

ЯРІ КУЛЬТУРИ



Наша компанія

APSOV – це італійська компанія з багаторічною історією, яка безперервно прагне до вдосконалень у галузі сільського господарства.

Наш обов'язок - створювати нові можливості для себе та наших клієнтів. Ми постійно працюємо над зміцненням і розвитком нашого бренду, впроваджуючи на ринок нові сорти та пропонуючи відмінні послуги.

Ми є постачальниками генетичного матеріалу і стоїмо на передовій лінії в застосуванні інновацій; спираємось на гнучкість та ефективність організації, орієнтованість на ринок і зосередженість на технічні підходи.

Наша амбіція – бути провідною компанією з найкращими людськими та генетичними ресурсами.

Цінності, що нас надихають і які ми прагнемо зберігати, – це клієнторієнтованість, відданість справі, динамізм, справедливість, побудова довготривалої співпраці та доброзичливість.



APSOV був заснований як кооператив у 1967 році (APSOV Soc. Coop) групою молодих фермерів. Сприятливі кліматичні умови регіону в поєднанні з аграрним досвідом засновників були і залишаються основою для виробництва високоякісного насіння. За останні роки бізнес компанії APSOV розвивався також через придбання акцій інших компаній: GMAX SEEDS було засновано в 2017 році; у 2023 році була створена перша іноземна філія, APSOV Seme Doo, у Сербії; того ж року APSOV увійшов до капіталу іспанської компанії HIBRISOL та придбав 100% акцій Sementi Maremma srl. Наразі площа розмноження складає 8500 га для озимих культур і 3500 га для ярих культур, з виробництвом, що перевищує 30 000 тонн на рік. Обороти групи у 2022 році наблизилися до 50 мільйонів євро, що повністю генерується насіннєвим бізнесом



СОЯ

Вирощування: азот

СИМБІОЗ І ФІКСАЦІЯ АЗОТУ

На коренях повинні утворюватися бульбочки, які поступово набувають червонуватого кольору, що свідчить про початок фіксації азоту. В іншому випадку необхідно провести підживлення добривами.

Можливі причини втрати симбіозу наступні:

- **Відсутність специфічних ризобій**
Bradyrhizobium japonicum не зустрічається в наших ґрунтах. Рекомендується постійно використовувати відібрані штами, які є ефективнішими за природні.
- **Надлишок нітратного азоту в ґрунті.**
- **Ущільнені ґрунти та замулювання** перешкоджають контакту атмосферного азоту з бульбочками.
- **Надмірна кислотність ґрунту, нестача молібдену.**



БАЛАНС АЗОТУ

Споживання:

60 кг азоту на тону виробленого зерна 100 кг азоту на гектар для розвитку рослини

Внесення:

до 250 кг азоту на гектар забезпечується ризобіями

+до 70 кг запасу азоту на гектар вже міститься в ґрунті + підживлення добривами (див. таблицю)

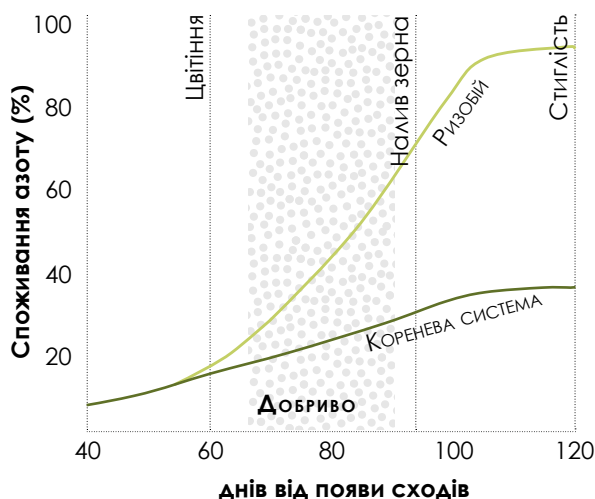
УРОЖАЙНІТЬ Т/ГА	СПОЖИВАННЯ КГ N/ГА	ДОБРИВО КГ N/ГА
4,0	340	20
4,5	370	30
5,0	400	45
5,5	430	60

КОЛИ ПІДЖИВЛЮВАТИ

Утворення бульбочок сильно пригнічується за наявності нітратного азоту, тому азотні добрива слід вносити лише в період між закінченням цвітіння та етапом наливу зерна.

ВАЖЛИВО ПАМ'ЯТАТИ, ЩО:

- Пізнє внесення азоту також може застосовуватися у вигляді рідких добрив разом з обробкою проти гусениць або павутинного кліща.
- Органічні добрива (включаючи внесення гною) є корисними, оскільки вони не впливають на активність *rhizobium*.



СОЯ

Вирощування: норма висіву

НОРМА ВИСІВУ

Соя має здатність компенсувати кілька факторів, що впливають на урожайність: низька щільність рослин з більшим гілкуванням та більшими стручками; навпаки, у випадку високої щільності рослин.

Облікова кількість рослин на момент збору врожаю:

ранній посів: 30-35 рослин/м² – пізній посів: 35-40 рослин/м²

Оптимальна норма висіву залежно від сорту:

Добре гілкування та пізня стиглість: 35-45 насінин/м²

Низьке гілкування та рання стиглість: 45-55 насінин/м²

МІЖРЯДДЯ

Посів сої з міжряддям 70-75 см за допомогою сівалок для кукурудзи може зменшити врожайність, оскільки:

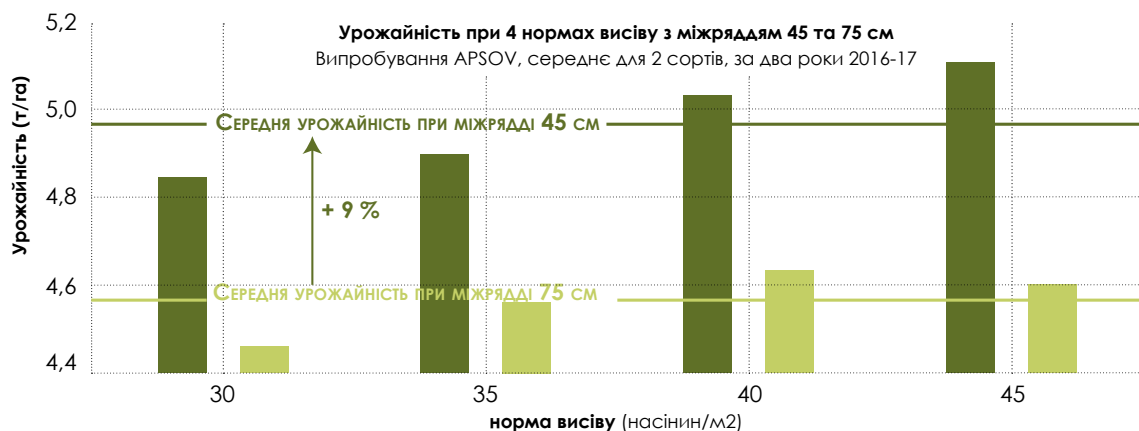
- Обмежує повне використання сонячного світла рослиною
- Сприяє росту бур'янів, оскільки рослинам сої потрібно більше часу, щоб закрити міжряддя
- Збільшує конкуренцію між рослинами в ряду

З цих причин завжди рекомендується уникати посіву з міжряддям 70-75 см у випадку пізнього посіву та для сортів з низьким гілкуванням.

Численні випробування показали, що використання більш широкого міжряддя може призвести до зниження врожайності на 5-15%.

