



КАТАЛОГ ГІБРИДІВ 2025

СОНЯШНИК

КУКУРУДЗА

СОНЯШНИК

Обирай своє. Якісне.

Селекція соняшника — це пріоритетний напрямок діяльності Всеукраїнського наукового інституту селекції, тому ми активно аналізуємо потреби, тенденції сільськогосподарського ринку та впроваджуємо актуальні новинки для успішного вирощування.

Селекція соняшника здійснюється задля вдосконалення наступних ознак:

- стабільність та врожайність;
- толерантність до нових рас вовчка;
- високий вміст олії;
- адаптованість гібридів до різних погодних умов;
- стійкість культури до гербіцидів.

Переваги насіння соняшника від ВНІС:

1. Оптимальне поєднання якісного посівного матеріалу та вигідної ціни.
2. Контроль якості продукції відбувається на всіх етапах: від створення гібриду до його реалізації.
3. Власна науково-селекційна програма дозволяє використовувати сучасні селекційні методи для створення нових високопродуктивних гібридів.
4. Селекціонери ВНІС використовують міжнародний досвід і співпрацюють з міжнародними селекційними та дослідними центрами.
5. Науково-діагностична лабораторія здійснює контроль якості продукції у повній відповідності до міжнародних стандартів ISO/TR17623 та ISO/TR17622.
6. Стандарти якості ВНІС набагато вищі, ніж передбачено державними стандартами.
7. Доробка посівного матеріалу відбувається на сучасних насіннєвих заводах.

8. Швидка та вчасна доставка продукції ВНІС покупцеві через широку дилерську мережу та налагоджений двосторонній зв'язок із клієнтом.

9. Ми прагнемо захистити своїх клієнтів від можливих наслідків підробки, тому регулярно вдосконалюємо елементи захисту упаковки та маркування посівного матеріалу.

10. Ми створюємо високопродуктивні гібриди соняшника, що забезпечують стабільні та високі врожаї.

ВНІС — це якісний вітчизняний посівний матеріал, який збільшує рентабельність виробництва соняшника!

Селекція соняшника компанії ВНІС представлена трьома лініями: Classic, SU та IMI.

Classic

Гібриди, що мають високу екологічну пластичність, стабільно високу врожайність та стійкість до рас вовчка соняшникового.

SU

Гібриди соняшника лінійки SU мають генетичну стійкість до гербіцидів, що містять трибенурон-метил в нормі внесення 50 г/га, унікальне поєднання високої врожайності, стійкості до стресових факторів і хвороб.

Переваги технології SU:

- Контроль широкого спектра однорічних дводольних бур'янів;
- Гнучкість у часі застосування гербіциду та норм витрат;
- Відсутність обмежень щодо висівання наступної культури сівозміни.

IMI

Спеціальні гібриди соняшника, що мають генетичну стійкість до гербіцидів групи імідазолінонів, високий генетичний потенціал врожайності та стійкість до стресових факторів.

Переваги технології IMI:

- Знищення однорічних дводольних та однорічних злакових бур'янів;
- Контроль найбільш проблемних бур'янів після сходів соняшника (амброзія, нетреба, циклохена);
- Можливість контролю всіх рас вовчка соняшникового.

Недоліки технології IMI:

- Обмеження сівозміни.

Знаходьте більше інформації про гібриди соняшника ВНІС на нашому сайті за посиланням: vnis.com.ua



ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ ГІБРИДІВ СОНЯШНИКА

* Після раси F — толерантність

Назва гібриду	Група стиглості	Вегетаційний період, дн.	Морфологічні та агрономічні характеристики					Стійкість до хвороб та стресових факторів (балів)								Рекомендована густота перед збиранням, тис. рослин/га		
			Висота рослини, см	Нахил кошика	Форма кошика	Діаметр кошика, см	Середній вміст олії, %	Потенціал врожайності, т/га	Полягання	Посухостійкість	Осіпання	Фомоз	Фомопсис	Іржа	Несправжня борошниста роса	Сіра гниль	Біла гниль	Вовчок соняшниковий

Гібриди соняшника під класичну технологію (CON)

