“).

Зимна твърда пшеница ***Triticum durum* L. Desf.**

Сорт „Милена“

Признат съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 7 и чл. 16 ал. 2 от ЗППМ, за продуктивност, но не отговаря на изискванията по технологични качества.

ЗАЯВИТЕЛ: „Добруджански земеделски институт“, гр. Генерал Тошево.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода на изпитване са получени 668 kg/da зърно, 109,7 % към средния стандарт („Предел“ и „Сатурн 1“), 107,2 % към сорт „Предел“ и 112,3 % към сорт „Сатурн 1“.

Продължителността на вегетационния период е 239 дни, при 239 дни за средния стандарт. Варира от 225 до 259 дни.

Сортът притежава високо ниво на студоустойчивост.

Масата на 1000 зърна е 34,53 g, при 38,52 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 73,56 kg/hl, при 75,63 kg/hl за средния стандарт.

Сортът е средно устойчив на полягане и устойчив на оронване.

По брой на класоносните стъбла на m² преди прибиране превишава средния стандарт. Средно за периода – 650 броя, при 635 броя за средния стандарт.

На естествен инфекциозен фон сортът е чувствителен към брашнеста мана, кафява (листна) ръжда и жълта ръжда и средно устойчив към черна (стъблена) ръжда.

На изкуствен инфекциозен фон е високо устойчив към брашнеста мана и жълта ръжда и устойчив към кафява (листна) ръжда.

Зърното прораства в много висока степен – 21,8 %, при висока степен за средния стандарт – 14,6 %.

Сорт „Райлидур“

ЗАЯВИТЕЛ: „Институт по полски култури - Чирпан“, гр. Чирпан.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода на сортоизпитване са получени 635 kg/da зърно, 104,3 % към средния стандарт („Предел“ и „Сатурн 1“), 101,9 % към сорт „Предел“ и 106,7 % към сорт „Сатурн 1“.

Продължителността на вегетационния период средно за периода е 241 дни, при 239 дни за средния стандарт. Варира от 229 до 260 дни.

Сортът притежава ниско ниво на студоустойчивост.

Масата на 1000 зърна е 37,95 g, при 38,52 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 75,80 kg/hl, при 75,63 kg/hl за средния стандарт.

Сортът показва много ниска устойчивост на полягане и средна устойчивост на оронване.

По брой на класоносните стъбла на m² преди прибиране отстъпва от средния стандарт. Средно за периода – 628 броя, при 635 броя за средния стандарт.

На естествен инфекциозен фон сортът е силно чувствителен към брашнеста мана, чувствителен към жълта ръжда, и средно устойчив към кафява (листна) и черна (стъблена) ръжда

На изкуствен инфекциозен фон е високо устойчив към брашнеста мана и жълта ръжда и устойчив към кафява (листна) ръжда.

Зърното прораства в средна степен – 7 %, при висока степен за средния стандарт – 14,6 %.

Сорт „Раядур“

ЗАЯВИТЕЛ: „Институт по полски култури - Чирпан“, гр. Чирпан.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2013 и 2014 година.

Средно за периода на изпитване са получени 640 kg/da зърно, 106,5 % към средния стандарт („Предел“ и „Сатурн 1“), 103,8 % към сорт „Предел“ и 109,4 % към сорт „Сатурн 1“.

Продължителността на вегетационния период е 233 дни, при 233 дни за средния стандарт. Варира от 224 до 259 дни.

Сортът притежава ниско ниво на студоустойчивост.

Масата на 1000 зърна е 39,95 g, при 38,28 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е по-висока от установената за средния стандарт - 77,69 kg/hl, при 75,62 kg/hl за средния стандарт.

Сортът е с по-ниска устойчивост на полягане и на оронване, сравнен със сортовете стандарти.

По брой на класоносните стъбла на m² преди прибиране превишава средния стандарт - 647 броя, при 635 броя за средния стандарт.

На естествен инфекциозен фон сортът е чувствителен към брашнеста мана и кафява (листна) ръжда, средно устойчив към жълта ръжда и високо устойчив към черна (стъблена) ръжда.

На изкуствен инфекциозен фон е силно чувствителен към брашнеста мана и към черна (стъблена) ръжда и чувствителен към кафява (листна) ръжда.

Зърното прораста в ниска степен – 4,0 %, при висока степен за средния стандарт – 12,1 %.

Сорт „Сая“

ЗАЯВИТЕЛ: „Институт по полски култури - Чирпан“, гр. Чирпан.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2013 - 2015 година.

Средно за периода на изпитване са получени 665 kg/da зърно, 104,7 % към средния стандарт („Предел“ и „Сатурн 1“), 103,8 % към сорт „Предел“ и 105,5 % към сорт „Сатурн 1“.

Продължителността на вегетационния период е 235 дни, при 234 дни за средния стандарт. Варира от 225 до 258 дни.

Сортът притежава ниско ниво на студоустойчивост.

Масата на 1000 зърна е 40,95 g, при 38,87 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е по-висока от установената за средния стандарт 78,85 kg/hl, при 76,52 kg/hl за средния стандарт.

Сортът е с много ниска устойчивост на полягане и с по-ниска устойчивост на оронване, сравнен със сортовете стандарти.

По брой на класоносните стъбла на m² преди прибиране превишава средния стандарт. Средно за периода – 651 броя, при 630 броя за средния стандарт.

На естествен инфекциозен фон сортът е силно чувствителен към брашнеста мана и чувствителен към кафява (листна), черна (стъблена) и жълта ръжди.

На изкуствен инфекциозен фон е чувствителен към брашнеста мана, силно чувствителен към кафява (листна) ръжда и към черна (стъблена) ръжда.

Средно за периода зърното прораста във висока степен – 10,2 %, при висока степен за средния стандарт – 11,1 %.

Сорт „Церера“

ЗАЯВИТЕЛ: „Институт по полски култури - Чирпан“, гр. Чирпан.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2013 и 2014 година.

Средно за периода на изпитване са получени 605 kg/da зърно, 100,6 % към средния стандарт („Предел“ и „Сатурн 1“), 98,0 % към сорт „Предел“ и 103,3 % към сорт „Сатурн 1“.

Продължителността на вегетационния период е 232 дни, при 233 дни за средния стандарт. Варира от 223 до 258 дни.

Сортът притежава ниско ниво на студоустойчивост.

Масата на 1000 зърна е 40,41 g, при 38,28 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 78,64 kg/hl, при 75,62 kg/hl за средния стандарт.

Сортът е с ниска устойчивост на полягане и със средна устойчивост на оронване.

По брой на класоносните стъбла на m² преди прибиране превишава средния стандарт. Средно за периода – 655 броя, при 635 броя за средния стандарт.

На естествен инфекциозен фон сортът е средно устойчив към брашнеста мана, чувствителен към кафява (листна) ръжда и жълта ръжда и висока устойчивост към черна (стъблена) ръжда.

На изкуствен инфекциозен фон е чувствителен към брашнеста мана, силно чувствителен към кафява (листна) и към черна (стъблена) ръжди.

Средно за периода зърното прораства в средна степен – 6,0 %, при висока степен за средния стандарт – 12,1 %.