Нижче наведено результати випробувань компанії АПСОВ, проведених протягом 2 років, що показують, що міжряддя 45 см дає на 9% вищу врожайність (+0,41 т/га).

Врожайність була вищою лише з міжряддям 45 см.





К'які

Chiaki



Група стиглості 1- (0.6)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середньо-висока
КОЛІР СТРУЧКА	світло-коричневий
КОЛІР РУБЧИКА	білий
ГАЛУЖЕННЯ	середнє
ДЕФОЛІАЦІЯ	ОПТИМАЛЬНА
ВИСОТА 1° БОБА	висока

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	середня 160-190 г
ВМІСТ БІЛКА	гарний

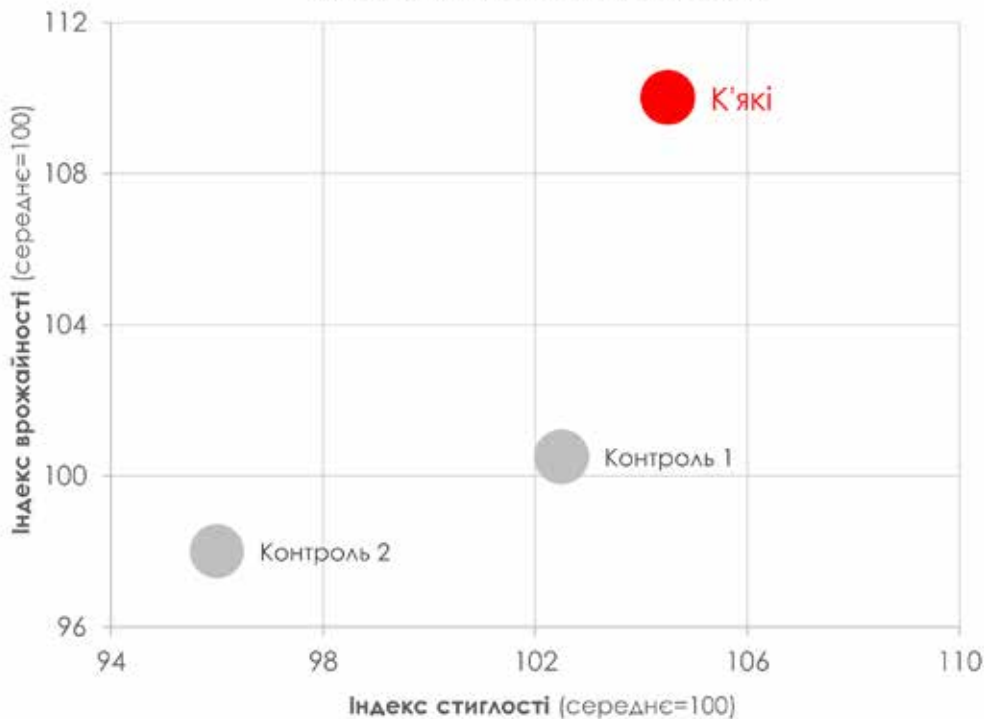
СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ			MR
РОЗТРИСКУВАННЯ			R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС			R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
3,2-3,6 п.о./га; 40-45 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 24 локацій 2022-2023)



Карлотта

Carlotta



Група стиглості 1- (0.6)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середньо-висока
КОЛІР СТРУЧКА	світло-коричневий
КОЛІР РУБЧИКА	коричневий
ГАЛУЖЕННЯ	середнє
ДЕФОЛІАЦІЯ	висока
ВИСОТА 1° БОБА	висока

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	середня 160-190 г
ВМІСТ БІЛКА	гарний

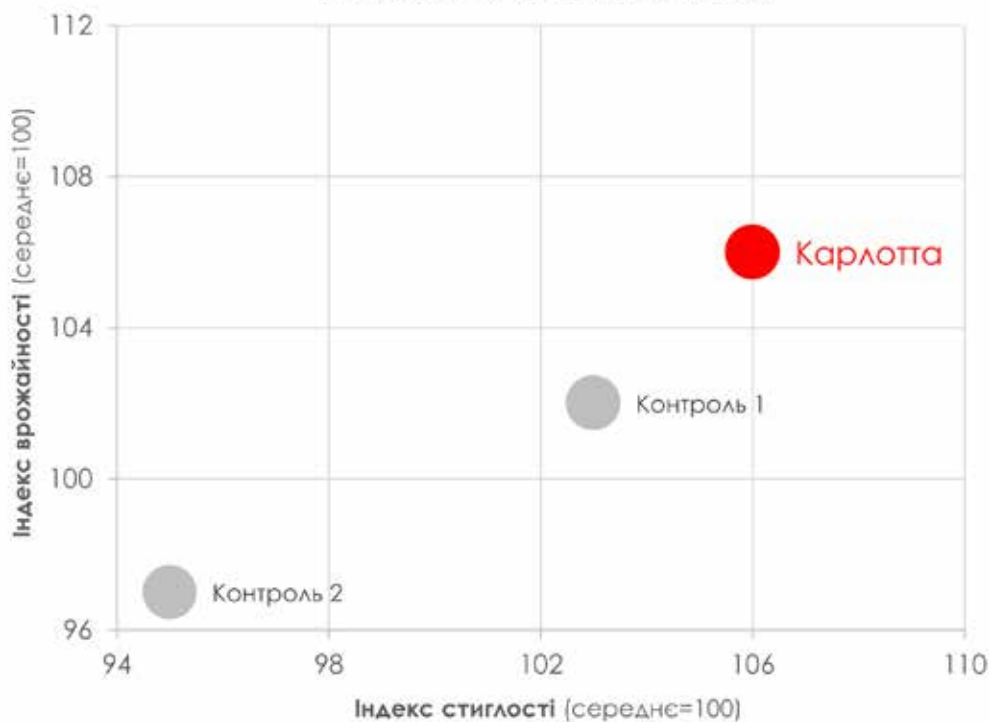
СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
РОЗТРИСКУВАННЯ				R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС				R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
3,2-3,6 п.о./га; 40-45 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 28 локацій 2017-2020)





Камерон

Cameron



Група стиглості 0+ (0.5)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середня
КОЛІР СТРУЧКА	сірий
КОЛІР РУБЧИКА	коричневий
ГАЛУЖЕННЯ	середнє
ДЕФОЛІАЦІЯ	оптимальна
ВИСОТА 1° БОБА	висока

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	середня 160-190 г
ВМІСТ БІЛКА	гарний

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ			MR
РОЗТРИСКУВАННЯ			R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС			R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
3,6-4,0 п.о./га; 45-50 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 36 локацій 2019-2024)



Свелте

Svelte



Група стиглості 0 (0.4)

ОСОБАЛИВОСТІ

ВИСОТА	середньо-висока
КОЛІР СТРУЧКА	коричневий
КОЛІР РУБЧИКА	білий
ГАЛУЖЕННЯ	гарне
ДЕФОЛІАЦІЯ	висока
ВИСОТА 1° БОБА	оптимальна

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	середня 160-190 г
ВМІСТ БІЛКА	гарний