 ЛАЙМ	ранньостиглий	100	150-155	напівнахилений	злегка випукла	20-22	50-52	5,8	8	9	9	8	9	9	9	8	9	A-G+	60-65	55-60	40-45
АТІЛЛА	ранньостиглий	105	160-165	напівнахилений	плеската	22-24	51-52	5,2	8	8	8	8	8	7	9	7	7	A-F	55-57	45-50	40-45
 МАРВІН	середньостиглий	110	160-165	напівнахилений	плеската	22-24	51-52	5,2	8	8	8	8	8	7	9	7	7	A-F	55-57	45-50	40-45

Гібриди соняшника, толерантні до гербіцидів, що містять трибенурон-метил (SU)

СОНЯЧНИЙ НАСТРІЙ	ранньостиглий	100	170-180	напівнахилений	випукла	22-24	50-52	5,1	8	8	8	8	8	9	8	8	8	A-E	55-60	50-55	40-45
МАСТАК	ранньостиглий	100-105	170	нахилений донизу, під 45°	злегка випукла	25	51	5,8	9	9	9	9	9	7	7	8	8	A-E	55-60	55	45-50
 ТЕНЕТ	ранньостиглий	100-105	155	напівнахилений	злегка випукла	20-23	50	5	9	8	9	9	9	6	8	9	9	G*	55-60	52-55	45-50
ФОЛК	середньоранній	105-108	180	напівнахилений	випукла	23	49-50	5,6	9	9	9	8	8	9	9	8	8	A-G+	55-60	50-55	40-45
 КЕНТАВР	середньоранній	105-108	166	напівнахилений донизу	злегка випукла	20-22	50	5,8	9	9	9	7	7	7	7	7	9	A-G+	50-60	50-55	45-50
АМАТО	середньостиглий	110	180	напівпіднятий	випукла	22	50	5,2	9	9	9	8	8	8	9	8	9	A-G	60-65	55-60	45-50
 АЛЬМЕРА	середньостиглий	110	170	напівнахилений	злегка випукла	25	54	5,6	9	7	9	8	9	7	8	8	8	A-E	60	55	45
ШЕНОН	середньостиглий	110-115	165-170	напівнахилений	злегка випукла	23-25	52	5,8	8	9	9	9	8	9	9	8	8	A-F	55-60	50-55	40-45

Гібриди соняшника, толерантні до гербіцидів групи імідазолінонів (IMI)

 ІНТЕРКРУС	ранньостиглий	100-102	154	напівнахилений донизу	злегка випукла	20	50	5,5	9	7	9	7	7	7	7	7	9	A-G+	50-60	50-55	40-45
 ЕЛІН	ранньостиглий	100-105	170	нахилений донизу	сильно випукла	20-22	51	5,6	9	9	9	9	7	9	7	7	9	A-G+	50-60	50-55	40-45
КАРЛОС 105	середньоранній	105-110	160-165	напівнахилений	плеската	18-22	48-50	5	8	8	8	9	8	7	8	8	8	A-E	62-65	45-50	40-45
АРМАГЕДОН	середньостиглий	110	170-180	нахилений донизу	плеската	21-23	49-50	5,3	8	8	8	9	9	9	9	7	8	A-F	65	50-55	40
КАРЛОС 115	середньостиглий	115	160-180	напівнахилений	плеската	20-24	48-52	5,2	8	8	8	9	8	7	8	8	8	A-E	62-65	45-50	35-40