ТРИТИКАЛЕ **x *Triticosecale* Wittm. ex A. Camus**

Сорт „Борислав“

ЗАЯВИТЕЛ: „Добруджански земеделски институт“, гр. Генерал Тошево.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 902 kg/da зърно, 129,2% към средния стандарт от сортовете „АД 7291“ и „Ракита“, 136,3% към „АД 7291“ и 122,7% към „Ракита“. По добив на протеин (kg/da) сортът превишава средния стандарт с 15,5%.

Продължителността на вегетационния период е 248 дни, при 247 дни за средния стандарт.

Сортът е със средна устойчивост на полягане и оронване преди прибиране.

Масата на 1000 зърна е 40,21 g, при 36,71 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 68,1 kg/hl, при 68,7 kg/hl за средния стандарт.

Броят класоносни стъбла на m² преди прибиране е по-голям - 772, при 720 броя за средния стандарт.

Сортът притежава много висока зимоустойчивост.

На естествен инфекциозен фон сортът е чувствителен към брашнеста мана и черна (стъблена) ръжда и устойчив към кафява (листна) и жълта ръжди.

На изкуствен инфекциозен фон сортът е чувствителен към кафява ръжда и високо устойчив към брашнеста мана и жълта ръжда.

Съдържанието на суров протеин е 11,41 % а.с.в., при 12,79 % а.с.в. за средния стандарт.

Средно за периода зърното прораства в много висока степен – 46,7 %, при 26,8 % за средния стандарт.

ЦАРЕВИЦА

***Zea mays* L.**

ФАО 200 - 299

Хибрид „Х85С385“

ЗАЯВИТЕЛ: „Пионер Семена България“ ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибри́дът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година, в група по ФАО 200 - 299.

Средно за периода на изпитване при при неполивни условия са получени 1047 kg/da зърно, 112,5 % към средния стандарт от хибридите „PR39D81“ и „Kladdus“, а при поливни - 1240 kg/da, 103,9 % към средния стандарт. Средно за периода при поливни и неполивни условия превишава средния стандарт по продуктивност с 10,6 %.

Продължителността на вегетационния период средно при неполивни и поливни условия се изравнява с тази на средния стандарт - 110 дни.

Влагата при прибиране средно за периода от всички опитни полета е 14,87 %, при 15,03 % за средния стандарт.

При наличие на условия, хибри́дът поляга в средна степен - до 5,9 %. Височината на залагане на първия кочан е средно 86,1 cm, при 83,4 cm за средния стандарт. Пречупването на растенията преди прибиране е в много силна степен - до 15 %, при 23,5 % за хибрид „Kladdus“.

Масата на 1000 зърна е 246,1 g, при 254,0 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 71,1, при 73,3 kg/hl за средния стандарт.

При полски условия хибри́дът е показал устойчивост към обикновена главня и устойчивост към царевичен стъблопробивач.

На изкуствен инфекциозен фон хибри́дът е много устойчив към листен пригор, мозайка и фузариум по стъблото и средно устойчив към обикновена главня и фузариум по кочана.

ФАО 300 - 399

Хибрид „ES Lagoon“

ЗАЯВИТЕЛ: „Euralis Semences“, Франция.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибри́дът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година, в група по ФАО 300 - 399.

Средно за периода при неполивни условия са получени 1112 kg/da зърно, 115,0 % към средния стандарт от хибридите „P9175“ и „Furio“, а при поливни - 1318 kg/da, 107,6 % към средния стандарт. Средно за периода при поливни и неполивни условия превишава средния стандарт по продуктивност с 13,3 %.

Продължителността на вегетационния период е 119 дни, при 115 за средния стандарт.

Влагата при прибиране средно за периода от всички опитни полета е 15,94 %, при 14,90 % за средния стандарт.

При наличие на условия, хибри́дът поляга в много слаба степен - до 0,8 %. Височината на залагане на първия кочан е средно 96 cm. Пречупването на растенията преди прибиране е в много слаба степен до 1 %.

Масата на 1000 зърна е 258,1 g, при 274,8 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 69,8, при 69,6 kg/hl за средния стандарт.

При полски условия хибри́дът е показал устойчивост към обикновена главня и царевичен стъблопробивач.

На изкуствен инфекциозен фон хибри́дът е много устойчив към листен пригор, мозайка, фузариум по стъблото и по кочана и устойчив към обикновена главня.

Хибрид „Konfirmas“

ЗАЯВИТЕЛ: „КВС Семена България“ ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида̀т е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година, в група по ФАО 300 – 399.

Средно за периода при неполивни условия са получени 1041 kg/da зърно, 107,6 % към средния стандарт от хибридите „P9175“ и „Furio“, а при поливни – 1330 kg/da, 108,6 % към средния стандарт. Средно за периода при поливни и неполивни условия превишава средния стандарт по продуктивност със 7,8 %.

Продължителността на вегетационния период е 116 дни, при 115 за средния стандарт.

Влагата при прибиране средно за периода от всички опитни полета е 15,27 %, при 14,90 % за средния стандарт.

При наличие на условия, хибрида̀т поляга в силна степен – до 7 %. Височината на залагане на първия кочан е средно 77,9 cm, при 81,7 cm за средния стандарт.

Пречупването на растенията преди прибиране е в много слаба степен до 0,9 %.

Масата на 1000 зърна е 277,3 g, при 274,8 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 72,6, при 69,6 kg/hl за средния стандарт.

При полски условия хибрида̀т е показал устойчивост към обикновена главня и към царевичен стъблопробивач.

На изкуствен инфекциозен фон хибрида̀т е много устойчив към листен пригор, мозайка и обикновена главня и устойчив към фузариум по стъблото и фузариум по кочана.

Хибрид „Kreatos“

ЗАЯВИТЕЛ: „КВС Семена България“ ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида̀т е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година, в група по ФАО 300 – 399.

Средно за периода при неполивни условия са получени 1058 kg/da зърно, 109,3 % към средния стандарт от хибридите „P9175“ и „Furio“, а при поливни – 1383 kg/da, 112,9 % към средния стандарт. Средно за периода при поливни и неполивни условия превишава средния стандарт по продуктивност с 10,1 %.

Продължителността на вегетационния период е 114 дни, при 115 за средния стандарт.

Влагата при прибиране средно за периода от всички опитни полета е 15,11 %, при 14,90 % за средния стандарт.

При наличие на условия, хибрида̀т поляга в много силна степен – до 15,8 %. Височината на залагане на първия кочан е 90,4 cm, при 81,7 cm за средния стандарт.

Пречупването на растенията преди прибиране е в силна степен до 7 %.

Масата на 1000 зърна е 277,3 g, при 274,8 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 70,2, при 69,6 kg/hl за средния стандарт.

При полски условия хибрида̀т е показал устойчивост към обикновена главня и царевичен стъблопробивач.

На изкуствен инфекциозен фон хибрида̀т е много устойчив към листен пригор, мозайка, обикновена главня, фузариум по стъблото и фузариум по кочана.

Хибрид „LG30315“

ЗАЯВИТЕЛ: „Лимагрейн Централна Европа С.Е. – клон България“.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида̀т е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година, в група по ФАО 300 – 399.

Средно за периода при неполивни условия са получени 1046 kg/da зърно, 108,1 % към средния стандарт от хибридите „P9175“ и „Furio“, а при поливни – 1276 kg/da, 104,1 % към средния стандарт. Средно за периода при поливни и неполивни условия превишава по продуктивност средния стандарт със 7,2 %.

Продължителността на вегетационния период е 116 дни, при 115 за средния стандарт.