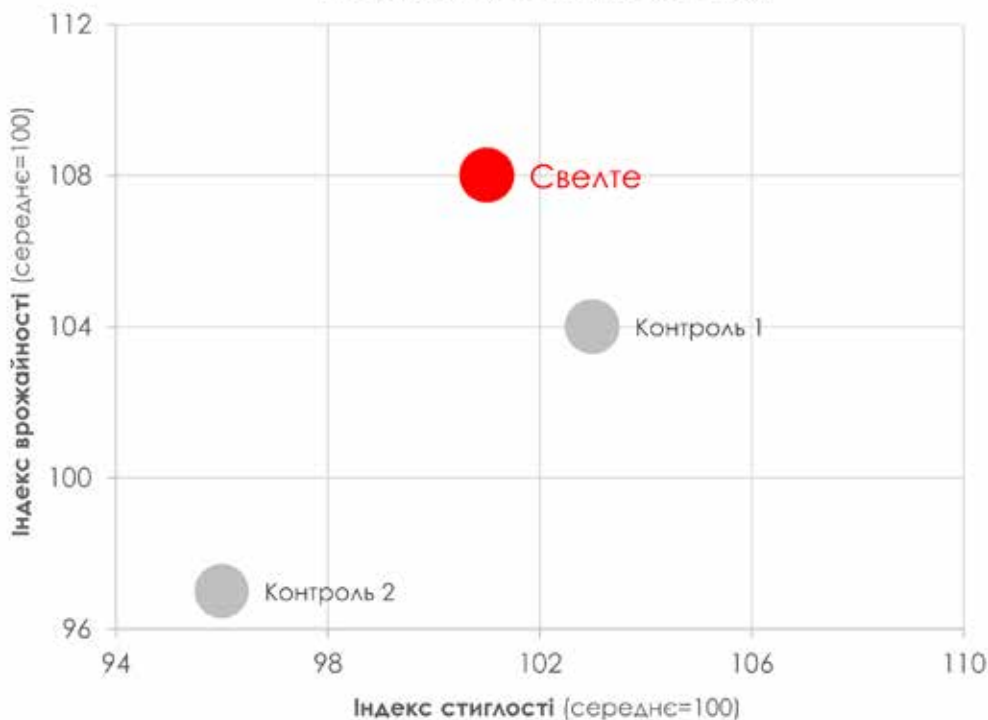
СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
РОЗТРИСКУВАННЯ				R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС				R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
3,6-4,0 п.о./га; 45-50 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 22 локацій 2021-2023)



Група стиглості 0 (0.3)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	низька
КОЛІР СТРУЧКА	коричневий
КОЛІР РУБЧИКА	чорний
ГАЛУЖЕННЯ	середнє
ДЕФОЛІАЦІЯ	висока
ВИСОТА 1° БОБА	оптимальна

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	висока >190 г
ВМІСТ БІЛКА	середній

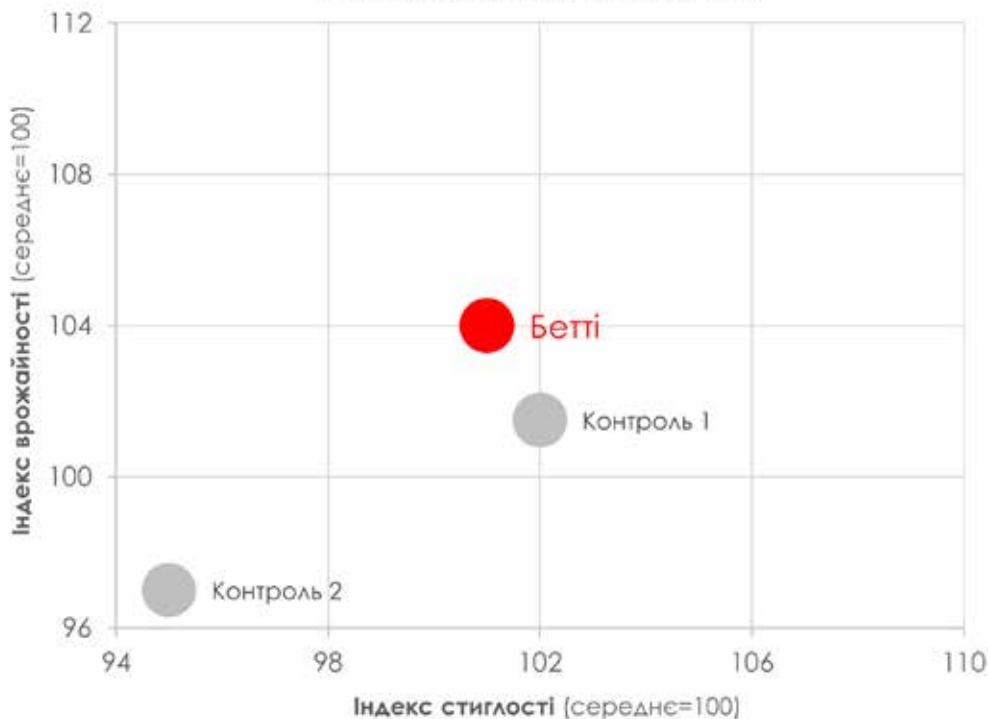
СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ					R
РОЗТРИСКУВАННЯ					R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС					R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
3,6-4,0 п.о./га; 45-50 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 30 локацій 2018-2022)





Сінді

Cindy



Група стиглості 0 (0.3)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середня
КОЛІР СТРУЧКА	коричневий
КОЛІР РУБЧИКА	сірий
ГАЛУЖЕННЯ	середнє
ДЕФОЛІАЦІЯ	висока
ВИСОТА 1° БОБА	оптимальна

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	висока >190 г
ВМІСТ БІЛКА	гарний

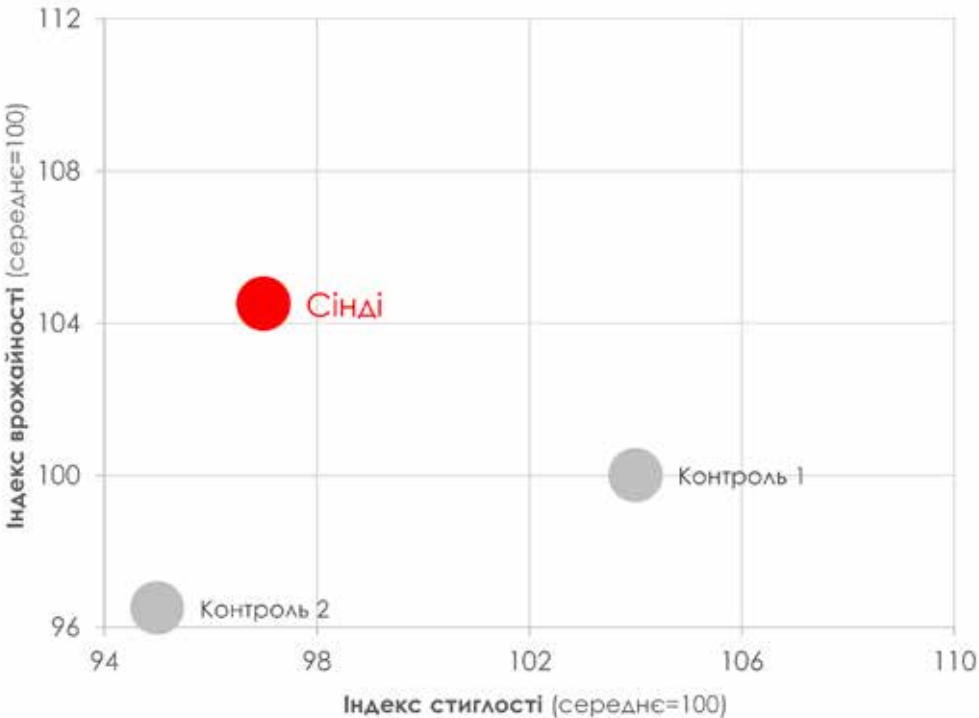
СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ			MR
РОЗТРІСКУВАННЯ			R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС			R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
3,6-4,0 п.о./га; 45-50 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 22 локацій 2022-2023)