Класична технологія,
100 днів

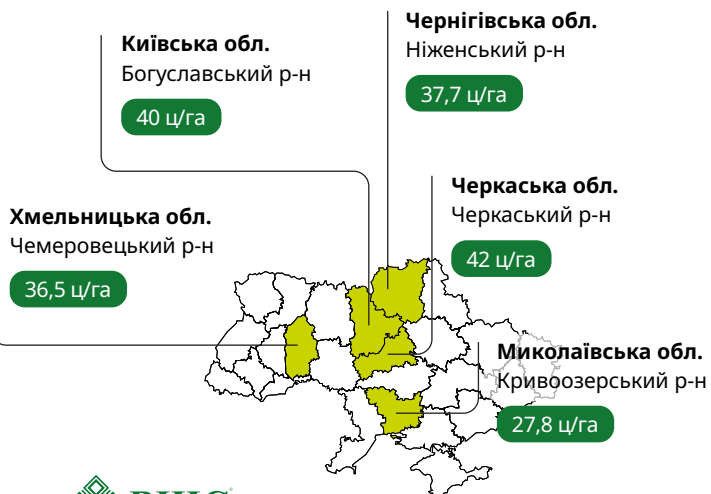
ЛАЙМ

Унікальне поєднання високої врожайності, стійкості до посухи та високої толерантності до нових рас вовчка. Забезпечує рекордну врожайність у своїй групі стиглості. Virізняється високою адаптивністю до різних умов вирощування, забезпечує хороший результат навіть за екстенсивної технології.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості Ранньостиглий
Вегетаційний період 100 дн.
Висота рослини..... 150-155 см
Діаметр кошика 20-22 см
Вміст олії 50-52 %
Потенціал врожайності 58 ц/га
Форма кошика Злегка випукла
Нахил кошика..... Напівнахилений

Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



Стійкість до хвороб та стресових факторів

Полягання..... 8/9
Посухостійкість 9/9
Осіпання 9/9
Фомоз 8/9
Фомопсис..... 9/9
Іржа 9/9
Несп. борошниста роса.. 9/9
Сіра гниль 8/9
Біла гниль..... 9/9
Вовчок соняшниковий ... A-G+

Рекомендована густота стояння рослини перед збиранням

Достатнє зволоження 60-65 тис. рослин/га
Помірне зволоження 55-60 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 40-45 тис. рослин/га

АТІЛЛА

Високоадаптивний гібрид, стабільно висока врожайність соняшника при вирощуванні на різних типах ґрунтів. Надзвичайно стійкий до хвороб та стресових умов. Має дуже високу стійкість до несправжньої борошнистої роси. Пластичний до термінів посіву.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості Ранньостиглий
Вегетаційний період 105 дн.
Висота рослини..... 160-165 см
Діаметр кошика 22-24 см
Вміст олії 51-52 %
Потенціал врожайності 52 ц/га
Форма кошика Плеската
Нахил кошика..... Напівнахилений

Стійкість до хвороб та стресових факторів

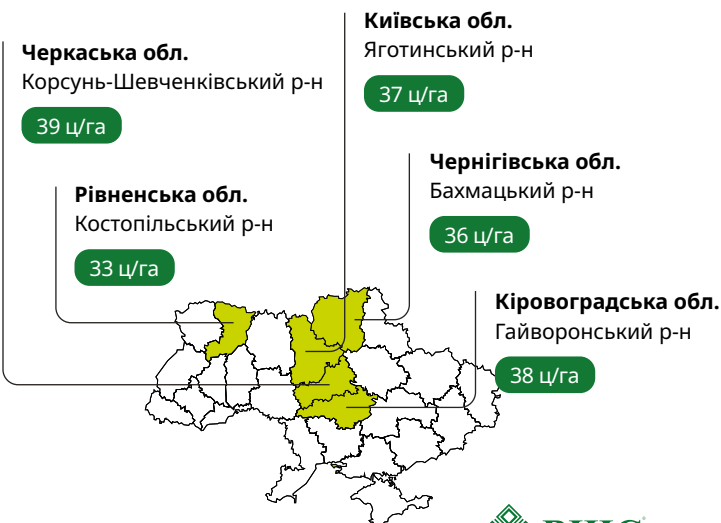
Полягання..... 8/9
Посухостійкість 8/9
Осіпання 8/9
Фомоз 8/9
Фомопсис..... 8/9
Іржа 7/9
Несп. борошниста роса.. 9/9
Сіра гниль 7/9
Біла гниль..... 7/9
Вовчок соняшниковий ... A-F

Рекомендована густота стояння рослини перед збиранням

Достатнє зволоження 55-57 тис. рослин/га
Помірне зволоження 45-50 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 40-45 тис. рослин/га

Класична технологія,
105 днів

Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік





MARVIN



Гібрид поєднує в собі високу врожайність та надійність. Він невимогливий до типу ґрунтів і стабільно продуктивний. Має комплексний фіто-санітарний захист, зокрема дуже ефективно протистоїть несправжній борошністій росі. Добре витримує кліматичні навантаження. Додатковою перевагою є відсутність жорстких часових рамок для посіву.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості Середньостиглий
Вегетаційний період 110 дн.
Висота рослини..... 160-165 см
Діаметр кошика 22-24 см
Вміст олії 51-52 %
Потенціал врожайності 52 ц/га
Форма кошика Плеската
Нахил кошика..... Напівнахилений