Влагата при прибиране средно за периода от всички опитни полета е 14,90 %, при 14,90 % за средния стандарт.

При наличие на условия, хибрида̀т поляга в средна степен – до 5,3 %. Височината на залагане на първия кочан е 89,4 cm, при 81,7 cm за средния стандарт.

Пречупването на растенията преди прибиране е в силна степен до 7,8 %.

Масата на 1000 зърна е 295,2 g, при 274,8 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 69,2, при 69,6 kg/hl за средния стандарт.

При полски условия хибрида̀т е показал висока устойчивост към обикновена главня и устойчивост към царевичен стъблопробивач.

На изкуствен инфекциозен фон хибрида̀т е много устойчив към листен пригор, мозайка, фузариум по стъблото и фузариум по кочана и устойчив на обикновена главня.

Хибрид „Solferino“

ЗАЯВИТЕЛ: „КВС Семена България“ ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида̀т е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година, в група по ФАО 300 – 399.

Средно за периода при неполивни условия са получени 1007 kg/da зърно, 104,1 % към средния стандарт от хибридите „P9175“ и „Furio“, а при поливни – 1327 kg/da, 108,3 % към средния стандарт. Средно за периода при поливни и неполивни условия превишава по продуктивност средния стандарт с 5,0 %.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със средния стандарт - 115 дни.

Влагата при прибиране средно за периода от всички опитни полета е 15,50 %, при 14,90 % за средния стандарт.

При наличие на условия, хибрида̀т поляга в много силна степен – до 12,3 %. Височината на залагане на първия кочан е 88,7 cm, при 81,7 cm за средния стандарт.

Пречупването на растенията преди прибиране е в средна степен – до 5,3 %.

Масата на 1000 зърна е 282,5 g, при 274,8 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 70,7, при 69,6 kg/hl за средния стандарт.

При полски условия хибридът е показал средна устойчивост към обикновена главня и устойчивост към царевичен стъблопробивач.

На изкуствен инфекциозен фон хибридът е много устойчив към листен пригор, обикновена главня, мозайка, фузариум по стъблото и по кочана.

ФАО 400 - 499

Хибрид „Kapitolis“

ЗАЯВИТЕЛ: „КВС Семена България“ ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година, в група по ФАО 400 - 499.

Средно за периода, при неполивни условия са получени 1108 kg/da зърно, 110,8 % към средния стандарт от хибридите „P9494“ и „LG3475“, а при поливни - 1263 kg/da, 104,4 % към средния стандарт. Средно за периода при поливни и неполивни условия превишава средния стандарт с 9,4 %.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със средния стандарт - 121 дни.

Влагата при прибиране средно за периода от всички опитни полета е 15,75 %, при 15,70 % за средния стандарт.

При наличие на условия, хибридът поляга в много слаба степен - до 2 %. Височината на залагане на първия кочан е 101,1 cm, при 78,8 cm за средния стандарт.

Пречупването на растенията преди прибиране е в слаба степен - до 3,9 %.

Масата на 1000 зърна е 273,1 g, при 273,1 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 70,6, при 70,0 kg/hl за средния стандарт.

При полски условия хибридът е показал устойчивост към обикновена главня и устойчивост към царевичен стъблопробивач.

На изкуствен инфекциозен фон хибридът е много устойчив към мозайка и фузариум по стъблото, устойчив към листен пригор, обикновена главня и фузариум по кочана.

Хибрид „Kenobis“

ЗАЯВИТЕЛ: „КВС Семена България“ ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година, в група по ФАО 400 - 499.

Средно за периода при неполивни условия са получени 1052 kg/da зърно, 105,2 % към средния стандарт от хибридите „P9494“ и „LG3475“, а при поливни - 1262 kg/da, 104,3 % към средния стандарт. Средно за периода при поливни и неполивни условия превишава по продуктивност средния стандарт с 5,0 %.

Продължителността на вегетационния период е 120 дни, при 121 дни за средния стандарт.

Влагата при прибиране средно за периода от всички опитни полета е 16,12 %, при 15,70 % за средния стандарт.

При наличие на условия, хибрида̀т поляга в много слаба степен – до 1,6 %. Височината на залагане на първия кочан е 94,5 cm, при 78,8 cm за средния стандарт.

Пречупването на растенията преди прибиране е в много слаба степен – до 0,2 %.

Масата на 1000 зърна е 268,5 g, при 273,0 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 72,2, при 70,0 kg/hl за средния стандарт.

При полски условия хибрида̀т е показал средна устойчивост към обикновена главня и устойчивост към царевичен стъблопробивач.

На изкуствен инфекциозен фон хибрида̀т е много устойчив към листен пригор, мозайка и фузариум по кочана, устойчив към обикновена главня и фузариум по стъблото.

Хибрид „Kirghis“

ЗАЯВИТЕЛ: „КВС Семена България“ ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида̀т е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година, в група по ФАО 400 – 499.

Средно за периода при неполивни условия са получени 1089 kg/da зърно, 108,9 % към средния стандарт от хибридите „P9494“ и „LG3475“, а при поливни – 1371 kg/da, 113,3 % към средния стандарт. Средно за периода при поливни и неполивни условия превишава по продуктивност средния стандарт с 9,8 %.

Продължителността на вегетационния период е 123 дни, при 121 дни за средния стандарт.

Влагата при прибиране средно за периода от всички опитни полета е 16,07 %, при 15,70 % за средния стандарт.

При наличие на условия, хибрида̀т поляга в много слаба степен – до 0,9 %. Височината на залагане на първия кочан е 96,2 cm, при 78,8 cm за средния стандарт.

Пречупването на растенията преди прибиране е в слаба степен – до 2,1 %.

Масата на 1000 зърна е 274,2 g, при 273,0 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 71,5, при 70,0 kg/hl за средния стандарт.

При полски условия хибрида̀т е показал устойчивост към обикновена главня и царевичен стъблопробивач.

На изкуствен инфекциозен фон хибрида̀т е много устойчив към листен пригор, обикновена главня, мозайка и фузариум по стъблото и устойчив към фузариум по кочана.

ФАО 500 – 599

Хибрид „Кнежа 561“

ЗАЯВИТЕЛ: „Институт по царевицата“, гр. Кнежа.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида̀т е изпитван за биологични и стопански качества три години 2013 - 2015 год., в група по ФАО 500-599.

Средно за периода при неполивни условия са получени 889 kg/da зърно, 100 % към средния стандарт от хибридите „PR35P12“ и „Кнежа 509“, а при

поливни - 171 kg/da, 101,4 % към средния стандарт. Средно за периода при поливни и неполивни условия се изравнява със средния стандарт 100,5 %.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със средния стандарт - 124 дни.

Влагата при прибиране средно за периода от всички опитни полета е 15,49 %, при 15,11 % за средния стандарт.

При наличие на условия, хибридът поляга в средна степен - до 4,4 %.

Височината на залагане на първия кочан е 83,66 cm.

Показва устойчивост на пречупване на растенията преди прибиране - до 2,8 %.

Масата на 1000 зърна е 293,9 g, при 318,3 g за средния стандарт, а хектолитровата маса е 74,42, при 72,55 kg/hl за средния стандарт.

При полски условия хибридът е показал устойчивост към обикновена главня и царевичен стъблопробивач.

На изкуствен инфекциозен фон хибридът е средно устойчив към листен пригор, много устойчив към обикновена главня и мозайка, устойчив към фузариум по кочана и чувствителен към фузариум по стъблото.