Еліде

Elide



Група стиглості 0 (0.3)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середня
КОЛІР СТРУЧКА	коричневий
КОЛІР РУБЧИКА	коричневий
ГАЛУЖЕННЯ	середнє
ДЕФОЛІАЦІЯ	висока
ВИСОТА 1° БОБА	середня

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	середня 160-190 г
ВМІСТ БІЛКА	високий

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
РОЗТРІСКУВАННЯ				R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС				R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
3,6-4,0 п.о./га; 45-50 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 28 локацій 2022-2024)



Група стиглості 0 (0.1)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середня
КОЛІР СТРУЧКА	коричневий
КОЛІР РУБЧИКА	коричневий
ГАЛУЖЕННЯ	середнє
ДЕФОЛІАЦІЯ	оптимальна
ВИСОТА 1° БОБА	середня

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	середня 160-190 г
ВМІСТ БІЛКА	середній

СТІЙКОСТІ

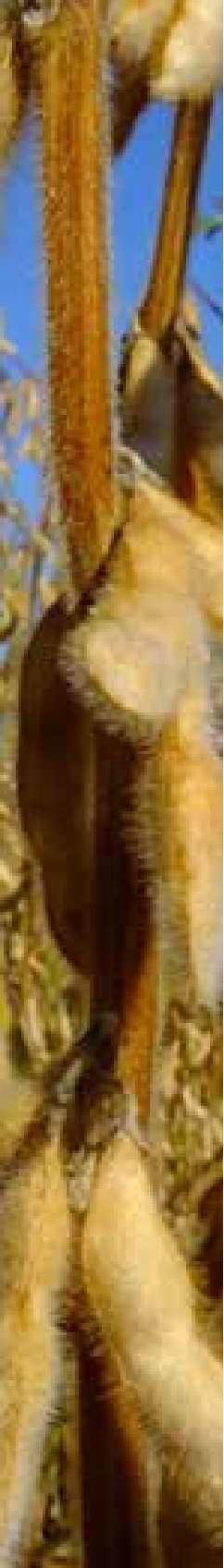
ВИЛЯГАННЯ			MR
РОЗТРИСКУВАННЯ			R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС			R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
3,6-4,0 п.о./га; 45-50 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 32 локацій 2020-2024)





Федора

Fedora



Група стиглості 00 (00.9)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середня
КОЛІР СТРУЧКА	світло-коричневий
КОЛІР РУБЧИКА	коричневий
ГАЛУЖЕННЯ	середнє
ДЕФОЛІАЦІЯ	оптимальна
ВИСОТА 1° БОБА	оптимальна

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	середня 160-190 г
ВМІСТ БІЛКА	гарний

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
РОЗТРІСКУВАННЯ				R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС				R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
4,0-4,4 п.о./га; 50-55 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 24 локації 2022-2024)





Фйорелла

Fiorella



Група стиглості 00 (00.5)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середня
КОЛІР СТРУЧКА	сірий
КОЛІР РУБЧИКА	білий
ГАЛУЖЕННЯ	слабке
ДЕФОЛІАЦІЯ	висока
ВИСОТА 1° БОБА	ОПТИМАЛЬНА

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	висока >190 г
ВМІСТ БІЛКА	середній

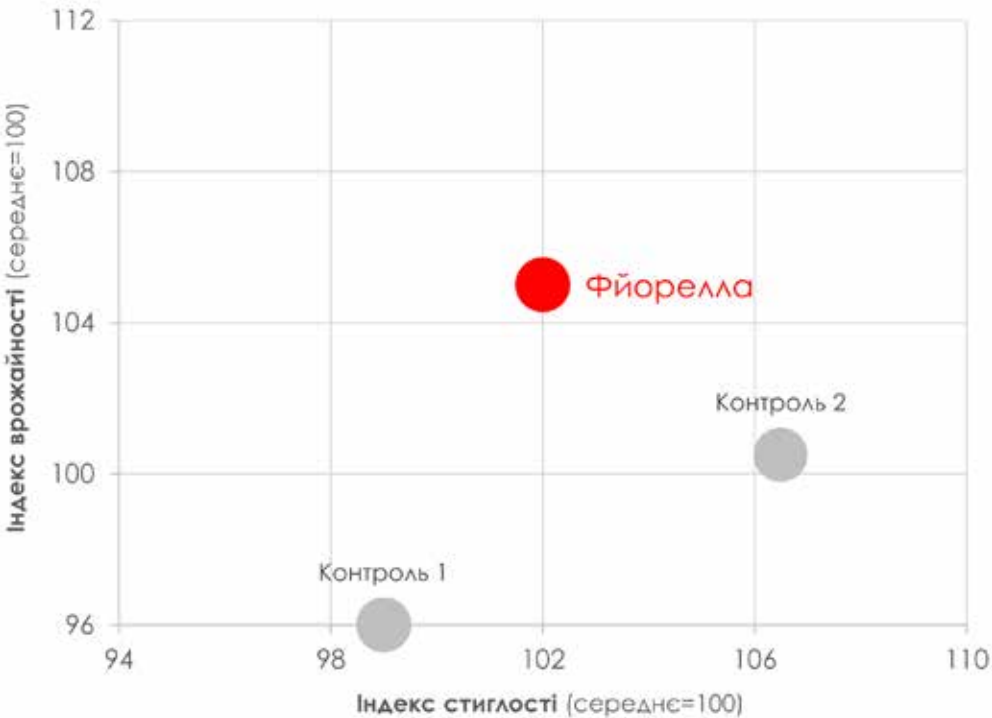
СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
РОЗТРІСКУВАННЯ				R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС				R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
4,0-4,4 п.о./га; 50-55 насинин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 24 локацій 2023-2024)





Фріне

Frine



Група стиглості

00 (00.1)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середня
КОЛІР СТРУЧКА	сірий
КОЛІР РУБЧИКА	білий
ГАЛУЖЕННЯ	слабке
ДЕФОЛІАЦІЯ	висока
ВИСОТА 1° БОБА	ОПТИМАЛЬНА

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	середня 160-190 г
ВМІСТ БІЛКА	середній

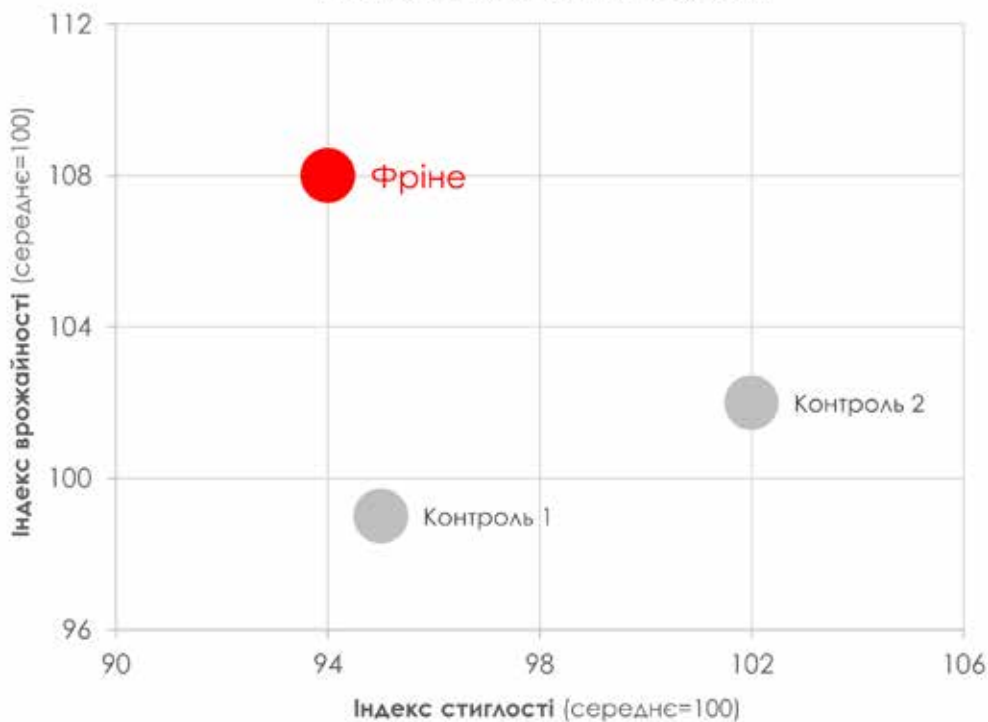
СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
РОЗТРИСКУВАННЯ				R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС				R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
4,0-4,4 п.о./га; 50-55 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 22 локацій 2023-2024)