Стійкість до хвороб та стресових факторів

Полягання.....	8/9	●●●●●●●○
Посухостійкість	8/9	●●●●●●●○
Осипання	8/9	●●●●●●●○
Фомоз	8/9	●●●●●●●○
Фомопсис.....	8/9	●●●●●●●○
Іржа	7/9	●●●●●●○
Несп. борошніста роса..	9/9	●●●●●●●●
Сіра гниль	7/9	●●●●●●○
Біла гниль.....	7/9	●●●●●●○
Вовчок соняшниковий ...	A-F	●●●●●○

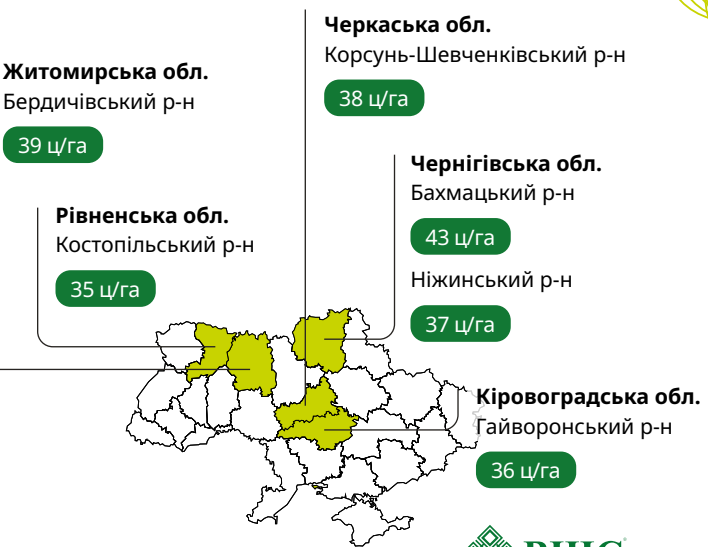
Рекомендована густота стояння рослини перед збиранням

Достатнє зволоження 55-57 тис. рослин/га
Помірне зволоження 45-50 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 40-45 тис. рослин/га



Класична технологія,
110 днів

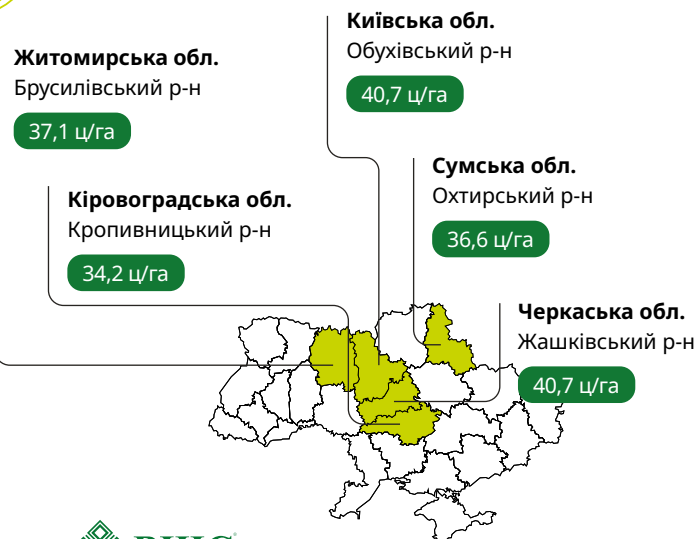
Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



SU-технологія,
100 днів



Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



СОНЯЧНИЙ НАСТРІЙ

Стійкий до гербіцидів, що містять трибенурон-метил (SU) — 50 г/га. Інтенсивний гібрид, має швидкий розвиток на початкових етапах росту, що забезпечує високу конкурентну спроможність у посівах із бур'янами до внесення трибенурон-метилу.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості Ранньостиглий
Вегетаційний період 100 дн.
Висота рослини..... 170-180 см
Діаметр кошика 22-24 см
Вміст олії 50-52 %
Потенціал врожайності 51 ц/га
Форма кошика Випукла
Нахил кошика..... Напівнахилений