МАСЛОДАЙНИ КУЛТУРИ

ЗИМНА МАСЛОДАЙНА РАПИЦА

Brassica napus L. (partim)

Хибрид „Admiral“

ЗАЯВИТЕЛ: „Лимагрейн Централна Европа С.Е. - клон България“.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2013-2015 година.

Средно за периода на изпитване са получени 418,1 kg/da семена, 115,9 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е 258 дни, при 257 дни за средния стандарт.

Залага много високо първата шушулка - на 97,7 cm, при 92,8 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридът е средно устойчив към чернилка, склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е ниско - 9,67, при 9,74 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,76 %, на сурови влакнини в шрота - 16,67 %, при 16,62 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 47,56 %, при 46,71 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е ниско - 0,42 % за хибрида, при 0,08 % за средния стандарт.

Хибрид „Alvaro KWS“

ЗАЯВИТЕЛ: „КВС Семена България“ ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 430,9 kg/da семена, 111,0 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е 259 дни, при 258 за средния стандарт.

Залага много високо първата шушулка – на 94,2 cm, при 99,5 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост, неустойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридите е устойчив към чернилка, средно устойчив към склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,63, при 9,66 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,80 %, при 6,71 % за средния стандарт, с много високо съдържание на сурови влакнини в шрота – 16,74 %, при 16,65 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 46,72 %, при 46,75 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,06 % за хибрида и за средния стандарт.

Хибрид „Aтора“

ЗАЯВИТЕЛ: „Рапул България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридите е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 428,5 kg/da семена, 118,8 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е 258 дни, при 257 дни за хибридите стандарти.

Залага много високо първата шушулка – на 99,4 cm, при 92,8 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридите е устойчив към чернилка, средно устойчив към склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,50, при 9,74 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,85 %, при 6,76 % за средния стандарт и е с много високо съдържание на сурови влакнини в шрота – 16,70 %, при 16,62 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 48,62 %, при 46,71 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,04 %, при 0,08 % за средния стандарт.

Хибрид „Dalton“

ЗАЯВИТЕЛ: „Рапул България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридите е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 427,3 kg/da семена, 118,5 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със средния стандарт - 257 дни.

Залага много високо първата шушулка – на 100,7 cm, при 92,8 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане и оронване.

Хибридите е средно устойчив към чернилка и склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,45, при 9,74 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,79 %, при 6,76 % за средния стандарт. Хибридите е с много високо съдържание на сурови влакнини в шрота – 16,59 %, при 16,62 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 48,69 %, при 46,71 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,00 % за хибридите и 0,08 % за средния стандарт.

Хибрид „Duster“

ЗАЯВИТЕЛ: „Рапул България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридите е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2013-2015 година.

Средно за периода са получени 425,0 kg/da семена, 117,8 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е 258 дни, при 257 дни за хибридите стандарти.

Залага много високо първата шушулка – на 98,1 cm, при 92,8 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост, неустойчивост на полягане и средна устойчивост на оронване.

Хибридите е устойчив към чернилка, средно устойчив към склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,47, при 9,74 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,71 %, при 6,76 % за средния стандарт и е с много високо съдържание на сурови влакнини в шрота – 16,65 %, при 16,62 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 49,25 %, при 46,71 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,00 % за хибридите и 0,08 % за средния стандарт.

Хибрид „ES Darko“

ЗАЯВИТЕЛ: „Euralis Semences“, Франция.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридите е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 424,8 kg/da семена, 109,4 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е 257 дни, при 258 дни за средния стандарт. Масовият цъфтеж настъпва с 2 до 7 дни по-рано, сравнен с хибридите стандарти.

Залага много високо първата шушулка – на 104,3 cm, при 99,5 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост, средно устойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Устойчив е към чернилка и фома, средно устойчив към склеротиния.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,60, при 9,66 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,87 %, при 6,71 % за средния стандарт. Хибридът е с много високо съдържание на сурови влакнини в шрота – 16,83 %, при 16,65 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 48,25 %, при 46,75 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е ниско – 0,11 % за хибрида, при 0,06 % за средния стандарт.

Хибрид „Garou“

ЗАЯВИТЕЛ: „Рапул България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2013-2015 година.

Средно за периода са получени 389,9 kg/da семена, 108,1 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със средния стандарт - 257 дни.

Хибридът залага много високо първата шушулка – на 95,3 cm, при 92,8 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена висока зимоустойчивост, неустойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридът е средно устойчив към чернилка и склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,60, при 9,74 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,85 %. Хибридът е с много високо съдържание на сурови влакнини в шрота – 16,60 %, при 16,62 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 47,43 %, при 46,71 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,00 %, при 0,08 % за средния стандарт.

Хибрид „Gordon KWS“

ЗАЯВИТЕЛ: „КВС Семена България“ ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2013-2015 година.

Средно за периода са получени 440,4 kg/da семена, 113,4 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е средно 259 дни, при 258 за средния стандарт.

Залага много високо първата шушулка – на 106,0 cm, при 99,5 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридът е устойчив към чернилка, чувствителен на склеротиния и устойчив на фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,86, при 9,66 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,59 %, при 6,71 % за средния стандарт и е с много високо съдържание на сурови влакнини в шрота – 16,66 %, при 16,65 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 47,30 %, при 46,75 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,26 % за хибрида и 0,06 % за средния стандарт.

Хибрид „Nimbus“

ЗАЯВИТЕЛ: „Рапул България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 437,6 kg/da семена, 121,3 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е средно 258 дни, при 257 дни за средния стандарт.

Хибридът залага много високо първата шушулка – на 99,7 cm, при 92,8 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридът е средно устойчив към чернилка и склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,49, при 9,74 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,65 %, при 6,76 % за средния стандарт. Хибридът е с много високо съдържание на сурови влакнини в шрота – 16,57 %, при 16,62 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 48,33 %, при 46,71 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,03 %, при 0,08 % за средния стандарт.

Хибрид „PT245“

ЗАЯВИТЕЛ: „Пионер Семена България“ ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2013-2015 година.

Средно за периода са получени 375,1 kg/da семена, 104,0 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е 258 дни, при 257 дни за средния стандарт.

Залага много високо първата шушулка – на 92,3 cm, при 92,8 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане и оронване.

Хибридът е средно устойчив към чернилка, склеротиния и фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е ниско – 9,69, при 9,74 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,81 %, при 6,76 % за средния стандарт.

при 6,76 % за средния стандарт. Хибридът е с много високо съдържание на сурови влакнини в шрота – 16,75 %, при 16,62 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 48,12 %, при средно 46,71 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е ниско – 0,14 %, при 0,08 % за средния стандарт.

Хибрид „PT253“

ЗАЯВИТЕЛ: Хибридът е заявен от фирма „Пионер Семена България“ ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 410,5 kg/da семена, 113,8 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е 259 дни, при 257 дни за средния стандарт.

Залага много високо първата шушулка – средно за периода на 102,0 cm, при 92,8 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридът е средно устойчив към чернилка и склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,62, при 9,74 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е средно 6,60 %, при 6,76 % за средния стандарт. Хибридът е с много високо съдържание на сурови влакнини в шрота – 16,54 %, при 16,62 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 49,10 %, при 46,71 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е ниско – 0,02 %, при 0,08 % за средния стандарт.