Джелтруде

Geltrude



Група стиглості 00 (00.7)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середня
КОЛІР СТРУЧКА	сірий
КОЛІР РУБЧИКА	білий
ГАЛУЖЕННЯ	слабке
ДЕФОЛІАЦІЯ	висока
ВИСОТА 1° БОБА	ОПТИМАЛЬНА

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	середня 160-190 г
ВМІСТ БІЛКА	середній

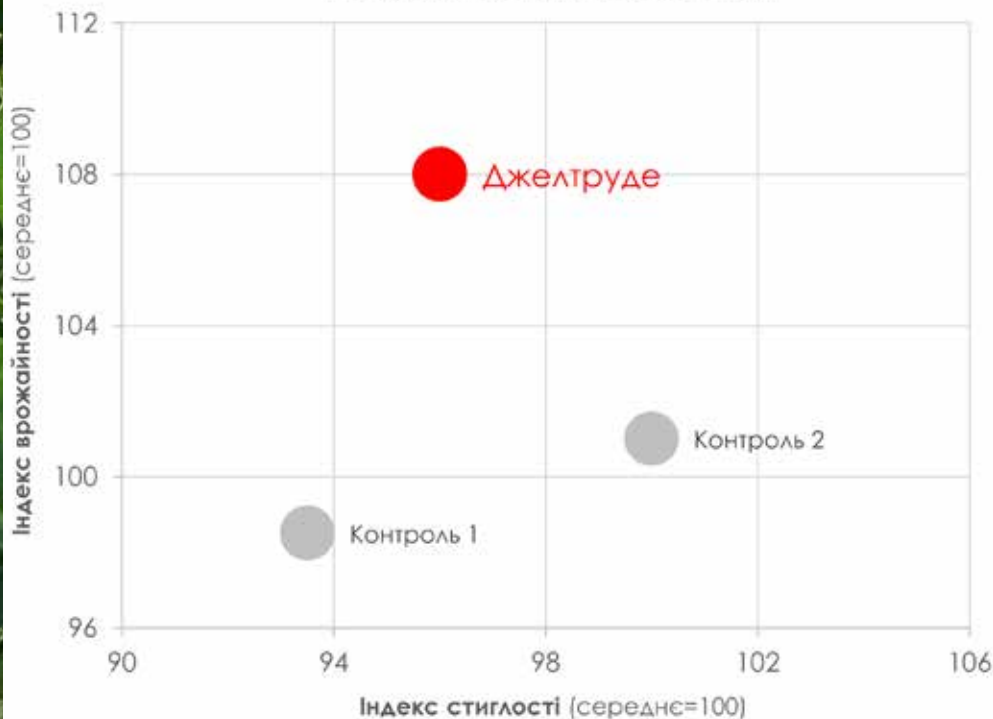
СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ			MR
РОЗТРИСКУВАННЯ			R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС			R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
4,0-4,4 п.о./га; 50-55 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 20 локацій 2021-2024)





Фантіне

Fantine



Група стиглості 000 (000.3)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середньо-висока
КОЛІР СТРУЧКА	коричневий
КОЛІР РУБЧИКА	сірий
ГАЛУЖЕННЯ	слабке
ДЕФОЛІАЦІЯ	висока
ВИСОТА 1° БОБА	висока

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	середня 160-190 г
ВМІСТ БІЛКА	гарний

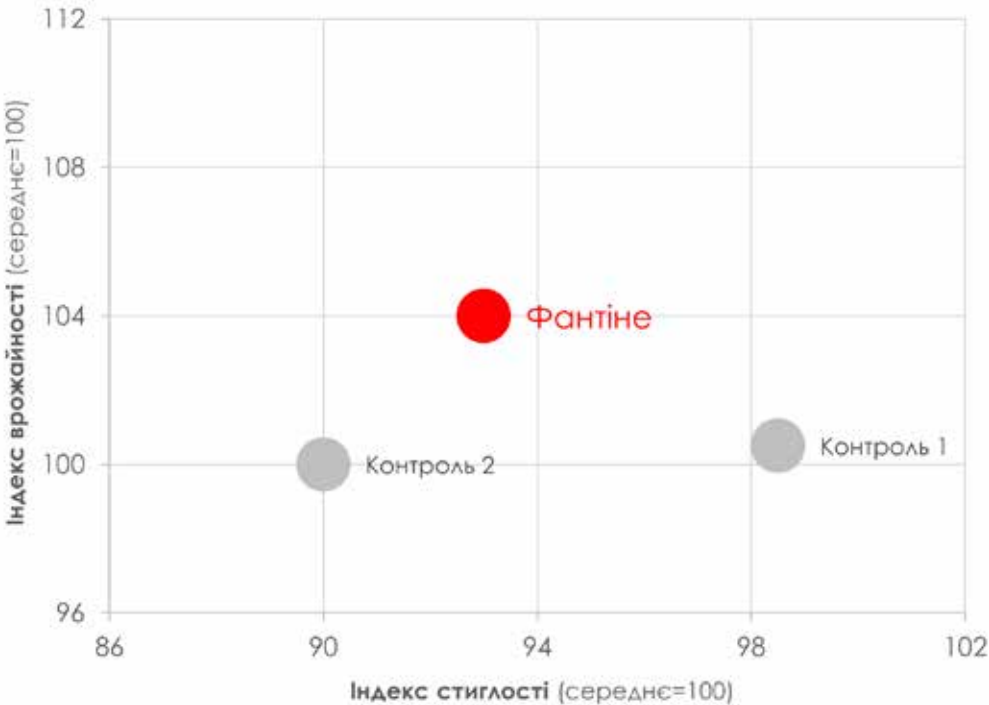
СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
РОЗТРІСКУВАННЯ				R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС				R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
4,0-4,4 п.о./га; 50-55 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 32 локацій 2021-2024)





Джеа

Gea



Група стиглості 000 (000.7)

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середня
КОЛІР СТРУЧКА	коричневий
КОЛІР РУБЧИКА	білий
ГАЛУЖЕННЯ	слабке
ДЕФОЛІАЦІЯ	висока
ВИСОТА 1° БОБА	висока