Стійкість до хвороб та стресових факторів

Полягання.....	8/9	●●●●●●●○
Посухостійкість	8/9	●●●●●●●○
Осіпання	8/9	●●●●●●●○
Фомоз	8/9	●●●●●●●○
Фомопсис.....	8/9	●●●●●●●○
Іржа	9/9	●●●●●●●●
Несп. борошниста роса..	8/9	●●●●●●●○
Сіра гниль	8/9	●●●●●●●○
Біла гниль.....	8/9	●●●●●●●○
Вовчок соняшниковий ...	A-E	●●●●●○○○

Рекомендована густота стояння рослин перед збиранням

Достатнє зволоження 55-60 тис. рослин/га
Помірне зволоження 50-55 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 40-45 тис. рослин/га

МАСТАК

Стійкий до гербіцидів, що містять трибенурон-метил (SU) — 50 г/га. Відрізняється стабільно високою врожайністю та максимальною виповненістю кошика. Високий показник натурн зерна.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості Ранньостиглий
Вегетаційний період 100-105 дн.
Висота рослини..... 170 см
Діаметр кошика 25 см
Вміст олії 51 %
Потенціал врожайності 58 ц/га
Форма кошика Злегка випукла
Нахил кошика..... Донизу, під 45°

Стійкість до хвороб та стресових факторів

Полягання.....	9/9	●●●●●●●●
Посухостійкість	9/9	●●●●●●●●
Осіпання	9/9	●●●●●●●●
Фомоз	9/9	●●●●●●●●
Фомопсис.....	9/9	●●●●●●●●
Іржа	7/9	●●●●●●○○
Несп. борошниста роса..	7/9	●●●●●●○○
Сіра гниль	8/9	●●●●●●●○
Біла гниль.....	8/9	●●●●●●●○
Вовчок соняшниковий ...	A-E	●●●●●○○○

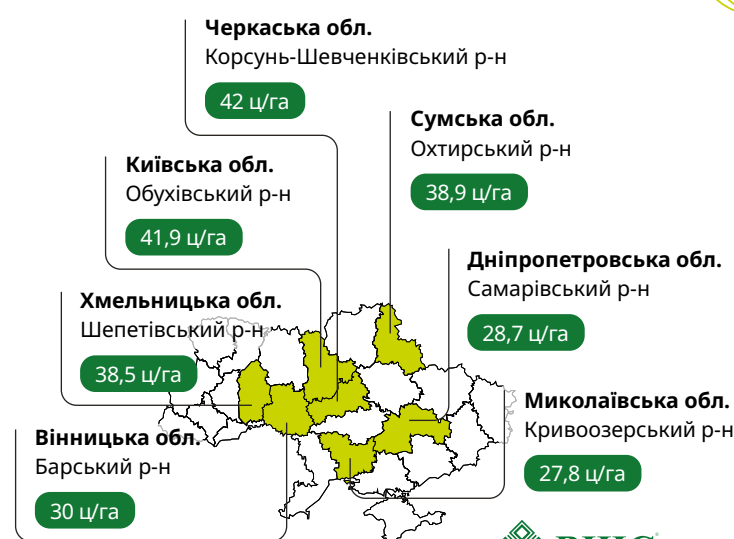
Рекомендована густота стояння рослин перед збиранням

Достатнє зволоження 55-60 тис. рослин/га
Помірне зволоження 55 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 45-50 тис. рослин/га

SU-технологія,
100-105 днів



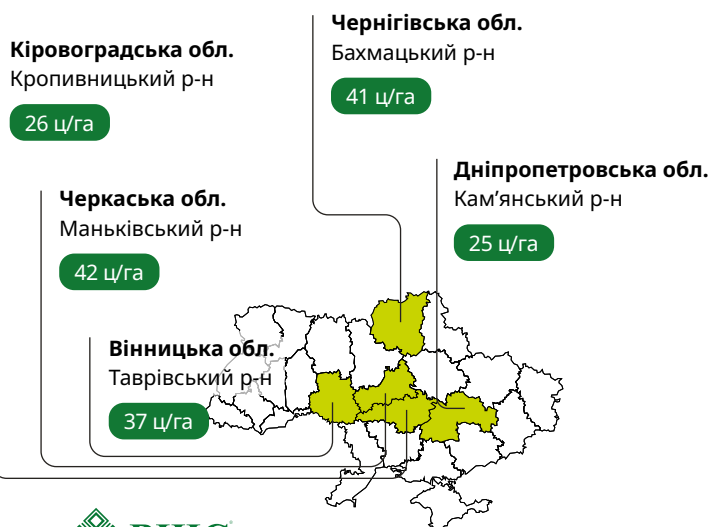
Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