Хибрид „PT257“

ЗАЯВИТЕЛ: „Пионер Семена България“ ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 425,7 kg/da семена, 117,9 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е 259 дни, при 257 дни за средния стандарт.

Залага много високо първата шушулка – на 95,3 cm, при 92,8 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридът е устойчив към чернилка и фома и средно устойчив към склеротиния.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,80, при 9,74 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,74 %, при 6,76 % за средния стандарт. Хибридът е с много високо съдържание на сурови влакнини в семенната обвивка – 16,54 %, при 16,62 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 48,32 %, при - 46,71 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,00 %, при 0,08 % за средния стандарт.

Хибрид „ES Sombrero“

ЗАЯВИТЕЛ: „Euralis Semences“, Франция.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2013-2015 година.

Средно за периода са получени 435,6 kg/da семена, 112,2 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е 258 дни, при 257 дни за средния стандарт.

Залага много високо първата шушулка – на 96,1 cm, при 99,5 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост, неустойчивост на полягане и средна устойчивост на оронване.

Хибрида е средно устойчив към чернилка, чувствителен на склеротиния и устойчив на фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,91, при 9,66 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,88 %, при 6,71 % за средния стандарт, а в семенната обвивка е 16,72 %, при 16,65 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 47,95 %, при 46,75 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,00 %, при 0,06 % за средния стандарт.

Хибрид „Clarus“

ЗАЯВИТЕЛ: „Рапул България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2013-2015 година.

Средно за периода са получени 418,9 kg/da семена, 116,1 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със средния стандарт - 257 дни.

Залага много високо първата шушулка – на 90,3 cm, при 92,8 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибрида е устойчив към чернилка, средно устойчив към склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,57, при 9,74 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,76 %. Хибрида е с много високо съдържание на сурови влакнини в семенната обвивка – 16,61 %, при 16,62 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 47,89 %, при 46,71 % за средния стандарт.

Ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,00 %, при 0,08 % за средния стандарт.

Хибрид „Fencer“

Признат съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 7 и чл. 16 ал. 2 от ЗППМ, за технологични качества.

ЗАЯВИТЕЛ: „Байер България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридите е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 400,3 kg/da семена, 103,1 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със средния стандарт - 258 дни.

Залага много високо първата шушулка - на 92,5 cm, при 99,5 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост и средна устойчивост на полягане и оронване.

Хибридите е устойчив към чернилка, средно устойчив към склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е ниско - 9,68, при 9,66 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,64 %. Хибридите е с много високо съдържание на сурови влакнини в семенната обвивка - 16,39 %, при 16,65 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 47,78 %, при 46,75 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско - 0,00 %, при 0,06 % за средния стандарт.

Хибрид „Flyer“

Признат съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 7 и чл. 16 ал. 2 от ЗППМ, за технологични качества.

ЗАЯВИТЕЛ: „Байер България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридите е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 383,4 kg/da семена, 98,7 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със средния стандарт - 258 дни.

Залага много високо първата шушулка - на 95,1 cm, при 99,5 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридите е устойчив към чернилка, средно устойчив към склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,79, при 9,66 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,58 %. Хибридите е с много високо съдържание на сурови влакнини в семенната обвивка - 16,52 %, при 16,65 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 48,09 %, при 46,75 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско - 0,00 %, при 0,06 % за средния стандарт.

Хибрид „INV1010“

ЗАЯВИТЕЛ: „Байер България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида̀т е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 425,1 kg/da семена, 109,5 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е 259 дни, при 258 дни за средния стандарт.

Залага много високо първата шушулка – на 94,6 cm, при 99,5 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост, неустойчивост на полягане и средна устойчивост на оронване.

Хибрида̀т е устойчив към чернилка, средно устойчив към склеротиния и много устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,74, при 9,66 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,71 %. Хибрида̀т е с много високо съдържание на сурови влакнини в семенната обвивка – 16,39 %, при 16,65 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 47,15 %, при 46,75 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,02 %, при 0,06 % за средния стандарт.

Хибрид „INV1022“

ЗАЯВИТЕЛ: „Байер България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида̀т е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 433,4 kg/da семена, 111,6 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със средния стандарт - 258 дни.

Хибрида̀т залага много високо първата шушулка – на 90,8 cm, при 99,5 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост, неустойчивост на полягане и средна устойчивост на оронване.

Хибрида̀т е устойчив към чернилка, средно устойчив към склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,65, при 9,66 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,53 %. Хибрида̀т е с много високо съдържание на сурови влакнини в семенната обвивка – 16,23 %, при 16,65 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 47,49 %, при 46,75 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,00 %, при 0,06 % за средния стандарт.

Хибрид „Jumper“

Признат съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 7 и чл. 16 ал. 2 от ЗППМ, за технологични качества.

ЗАЯВИТЕЛ: „Байер България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2012-2015 година.

Средно за периода са получени 365,7 kg/da семена, 102,5 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със средния стандарт - 255 дни.

Хибридът залага много високо първата шушулка – на 89,3 cm, при 89,2 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена висока зимоустойчивост, неустойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридът е устойчив към чернилка, средно устойчиви към склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,29, при 9,55 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,98 %. Хибридът е с много високо съдържание на сурови влакнини в семенната обвивка – 16,91 %, при 16,81 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 44,95 %, при 44,62 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,00 % за хибрида и за средния стандарт.

Хибрид „Lexer“

Признат съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 7 и чл. 16 ал. 2 от ЗППМ, за технологични качества.

ЗАЯВИТЕЛ: „Байер България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2012-2015 година.

Средно за периода са получени 359,2 kg/da семена, 99,4 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със средния стандарт - 255 дни.

Залага много високо първата шушулка – на 88,1 cm, при 88,6 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена висока зимоустойчивост, неустойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридът е устойчив към чернилка, средно устойчив към склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,65, при 9,66 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,69 %. Хибридът е с много високо съдържание на сурови влакнини в семенната обвивка – 16,48 %, при 16,65 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 48,61 %, при 46,75 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е много ниско – 0,00 %, при 0,06 % за средния стандарт.

Хибрид „Safer“

ЗАЯВИТЕЛ: „Байер България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014-2015 година.

Средно за периода са получени 451,5 kg/da семена, 116,3 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

По продължителност на вегетационния период се изравнява със средния стандарт - 258 дни.

Залага много високо първата шушулка – на 100,8 cm, при 99,5 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост, неустойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибрида е устойчив към чернилка, средно устойчив към склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,81, при 9,66 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,67 %. Хибрида е с много високо съдържание на сурови влакнини в семенната обвивка – 16,55 %, при 16,65 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 47,38 %, при 46,75 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е средно – 0,71 % за хибрида, при много ниско – 0,06 % за средния стандарт.

Хибрид „ES Flamenco“

ЗАЯВИТЕЛ: „Euralis Semences“, Франция.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода са получени 441,3 kg/da семена, 113,7 % към средния стандарт, формиран от хибридите „ES Artist“ и „Triangle“.

Продължителността на вегетационния период е средно 257 дни, при 258 дни за средния стандарт. Масовият цъфтеж настъпва с 2 – 4 дни по-рано, сравнен с хибрид „ES Artist“.

Залага много високо първата шушулка – на 98,3 cm, при 99,5 cm за средния стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост и средна устойчивост на полягане и оронване.