ЯКІСТЬ

МАСА 1000 НАСІНИН	висока >190 г
ВМІСТ БІЛКА	середній

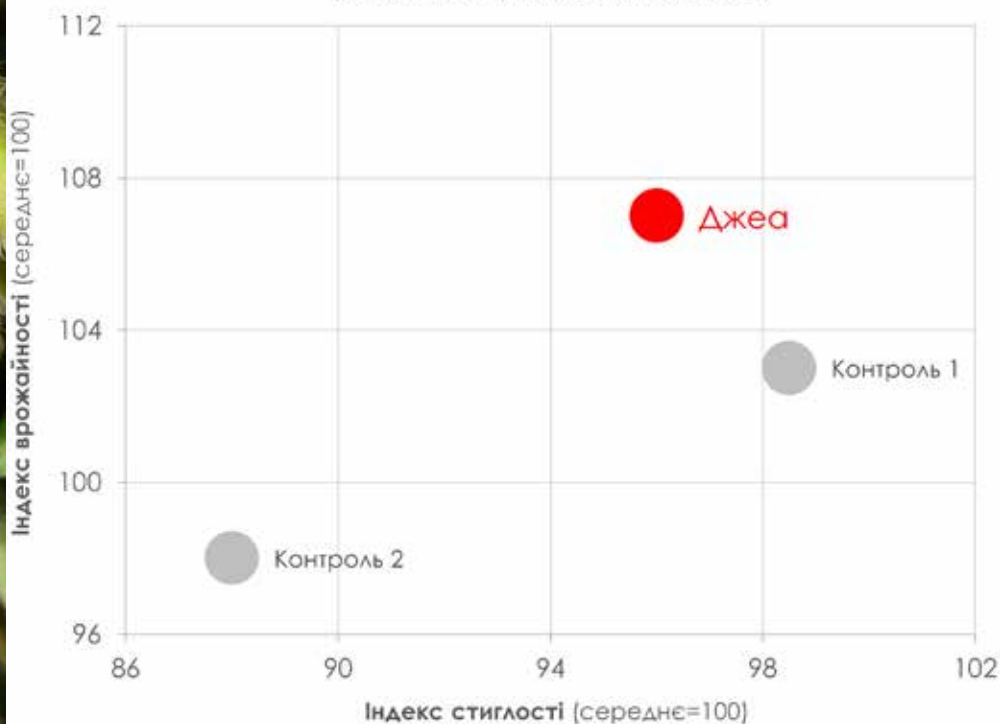
СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
РОЗТРІСКУВАННЯ				R
ПОСУХОВИЙ СТРЕС				R

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Норма висіву:
4,0-4,4 п.о./га; 50-55 насінин/м2

Мережа розширених випробувань APSOV
(у середньому 28 локацій 2022-2024)



Аяче СУ

Aiace SU

Лінолевий, сульфо



ОСОБЛИВОСТІ

ГРУПА СТИГЛОСТІ	середньоранній
ВИСОТА	середньо-висока
РОЗМІР КОШИКА	середній
ВАГА СІМ'ЯНКИ	вище середньої
ВМІСТ ОЛІЇ	високий

РЕКОМЕНДАЦІЇ

час посіву:
від раннього до середньо-пізнього

норма висіву:
6-6,5 насінин/м2

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
ПЕРОНОСПОРОЗ RM7				R
ФОМОПСИС			MR	
СКЛЕРОТИНІЯ			MR	
ФОМОЗ				R
ВОВЧОК ДО G РАСИ				R

Алфео СУ

Alfeo SU

Лінолевий, сульфо



ОСОБЛИВОСТІ

ГРУПА СТИГЛОСТІ	середньопізній
ВИСОТА	середньо-висока
РОЗМІР КОШИКА	великий
ВАГА СІМ'ЯНКИ	вище середньої
ВМІСТ ОЛІЇ	високий

РЕКОМЕНДАЦІЇ

час посіву:
від раннього до середньо-раннього

норма висіву:
6-6,5 насінин/м2

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
ПЕРОНОСПОРОЗ RM7				R
ФОМОПСИС			MR	
СКЛЕРОТИНІЯ			MR	
ФОМОЗ				R
ВОВЧОК ДО G РАСИ				R

Ксіло СУ

Xilo SU

Лінолевий, сульфо



ОСОБЛИВОСТІ

ГРУПА СТИГЛОСТІ	середньостиглий
ВИСОТА	середньо-висока
РОЗМІР КОШИКА	великий
ВАГА СІМ'ЯНКИ	вище середньої
ВМІСТ ОЛІЇ	високий

РЕКОМЕНДАЦІЇ

час посіву:

від раннього до середньо-раннього

норма висіву:

6-6,5 насінин/м2

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
ПЕРОНОСПОРОЗ RM7				R
ФОМОПСИС			MR	
СКЛЕРОТИНІЯ			MR	
ФОМОЗ				R
ВОВЧОК ДО G PАСИ				R

Алчіде СУ

Alcide SU

Лінолевий, сульфо



ОСОБЛИВОСТІ

ГРУПА СТИГЛОСТІ	середньостиглий
ВИСОТА	середня
РОЗМІР КОШИКА	великий
ВАГА СІМ'ЯНКИ	вище середньої
ВМІСТ ОЛІЇ	високий

РЕКОМЕНДАЦІЇ

час посіву:

від раннього до середньо-раннього

норма висіву:

6-6,5 насінин/м2

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
ПЕРОНОСПОРОЗ RM7				R
ФОМОПСИС			MR	
СКЛЕРОТИНІЯ			MR	
ФОМОЗ				R
ВОВЧОК ДО G PАСИ				R

Арго імі

Argo IMI

Лінолевий, імі



ОСОБЛИВОСТІ

ГРУПА СТИГЛОСТІ	середньопізній
ВИСОТА	висока
РОЗМІР КОШИКА	великий
ВАГА СІМ'ЯНКИ	середньо-висока
ВМІСТ ОЛІЇ	вище середнього

РЕКОМЕНДАЦІЇ

час посіву:
від раннього до середньо-раннього

норма висіву:
6-6,5 насінин/м2

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ			MR	
ПЕРОНОСПОРОЗ RM7				R
ФОМОПСИС				R
СКЛЕРОТИНІЯ			MR	
ФОМОЗ				R
ВОВЧОК ДО F РАСИ				R



АПСФ32 імі

APSF32

Лінолевий, імі



ОСОБЛИВОСТІ

ГРУПА СТИГЛОСТІ	середньопізній
ВИСОТА	висока
РОЗМІР КОШИКА	великий
ВАГА СІМ'ЯНКИ	середньо-висока
ВМІСТ ОЛІЇ	вище середнього

РЕКОМЕНДАЦІЇ

час посіву:
від раннього до середньо-раннього

норма висіву:
6-6,5 насінин/м2

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
ПЕРОНОСПОРОЗ RM7				R
ФОМОПСИС		MS		
СКЛЕРОТИНІЯ			MR	
ФОМОЗ			MR	
ВОВЧОК	S			



Немо імі

Nemo IMI

Лінолевий, імі



ОСОБЛИВОСТІ

ГРУПА СТИГЛОСТІ	середньоранній
ВИСОТА	середньо-висока
РОЗМІР КОШИКА	середній
ВАГА СІМ'ЯНКИ	середньо-висока
ВМІСТ ОЛІЇ	високий

РЕКОМЕНДАЦІЇ

час посіву:
від раннього до середньо-раннього

норма висіву:
6-6,5 насінин/м2

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
ПЕРОНОСПОРОЗ RM9				R
ФОМОПСИС		MS		
СКЛЕРОТИНІЯ			MR	
ФОМОЗ			MR	
ВОВЧОК	S			



