

ПРОСО

MILLET

Показники	Занесені до Реєстру сортів рослин України							
	Слобожанське	Константинівське	Вітрило	Ювілейне	Козацьке	Сонечко слобідське НОВИЙ	Незалежне НОВИЙ	Богадирське НОВИЙ
Сторінка каталогу	58				59			
Рік занесення до Держреєстру	2001	2006	2008	2009	2010	2016	2016	2017
Рекомендована зона вирощування	ЛС, П	С	С	П	С,ЛС,П	С	С, ЛС, П	С
Тривалість періоду сходи-повна стиглість, діб	100-105	70-75	95-100	85-90	95-104	85-90	91-95	100-105
Висота рослин, см	120-135	120-140	115-130	100-125	120-150	120-135	120-140	130-150
Маса 1000 зерен, гр	7,7-8,4	7,0-7,2	7,8-8,4	7,8-8,0	7,8-8,0	7,2-7,4	7,8-8,2	8,5-9,8
Забарвлення квіткових лусок	темно-жовте	жовте	темно-жовте	жовте	жовте	жовте	жовте	жовте
Забарвлення ядра	яскраво-жовте	світло-жовте	жовте	жовте	яскраво-жовте	яскраво-жовте	жовте	світло-жовте
Вихід крупи, %	80-82	78-80	82-83	82-83	82-83	83-84	82-83	79-81
Плівчастість, %	16,4-17,4	15,0-16,4	16,4-17,5	15,6-16,5	16,1-16,6	15,4-16,0	15,5-16,8	18,0-18,5
Оцінка каші, бал	5	4,4	4,3	4,7	5	4,3	4,4	4,2
Посухостійкість, бал	7	9	9	7	9	8,5	9	8,4
Стійкість до вилягання	5	7	9	7	9	9	8,5	8,7
Стійкість до летючої сажки (R-стійкість до рас, S-ураженість)	S 1-5	R 1,4,5	R 1,3,4,5	R 2,4,5	R 1,4,5	R 1,2,4,5	R 1,2,3,4,5	R 1,4,5
Ураження меланозом, %	2,5-3,6	0-1,2	1,4-3,5	0,8-3,8	1,0-4,0	0-1,0	0-1,0	1,2-3
Потенційна врожайність: зерна т/га	6,5-7,0	4,5-5,5	5,0-6,5	5,5-6,0	6,5-7,0	6,0-6,5	6,0-6,5	4,5-5,0
Норма висіву, млн шт /га	3,2-3,5	3,5-4,0	3,5-4,0	4,0-4,5	3,2-4,5	3,2-4,0	3,5-4,0	3,5-4,0



ПРОСО

MILLET

Слобожанське

Високоврожайний сорт з високими показниками якості крупи.



Головні особливості

Сорт характеризується підвищеним вмістом каротиноїдів (4,5-5,8 мг/кг) та має певну цінність щодо харчових та лікарських властивостей.

Результати випробувань

Сорт відрізняється високою потенційною врожайністю (6,0-6,5 т/га). За роки державного сортовипробування перевищив національні стандарти в Лісостепу - на 0,22-0,85 т/га, у Поліссі - на 0,18-0,56 т/га.

Агротехнічні вимоги: традиційні для культури. Норма висіву - 3,2-3,5 млн. схожих зерен на 1 га.

Константинівське

Середньоранній сорт придатний для вирощування у післяжнивних та післяукісних посівах.



Головні особливості

Сорт придатний для вирощування у післяжнивних та післяукісних посівах. Стійкий до першої, четвертої рас сажки.

Результати випробувань

Потенційна врожайність сорту 4,5 - 5,0 т/га, у післяжнивних та післяукісних посівах від 1,5 до 2,0 т/га.

Агротехнічні вимоги: традиційні для культури. Норма висіву - 3,5-4,0 млн. схожих зерен на 1 га.

Вітрило

Врожайний з підвищеною посухостійкістю, стійкий до вилягання, до поширених в Україні рас сажки.



Головні особливості

Характеризується підвищеним вмістом білка - 14,8 %.

Результати випробувань

Гарантована прибавка урожаю 0,26 т/га. Високоврожайний, найбільша врожайність на сортодільниках України досягала 4,8 - 5,7 т/га.

Агротехнічні вимоги: традиційні для культури. Норма висіву - 3,5-4,0 млн. схожих зерен на 1 га.

Ювілейне

Середньостиглий врожайний сорт з високими показниками якості зерна і крупи.



Головні особливості

Сорт відрізняється високою стійкістю до другої, третьої, четвертої рас сажки.

Результати випробувань

Середня врожайність у державному сортовипробуванні - 3,38 т/га, гарантована прибавка - 0,31 т/га.

Агротехнічні вимоги: традиційні для культури. Норма висіву - 4,0-4,5 млн. схожих зерен на 1 га.

ПРОСО

MILLET

Козацьке

Високоврожайний сорт, з високими технологічними та біохімічними показниками якості зерна і крупи.



Головні особливості

Стойкий до поширених на Україні рас сажки.

Результати випробувань

Максимальна врожайність сорту у 2008 році за даними Хмельницького ДЦЕСР досягала 6,4 т/га, у 2009 році на Прилуцькій та Маньківській ДСС – 5,65 - 5,7 т/га

Агротехнічні вимоги: традиційні для культури. Норма висіву - 3,2-4,5 млн. схожих зерен на 1 га.

Сонечко слобідське

НОВИЙ

Високоврожайний сорт, з високою якістю зерна і крупи.



Головні особливості

Висока стійкість до несприятливих умов вирощування.

Результати випробувань

Перевищення над стандартом складає від 0,3 до 0,45 т/га. Максимальна врожайність сорту у 2014 році за даними Андрушівській ДСС досягала 5,1 т/га, на Маньківській ДСС- 6,96 т/га.

Агротехнічні вимоги: традиційні для культури. Норма висіву - 3,2-4,0 млн. схожих зерен на 1 га.

Незалежне

НОВИЙ

Високоврожайний сорт з високою якістю зерна і крупи.



Головні особливості

Стойкий до поширених в Україні рас сажки, адаптований для вирощування в усіх зонах України.

Результати випробувань

Максимальна врожайність сорту у 2014 році за даними Козелецької ДСС - 4,5 т/га, на Маньківській ДСС- 6,35 т/га. Перевищення над стандартом складало від 0,35 до 1,86 т/га.

Агротехнічні вимоги: традиційні для культури. Норма висіву - 3,5-4,0 млн. схожих зерен на 1 га.

Богатирське

НОВИЙ

Сорт зернокармального напрямку використання з підвищеним вмістом білка в зерні та сирого протеїну в зеленій масі.



Головні особливості

Сорт зернокармального напрямку використання. Мас підвищений вміст білка в зерні (13,4%) та сирого протеїну в зеленій масі (11%). Маса 1000 насінин сягає 9,8 г

Результати випробувань

Середня урожайність у державному сортовипробуванні по зоні Степу складала 2,5 т/га, гарантована прибавка – 0,19 т/га. Урожайність зеленої маси досягає 29 т/га, сіна до 6 т/га.

Агротехнічні вимоги: традиційні для культури. Норма висіву - 3,5-4,0 млн. схожих зерен на 1 га.