Показва средна устойчивост към чернилка и склеротиния и устойчивост към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,81, при 9,66 m.mol/g шрот за средния стандарт. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,73 %. Съдържанието на сурови влакнини в семенната обвивка е 16,33 %, при 16,65 % за средния стандарт. Масленото съдържание е 48,40 %, при 46,75 % за средния стандарт.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е ниско – 0,09 %, при 0,06 % за средния стандарт.

Хибрид „Duplex CL“

Хибрида се прилага с технологията CLEAR FIELD (ЧИСТО ПОЛЕ) на BASF.

ЗАЯВИТЕЛ: „Рапул България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година с вегетативно третиране с продукта „Клеранда“ – 100 ml/da, приложен с прилепител „Деш“ – 200 ml/da – във фаза розетка. Сравняван е с хибрида стандарт „PT200CL“.

След третирането за хибрида не е установена фитотоксичност.

Средно за периода са получени 445,3 kg/da семена, 130,38 % към хибрида стандарт „PT200CL“.

Продължителността на вегетационния период средно за периода е 259 дни, при 258 дни за „PT200CL“.

Залага много високо първата шушулка – на 96,0 cm, при 102,0 cm за хибрида стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридът е устойчив към чернилка, чувствителен към склеротиния и средно устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,69, при 9,57 m.mola/g шрот за „PT200CL“. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,55 %, при 6,65 %, а на сурови влакнини в семенната обвивка - 16,49 %, при 16,59 % за „PT200CL“. Масленото съдържание е 48,07 %, при 48,36 % за „PT200CL“.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е 0,02 %, при 0,00 % за хибрида стандарт.

Хибрид „Kindler CL“

Признат съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 7 и чл. 16 ал. 2 от ЗППМ, за технологични качества.

Хибридът се прилага с технологията CLEAR FIELD (ЧИСТО ПОЛЕ) на BASF.

ЗАЯВИТЕЛ: „Байер България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година с вегетативно третиране с продукта „Клеранда“ – 100 ml/da, приложен с прилепител „Деш“ – 200 ml/da – във фаза розетка. Сравняван е с хибрида стандарт „PT200CL“.

След третирането за хибрида не е установена фитотоксичност.

Средно за периода са получени 301,5 kg/da семена, 92,6 % към хибрида стандарт „PT200CL“.

Продължителността на вегетационния период средно за периода е 254 дни, при 255 дни за „PT200CL“.

Залага много високо първата шушулка – на 85,7 cm, при 90,3 cm за хибрида стандарт.

През периода на изпитване е установена висока зимоустойчивост и средна устойчивост на полягане и оронване.

Хибридът е със средна устойчивост към чернилка и склеротиния и устойчивост към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,38, при 9,13 m.mola/g шрот за „PT200CL“. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,72 %, при 6,84 %, а на сурови влакнини в семенната обвивка - 16,67 %, при 16,45 % за „PT200CL“.

Масленото съдържание е средно – 44,48 %, при 44,52 % за „PT200CL“.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е 0,00 % за хибрида и хибрида стандарт.

Хибрид „PT241 CL“

Признат съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 7 и чл. 16 ал. 2 от ЗППМ, за технологични качества.

Хибридите се прилага с технологията CLEAR FIELD (ЧИСТО ПОЛЕ) на BASF.

ЗАЯВИТЕЛ: „Пионер Семена България“ ЕООД

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридите е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2012-2015 година с вегетативно третиране с продукта „Клеранда“ – 100 ml/da, приложен с прилепител „Деш“ – 200 ml/da – във фаза розетка. Сравняван е с хибрида стандарт „PT200CL“.

След третирането за хибрида не е установена фитотоксичност.

Средно за периода са получени 339,2 kg/da семена, 104,2 % към хибрида стандарт „PT200CL“.

Продължителността на вегетационния период средно за периода е 254 дни, при 255 дни за „PT200CL“.

Залага много високо първата шушулка – на 91,2 cm, при 90,3 cm за хибрида стандарт.

През периода на изпитване е установена висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане, устойчив на оронване.

Хибридите е със средна устойчивост към чернилка, склеротиния и фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,31, при 9,13 m.mola/g шрот за „PT200CL“. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,80 %, при 6,84 %, а съдържанието на сурови влакнини в семенната обвивка е 16,63 %, при 16,45 % за „PT200CL“. Масленото съдържание е средно – 44,60 %, при 44,52 % за „PT200CL“.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е 0,0 % за хибрида и хибрида стандарт.

Хибрид „Trust CL“

Признат съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 7 и чл. 16 ал. 2 от ЗППМ, за технологични качества.

Хибридите се прилага с технологията CLEAR FIELD (ЧИСТО ПОЛЕ) на BASF.

ЗАЯВИТЕЛ: „Рапул България“, ЕООД.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридите е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година с вегетативно третиране с продукта „Клеранда“ – 100 ml/da, приложен с прилепител „Деш“ – 200 ml/da – във фаза розетка. Сравняван е с хибрида стандарт „PT200CL“.

След третирането за хибрида не е установена фитотоксичност.

Средно за периода са получени 388,7 kg/da семена, 113,81 % към хибрида стандарт „PT200CL“.

Продължителността на вегетационния период средно за периода е 257 дни, при 258 дни за „PT200CL“.

Залага много високо първата шушулка – на 99,0 cm, при 102,0 cm за хибрида стандарт.

През периода на изпитване е установена много висока зимоустойчивост, средна устойчивост на полягане и устойчивост на оронване.

Хибридът е със средна устойчивост към чернилка, чувствителен към склеротиния и устойчив към фома.

Съдържанието на глюкозинолати в шрота е 9,55, при 9,57 m.mola/g шрот за „PT200CL“. Съдържанието на сурови влакнини в семето е 6,78 %, при 6,65 %, а на сурови влакнини в семенната обвивка - 16,58 %, при 16,59 % за „PT200CL“.

Масленото съдържание е 46,85 %, при 48,36 % за „PT200CL“.

Съдържанието на ерукова киселина в маслото е 0,0 % за хибрида и хибрида стандарт.

СЛЪНЧОГЛЕД *Helianthus annuus L.*

Хибрид „ES Andromeda“

ЗАЯВИТЕЛ: „Euralis Semences“, Франция.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2013-2015 година.

Средно за периода на изпитване са получени 412 kg/da семена, 95,4 % към „NK Brio“, 104,8 % към „LG5662“ и 99,9 % към средния стандарт от „NK Brio“ и „LG5662“.

Съдържанието на масло е 48,8 %, при 49,7 % за „NK Brio“ и 46,7 % за „LG5662“. По добив на масло се изравнява със средния стандарт.

Продължителността на вегетационния период е 118 дни, при 121 дни за средния стандарт.

Масата на 1000 семена е 59,52 g, при 62,88 g за средния стандарт. Процентът на ядката е 71,72 %, при 70,11 % за средния стандарт.

Полягането на растенията преди прибиране е в слаба степен - до 3,1 %. Пречупването на растенията преди прибиране е в много силна степен - до 28 %. Височината на растенията е 178 cm.

При полски условия хибридът е силно чувствителен към фома, средно устойчив към фомопсис и склеротиния и устойчив към синя китка.