Фортера

Fortera

Лінолевий

ОСОБЛИВОСТІ

ГРУПА СТИГЛОСТІ	середньостиглий
ВИСОТА	середньо-висока
РОЗМІР КОШИКА	великий
ВАГА СІМ'ЯНКИ	середньо-висока
ВМІСТ ОЛІЇ	високий

РЕКОМЕНДАЦІЇ

час посіву:
від раннього до середньо-раннього

норма висіву:
6-6,5 насінин/м2

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
ПЕРОНОСПОРОЗ RM7				R
ФОМОПСИС			MR	
СКЛЕРОТИНІЯ			MR	
ФОМОЗ				R
ВОВЧОК ДО G PАСИ				R

Абсолют КЛ

Absollute CL

Високоолеїновий, імі



ОСОБЛИВОСТІ

ГРУПА СТИГЛОСТІ	середньоранній
ВИСОТА	середньо-висока
РОЗМІР КОШИКА	середній
ВАГА СІМ'ЯНКИ	середня
ВМІСТ ОЛІЇ	високий

РЕКОМЕНДАЦІЇ

час посіву:

від раннього до середньо-раннього

норма висіву:

6-6,5 насінин/м2

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
ПЕРОНОСПОРОЗ RM9				R
ФОМОПСИС			MR	
СКЛЕРОТИНІЯ			MR	
ФОМОЗ				R
ВОВЧОК	S			



Clearfield®



Норма висіву

СОЛЯШНИК

Рослин/м2	Міжряддя см							
	30	35	40	45	50	60	70	75
5,5	-	-	-	40,4	36,4	30,3	26,0	24,2
6,0	-	-	-	37,0	33,3	27,8	23,8	22,2
6,5	-	-	-	34,2	30,8	25,6	22,0	20,5
7,0	-	-	-	31,7	28,6	23,8	20,4	19,0

СОРГО

	20,0	16,7	14,3	12,5	11,1	10,0	8,3	7,1	6,7
	22,5	14,8	12,7	11,1	9,9	8,9	7,4	6,3	5,9
	27,5	12,1	10,4	9,1	8,1	7,3	6,1	5,2	4,8
	30,0	11,1	9,5	8,3	7,4	6,7	5,6	4,8	4,4
	32,5	10,3	8,8	7,7	6,8	6,2	5,1	4,4	4,1
	35,0	9,5	8,2	7,1	6,3	5,7	4,8	4,1	3,8
	37,5	8,9	7,6	6,7	5,9	5,3	4,4	3,8	3,6
	40,0	8,3	7,1	6,3	5,6	5,0	4,2	3,6	3,3
	42,5	7,8	6,7	5,9	5,2	4,7	3,9	3,4	3,1
	45,0	7,4	6,3	5,6	4,9	4,4	3,7	3,2	3,0

СОЯ

	40,0	8,3	7,1	6,3	5,6	5,0	4,2	3,6	3,3
	42,5	7,8	6,7	5,9	5,2	4,7	3,9	3,4	3,1
	45,0	7,4	6,3	5,6	4,9	4,4	3,7	3,2	3,0
	47,5	7,0	6,0	5,3	4,7	4,2	3,5	3,0	2,8
	50,0	6,7	5,7	5,0	4,4	4,0	3,3	2,9	2,7
	52,5	6,3	5,4	4,8	4,2	3,8	3,2	2,7	2,5
	55,0	6,1	5,2	4,5	4,0	3,6	3,0	2,6	2,4



Сенека

Seneca

Якісна тверда пшениця



ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середня
СТЕБЛО	опушене
ЗАБАРВЛЕННЯ ОСТЕЙ	чорне
СТИГЛІСТЬ	середня

ЯК. ОКАЗНИКИ

ВАГА ГЕКТОЛІТРА	висока 82-84 кг/г
МАСА 1000 ЗЕРЕН	висока 50-52 г
СКЛОПОДІБНІСТЬ	висока
ВМІСТ БІЛКА	вище середнього
ВМІСТ ГЛЮТЕНУ	вище середн. 75-85
ЖОВТИЙ ПІГМЕНТ	високий 24-26

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ			MR
ХОЛОДОСТІЙКІСТЬ			R
БОРОШНИСТА РОСА			MR
ЛИСТОВА ІРЖА			R
ЖОВТА ІРЖА			R
СЕПТОРІОЗ			MR
ФУЗАРІОЗ			MR



Менелао

Menelao

Якісна тверда пшениця



ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середньоросла
СТЕБЛО	не опушене
ЗАБАРВЛЕННЯ ОСТЕЙ	біле
СТИГЛІСТЬ	середньорання

ЯК. ОКАЗНИКИ

ВАГА ГЕКТОЛІТРА	висока 82-84 кг/г
МАСА 1000 ЗЕРЕН	середня 44-46 г
СКЛОПОДІБНІСТЬ	висока
ВМІСТ БІЛКА	вище середнього
ВМІСТ ГЛЮТЕНУ	вище середн. 75-85
ЖОВТИЙ ПІГМЕНТ	високий 24-26

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
ХОЛОДОСТІЙКІСТЬ			MR	
БОРОШНИСТА РОСА				R
ЛИСТОВА ІРЖА			MR	
ЖОВТА ІРЖА				R
СЕПТОРІОЗ			MR	
ФУЗАРІОЗ			MR	



Кенобі

Kenobi

Якісна тверда пшениця

ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середньоросла
СТЕБЛО	не опушене
ЗАБАРВЛЕННЯ ОСТЕЙ	біле
СТИГЛІСТЬ	рання

ЯК. ОКАЗНИКИ

ВАГА ГЕКТОЛІТРА	висока 82-84 кг/г
МАСА 1000 ЗЕРЕН	висока 50-52 г
СКЛОПОДІБНІСТЬ	вище середньої
ВМІСТ БІЛКА	вище середнього
ВМІСТ ГЛЮТЕНУ	вище середнь. 75-85
ЖОВТИЙ ПІГМЕНТ	вище середнь. 22-24

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ			MR
ХОЛОДОСТІЙКІСТЬ			MR
БОРОШНИСТА РОСА			R
ЛИСТОВА ІРЖА		MS	
ЖОВТА ІРЖА			MR
СЕПТОРІОЗ			MR
ФУЗАРІОЗ			MR



Картезіо

Cartesio

Високоякісна тверда пшениця



ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середня
СТЕБЛО	не опушене
ЗАБАРВЛЕННЯ ОСТЕЙ	чорне
СТИГЛІСТЬ	рання

ЯК. ОКАЗНИКИ

ВАГА ГЕКТОЛІТРА	висока 82-84 кг/г
МАСА 1000 ЗЕРЕН	висока 50-52 г
СКЛОПОДІБНІСТЬ	висока
ВМІСТ БІЛКА	високий
ВМІСТ ГЛЮТЕНУ	висока 85-95
ЖОВТИЙ ПІГМЕНТ	високий 24-26

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ			MR
ХОЛОДОСТІЙКІСТЬ			MR
БОРОШНИСТА РОСА			MR
ЛИСТОВА ІРЖА			MR
ЖОВТА ІРЖА			MR
СЕПТОРІОЗ			MR
ФУЗАРІОЗ			MR

НУТ: рекомендації щодо вирощування

посів З березня по квітень, більш пізній посів можливий в окремих регіонах, де весна і літо помірно спекотні і посушливі. Для проростання необхідна мінімальна температура 9°-10°C. Для отримання 35-40 рослин/м², норма висіву 45-50 насінин/м² (130-250 кг/га в розрахунку на масу 1000 зерен). Міжряддя 45-50 см при використанні сівалки для просапних культур і 30-35 см для зернової сівалки. Коткування (ущільнення ґрунту) рекомендується проводити, щоб запобігти негативному ефекту гербіциду на проростання насіння, а також для забезпечення полегшення збирання врожаю.