На изкуствен инфекциозен фон хибридът е чувствителен към фомопсис, устойчив към фома, високо устойчив към мана раса 731, устойчив към мана раса 700 и силно чувствителен към синя китка (популация до раса G, 2013 г.).

Хибрид „LG50585“

ЗАЯВИТЕЛ: „Лимагрейн Централна Европа С.Е. – клон България“.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода на изпитване са получени 416 kg/da семена, 99,5 % към „NK Brio“, 110,4 % към „LG5662“ и 104,7 % към средния стандарт от „NK Brio“ и „LG5662“.

Съдържанието на масло е 49,1 %, при 49,8 % за „NK Brio“ и 46,4 % за „LG5662“, превишава хибрид „LG5662“ с 5,9 %. По добив на масло превишава средния стандарт с 6,3 %.

Продължителността на вегетационния период е 117 дни, при 121 дни за средния стандарт.

Масата на 1000 семена е 62,00 g, при 61,34 g за средния стандарт.

Процентът на ядката е 72,84 %, при 70,02 % за средния стандарт.

Полягането на растенията преди прибиране е в силна степен - до 7,7 %.
Пречупването на растенията преди прибиране е в много силна степен - до 9 %.

Височината на растенията е 186 cm, при 178 cm за „NK Brio“ и 185 cm за „LG5662“.

При полски условия хибридът е силно чувствителен към фома, чувствителен към фомопсис, средно устойчив към склеротиния и синя китка.

На изкуствен инфекциозен фон хибридът е чувствителен към фомопсис, устойчив към фома, високо устойчив към мана раса 700 и 731.

Хибрид „LG50693“

ЗАЯВИТЕЛ: „Лимагрейн Централна Европа С.Е. – клон България“.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода на изпитване са получени 420 kg/da семена, 100,5 % към „NK Brio“, 111,4 % към „LG5662“ и 105,7 % към средния стандарт от „NK Brio“ и „LG5662“.

Съдържанието на масло е 46,7 %, при 49,8 % за „NK Brio“ и 46,4 % за „LG5662“. По добив на масло превишава средния стандарт с 2,1 %.

Продължителността на вегетационния период е 117 дни, при 121 дни за средния стандарт.

Масата на 1000 семена е 58,07 g, при 61,34 g за средния стандарт.

Процентът на ядката е 69,93 %, при 70,02 % за средния стандарт.

Полягането на растенията преди прибиране е в много слаба степен - до 1,9 %. Пречупването на растенията преди прибиране е в много силна степен - до 10,5 %, при пречупване до 18 % - за „NK Brio“ и до 20 % за „LG5662“.

Височината на растенията е 187 cm, при 178 cm за „NK Brio“ и 185 cm за „LG5662“.

При полски условия е силно чувствителен към фома, средно устойчив към фомопсис, устойчив към склеротиния и високо устойчив към синя китка.

На изкуствен инфекциозен фон хибридът е чувствителен към фомопсис, устойчив към фома, високо устойчив към мана раса 700 и 731.

Хибрид „Линзи“

Признат съгласно чл. 11, ал. 2 от Наредба № 7 и чл. 16 ал. 2 от ЗППМ, за изключителни технологични качества, но отстъпва по стопански качества от хибридите стандарти.

ЗАЯВИТЕЛ: „Добруджански земеделски институт“, гр. Генерал Тошево.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибридът е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година.

Средно за периода на изпитване са получени 363 kg/da семена, 86,7 % към „NK Brio“, 96,2 % към „LG5662“ и 91,2 % към средния стандарт от „NK Brio“ и „LG5662“.

Съдържанието на масло средно за периода е 53,7 %, при 49,8 % за „NK Brio“ и 46,4 % за „LG5662“. По добив на масло, средно за периода превишава средния стандарт с 1,3 %.

Продължителността на вегетационния период е 118 дни, при 121 дни за средния стандарт.

Масата на 1000 семена е 59,55 g, при 61,34 g за средния стандарт.

Процентът на ядката е 78,44 %, при 70,02 % за средния стандарт.

През периода на изпитване за хибрида е установено полягане преди прибиране в много силна степен - до 10,9 %. Пречупването на растенията преди прибиране е в много силна степен - до 32 %, при пречупване до 18 % за „NK Brio“ и до 20 % за „LG5662“ .

Височината на растенията е 173 cm, при 178 cm за „NK Brio“ и 185 cm за „LG5662“ .

При полски условия е силно чувствителен към фома, средно устойчив към фомопсис и склеротиния и силно чувствителен към синя китка.

На изкуствен инфекциозен фон хибрида е устойчив към фомопсис, фома, мана раса 731 и високо устойчив към мана раса 700.

Хибрид „ES Kapris CLP“

Хибрида се препоръчва за приложение с технологията CLEAR FIELD PLUS на BASF.

ЗАЯВИТЕЛ: „Euralis Semences“, Франция.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година с вегетативно третиране с хербицида „Пулсар 40“ - 120 ml/da - във фаза 2-6 двойки същински листа. Сравняван е с хибрида стандарт „NK Meldimi“.

Средно за периода на изпитване са получени 421 kg/da семена, 112,9 % към „NK Meldimi“.

Превъзхожда хибрида стандарт по съдържание и добив на масло, съответно с 3,61 % и 17,91 %.

Продължителността на вегетационния период е 119 дни, при 122 дни за „NK Meldimi“.

При наличие на условия, хибрида поляга в слаба степен - до 3,6 %. Пречупените растения преди прибиране са в много силна степен - до 14 %, при 16 % за хибрида стандарт.

Процентът на ядката в семето е 69,6 %, при 68,9 % за „NK Meldimi“.

Масата на 1000 семена е 68,44 g, при 57,02 g за „NK Meldimi“.

Височината на растенията е 193 cm, при 189 cm за „NK Meldimi“.

При полски условия е силно чувствителен към фома, устойчив към фомопсис и склеротиния.

След третирането с „Пулсар 40“ не е отчетено нападение от синя китка - 0 % и не е отчетена фитотоксичност за хибрида.

На изкуствен инфекциозен фон хибрида е средно устойчив към фомопсис, устойчив към фома, високо устойчив към мана раса 700 и към мана раса 731.

Хибрид „LG5461 CLP“

Хибрида се препоръчва за приложение с технологията CLEAR FIELD PLUS на BASF.

ЗАЯВИТЕЛ: „Лимагрейн Централна Европа С.Е. - клон България“.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година с вегетативно третиране с хербицида „Пулсар 40“ - 120 ml/da - във фаза 2-6 двойки същински листа. Сравняван е с хибрида стандарт „NK Meldimi“.

Средно за периода на изпитване са получени 412 kg/da семена, 110,5 % към „NK Meldimi“.

Превишава хибрида стандарт по съдържание и добив на масло, съответно със 7,21 % и 19,12 %.

Продължителността на вегетационния период е 117 дни, при 122 дни за „NK Meldimi“.

При наличие на условия, хибрида поляга в много слаба степен – до 1,6 %. Пречупените растения преди прибиране са в много силна степен – до 21 %, при 16 % за хибрида стандарт.

Процентът на ядката в семето е 73,6 %, при 68,9 % за „NK Meldimi“.

Масата на 1000 семена е 64,17 g, при 57,02 g за „NK Meldimi“.

Височината на растенията е 177 cm, при 189 cm за „NK Meldimi“.

При полски условия е силно чувствителен към фома, средно устойчив към фомопсис и склеротиния.

След третирането с „Пулсар 40“ не е отчетено нападение от синя китка – 0 % и не е отчетена фитотоксичност за хибрида.

На изкуствен инфекциозен фон хибрида е средно устойчив към фомопсис, устойчив към фома, високо устойчив към мана раса 700 и на мана раса 731.

Хибрид „LG5555 CLP“

Хибрида се препоръчва за приложение с технологията CLEAR FIELD PLUS на BASF.

ЗАЯВИТЕЛ: „Лимагрейн Централна Европа С.Е. – клон България“.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Хибрида е изпитван за биологични и стопански качества две години 2014 и 2015 година с вегетативно третиране с хербицида „Пулсар 40“ – 120 ml/da – във фаза 2-6 двойки същински листа. Сравняван е с хибрида стандарт „NK Meldimi“.

Средно за периода на изпитване са получени 377 kg/da семена, 101,3 % към „NK Meldimi“.

Превишава хибрида стандарт по съдържание и добив на масло, съответно с 3,86 % и 5,99 %.

Продължителността на вегетационния период е 117 дни, при 122 дни за „NK Meldimi“.

При наличие на условия, хибрида поляга в слаба степен – до 3,1 %. Пречупените растения преди прибиране са в много силна степен – до 37,7 %, при 16 % за хибрида стандарт.

Процентът на ядката в семето е 72,9 %, при 68,9 % за „NK Meldimi“.

Масата на 1000 семена е 56,54 g, при 57,02 g за „NK Meldimi“.

Височината на растенията е 172 cm, при 189 cm за „NK Meldimi“.

При полски условия е силно чувствителен на фома, средно устойчив на фомопсис и склеротиния.

След третирането с „Пулсар 40“ не е отчетено нападение от синя китка – 0 % и не е отчетена фитотоксичност за хибрида.

На изкуствен инфекциозен фон хибрида е чувствителен към фомопсис, устойчив към фома, устойчив към мана раса 731 и високо устойчив към мана раса 700.

ВИНЕНА ЛОЗА *Vitis vinifera* L.

Сорт „Petit Verdot“

ЗАЯВИТЕЛ: „Лумпарова къща“ АД, гр. София.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2010–2014 година в землището на с. Левуново, обл. Благоевград.

Средно за периода са получени 640 kg/da грозде. Сравняван е със сортовете стандарти „Широка Мелнишка“, „Merlot“ и „Cabernet Franc“.

Масовият цъфтеж настъпва в периода 21–26 май, а технологичната зрялост в периода 15–20 септември.

Сортът се характеризира с много силен растеж и образува малко на брой силни, странични наклонено растящи леторасли, с много добра степен на узряване. Хабитусът на лозата е зашумен.

Коефициентът на родовитост е 1,70. Сортът не е склонен към изрисяване и милерандаж.

Образува голям грозд, с изравнени по едрина зърна и светло кафява дръжка. Зърното е със синьо-черно оцветяване на кожицата, полумесеста консистенция, с неопцветен до слабо винено розов сок. Ароматът е неутрален.

Средната маса на един грозд е 168,75 g, а масата на 100 зърна е 104,5 g.

Относителната плътност на виното средно за периода е 0,9929, общото и действителното алкохолно съдържание са съответно 13,82 и 13,95 обемни %, беззахарният екстракт е 26,4, при 24,9 g/gm³ за стандарта. Съдържанието на редуциращи захари е 2,0 g/gm³, общата киселинност – 5,10 g/gm³ равна на стандарта, а летливите киселини – 0,40 g/gm³. Съдържанието на свободен и общ серен диоксид е съответно 17,5 и 46,5 mg/dm³. Не е установено наличие на малвинхлорид (mg/l).

Заключението на дегустационната комисия е, че „виното се одобрява“, с отлични технологични качества през 2013 г. и много добри технологични качества през 2014 година.

Сорт „Nebbiolo“

ЗАЯВИТЕЛ: „Лумпарова къща“ АД, гр. София.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2010–2014 година в землището на с. Левуново, обл. Благоевград.

Средно за периода са получени 756 kg/da грозде. Сравняван е със сортовете стандарти „Широка Мелнишка“, „Cabernet Franc“ и „Merlot“.

Масовият цъфтеж настъпва в периода 22 – 28 май, а технологичната зрялост в периода 20 август – 25 септември.

Сортът се характеризира със силен до много силен растеж, образува малко на брой слаби, странични леторасли, с много добра степен на узряване. Хабитусът на лозата е просветлен.

Коефициентът на родовитост е висок. Сортът не е склонен към изрисяване и милерандаж.

Образува сбит и голям цилиндричен грозд, с изравнени по едрина зърна, много дълга, светло-зелена дръжка. Зърното е със сиво-червено оцветяване на кожицата. Консистенцията е водниста до полумесеста. Сокът не е оцветен. Ароматът е неутрален. Средната маса на един грозд е 266,22 g, масата на 100 зърна е 135,38 g, маса на семките е 8,085 g, а месестата част е 106,67 g.

Относителната плътност на виното е 0,9923, общото и действителното алкохолно съдържание е 13,89 и 13,76 обемни %, беззахарният и общ сух екстракт – 24,0 и 26,2 g/gm³. Съдържанието на редуциращи захари е 2,2 g/gm³, общата киселинност – 4,3 g/gm³ и летливите киселини – 0,50 g/gm³. Съдържанието на свободен и общ серен диоксид е 19,5 и 41,5 mg/dm³.

Не е установено наличие на малвинхлорид (mg/l).

Заключението на дегустационната комисия през 2013 и 2014 г. е, че „виното се одобрява“, с отлични технологични качества.

Сорт „Verdejo“

ЗАЯВИТЕЛ: „ЛВК Винпром“ АД, гр. Търговище.

БИОЛОГИЧНИ И СТОПАНСКИ КАЧЕСТВА: Сортът е изпитван за биологични и стопански качества през периода 2012–2014 година в землището на с. Избул, общ. Нови пазар.

Средно за периода са получени 1174 kg/da грозде. Сравняван е със сорт стандарт „Muscat Ottonel“.

Началният и масов цъфтеж настъпва съответно на 24 май и 30 май, а технологичната зрялост в периода 10 септември - 18 октомври.

Сортът се характеризира със среден растеж на летораслите, а степента на узряване на летораслите е отлична.

Масата на един грозд е 152,3 g, броят на зърната в грозда е 79 бр, а масата на зърната в един грозд е 150,6 g, при 116,9 g за „Muscat Ottonel“.

Масата на 100 зърна е 190,4 g, при 179,7 g за „Muscat Ottonel“, масата на месестата част на 100 зърна – 132,7 g, масата на семките в 100 зърна е 7,3 g. Процентът на месестата част в 100 зърна е 69,70 %, а на семките в 100 зърна е 3,83 %.

Относителната плътност на виното е 0,9938, общото и действително алкохолно съдържание са съответно 11,45 и 11,35 обемни %, беззахарения и общ сух екстракт е съответно 21,2 и 22,9 g/gm³. Съдържанието на редуциращи захари е 1,4 g/gm³, общата киселинност е 7,8 g/gm³, а съдържанието на летливи киселини е 0,35 g/gm³. Съдържанието на свободен и общ серен диоксид е съответно 15 и 83 mg/dm³.

Заключението на дегустационната комисия през 2013 и 2014 г. е, че „виното се одобрява“, с много добри технологични качества.

Край на документа