підживлення Нут відноситься до бобових з азотфіксуючою здатністю, що здійснюється симбіотичними бактеріями роду *Rhizobium*. Ми рекомендуємо передпосівне внесення 60-120 одиниць/га або під час посіву в насіннєве ложе 5-20 одиниць фосфору.

контроль бур'янів Для прискорення процесу у важких умовах (значний дефіцит азоту, сильне промивання ґрунту перед посівом, вплив попередника на структуру ґрунту) можна додати 20-30 одиниць/га азоту. Досходове внесення: - пендиметалін (наприклад, Стомп Аква 1,0-1,75 л/га). – пендиметалін + аклоніфен (Челендж 2,0 л/га). Після сходове: піридат (наприклад, Лентагран 45 ВП 1,2 – 1,8 кг/га) для боротьби з дводольними.

збирання Збирання проводиться при вологості 14%, використовуються переважно комбайни з осьовим молотильним апаратом, з частотою обертання молотильного барабана 350-500 об/хв, ситами з великими отворами, з максимальною вентиляцією.

Аламо

Alamo



ОСОБЛИВОСТІ

ВИСОТА	середня 60-70 см
РОСЛИНА	сер.-прямоходя
СТИГЛІСТЬ	середньостиглий
КОЛІР КВІТКИ	білий
ГАБІТУС РОСТУ	дворучка

ЯК. ОКАЗНИКИ

ТИП ЗЕРНИНИ	зморшкувата
МАСА 1000 ЗЕРЕН	380-470 g
КАЛІБР >9	45%
КАЛІБР >8	45%
КАЛІБР >7	10%
ВИКОРИСТАННЯ	для споживання в їжу

*середні дані базуються на масі 1000 насінин вагою 420 г

СТІЙКОСТІ

ВИЛЯГАННЯ				R
ХОЛОДОСТІЙКІСТЬ			MR	
РОЗСТРІСКУВАННЯ				R
АСКОХІТОЗ			MR	





Ла Торре

La Torre

ОСОБЛИВОСТІ

РОСЛИНА	прямостояча
ВИСОТА	середньо-висока
ТОВЩИНА СТЕБЛА	помірно-тонке
ПІЛКУВАННЯ	високе
СТИГЛІСТЬ	середньорання
ГРУПА СПОКОЮ	помірно спокійна (5-6)
ВІДР.ПІСЛЯ ЗИМИ	середньораннє

ЯК. ОКАЗНИКИ

ШВИДКІСТЬ ВІДР.	дуже швидке
СПІВВІДН. СТЕБ./ЛИСТ.	оптимальне
БАГАТОРІЧНІСТЬ	оптимальна
ТОЛ. ДО ВИТОПТУВ.	оптимальна
СТРЕСОСТІЙКІСТЬ	оптимальна
ВИКОРИСТАННЯ	сіно, силос, пелети/ гранули



Ізола

Isola

ОСОБЛИВОСТІ

РОСЛИНА	прямостояча
ВИСОТА	висока
ТОВЩИНА СТЕБЛА	помірно-тонке
ПІЛКУВАННЯ	високе
СТИГЛІСТЬ	рання
ГРУПА СПОКОЮ	помірно спокійна (5-6)
ВІДР.ПІСЛЯ ЗИМИ	середньораннє

ЯК. ОКАЗНИКИ

ШВИДКІСТЬ ВІДР.	швидке
СПІВВІДН. СТЕБ./ЛИСТ.	високе
БАГАТОРІЧНІСТЬ	висока
ТОЛ. ДО ВИТОПТУВ.	висока
СТРЕСОСТІЙКІСТЬ	висока
ВИКОРИСТАННЯ	сіно, силос, пелети/ гранули

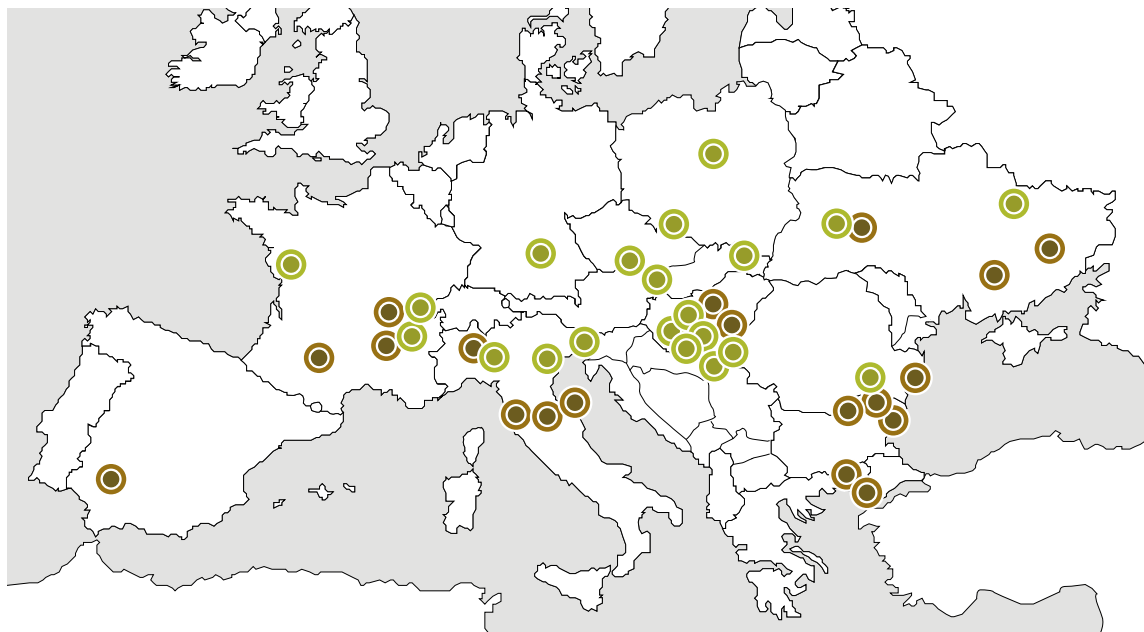
Селекція

Метою наших селекційних програм є створення сортів з високою та постійною врожайністю які відповідають різним потребам фермерів ,а також переробної та харчової промисловості. Наші партнерські відносини і надзвичайно розвинута мережа випробувань дозволяють своєчасно оцінювати агрономічні та якісні показники.



випробування

● СОЯ ● СОНЯШНИК



Контакти

Керівник з експорту

Cesare Ramponi

Моб. +39 344 0871376 * c.ramponi@apsovsementi.it

Відділ продажів по Україні

Ivan Ostapets

Моб. +380 50 648 82 95 * i.ostapets@apsovsementi.it

Підтримка клієнтів, експорт

Lorena Perini

Моб. +39 329 3939568 * l.perini@apsovsementi.it

Nicolò Cervetti

Моб. +39 348 7474242 * n.cervetti@apsovsementi.it

Yuliia Kimasova

Моб.+39 3371043461 * y.kimasova@apsovsementi.it



Apsovsementi s.p.a.
strada Torremenapace, 40
27058 Voghera (PV) - IT
Тел. +39 0383 214437 - www.apsovsementi.it

СЛІДКУЙТЕ ЗА НАМИ!

@apsovsementi



Facebook



Instagram



Youtube



Linkedin