SU-технологія,
100-105 днів



Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



ТЕНЕТ



Толерантний до основних хвороб, зокрема до несправжньої борошнистої роси, фомопсису та інших. Стійкий до полягання. Відзначається високою та стабільною врожайністю. Пластичний до термінів посіву.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості	Ранньостиглий
Веgetаційний період	100-105 дн.
Висота рослини.....	155 см
Діаметр кошика	20-23 см
Вміст олії	50 %
Потенціал врожайності	50 ц/га
Форма кошика	Злегка випукла
Нахил кошика.....	Напівнахилений

Стійкість до хвороб та стресових факторів

Полягання.....	9/9	●●●●●●●●●●
Посухостійкість	8/9	●●●●●●●●○
Осіпання	9/9	●●●●●●●●●●
Фомоз	9/9	●●●●●●●●●●
Фомопсис.....	9/9	●●●●●●●●●●
Іржа	6/9	●●●●●●○○○
Несп. борошниста роса..	8/9	●●●●●●●●○
Сіра гниль	9/9	●●●●●●●●●●
Біла гниль.....	9/9	●●●●●●●●●●
Вовчок соняшниковий ...	G*	●●●●●●●○○

Рекомендована густота стояння рослин перед збиранням

Достатнє зволоження	55-60 тис. рослин/га
Помірне зволоження	52-55 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження.....	45-50 тис. рослин/га

ФОЛК

Стійкий до гербіцидів, що містять трибенурун-метил (SU) — 50 г/га. Інтенсивний гібрид, що має унікальне поєднання високої стійкості до несправжньої борошнистої роси, нових рас вовчка та високого потенціалу врожайності.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості	Середньоранній
Веgetаційний період	105-108 дн.
Висота рослини.....	180 см
Діаметр кошика	23 см
Вміст олії	49-50 %
Потенціал врожайності	56 ц/га
Форма кошика	Випукла
Нахил кошика.....	Напівнахилений

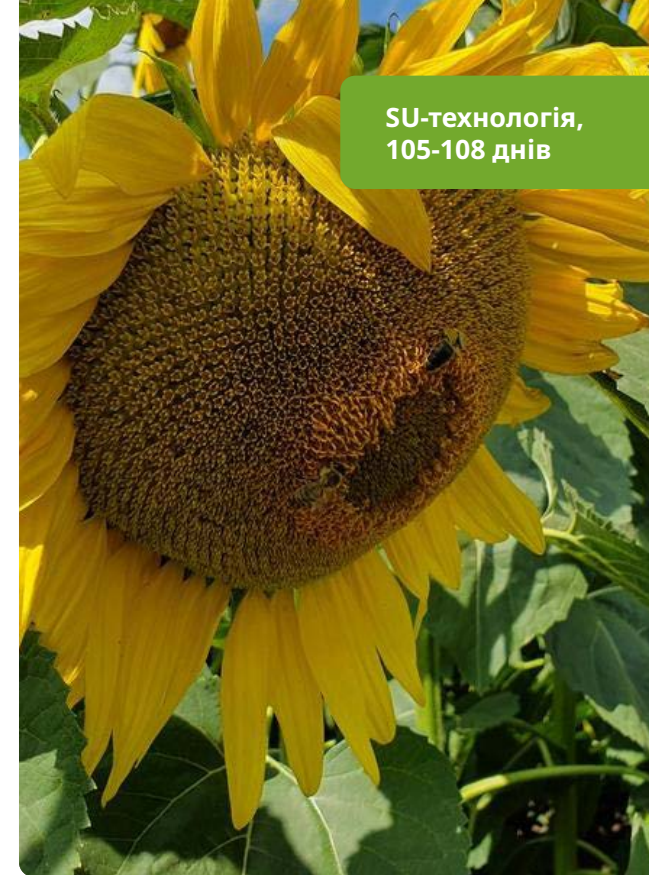
Стійкість до хвороб та стресових факторів

Полягання.....	9/9	●●●●●●●●●●
Посухостійкість	9/9	●●●●●●●●●●
Осіпання	9/9	●●●●●●●●●●
Фомоз	8/9	●●●●●●●●○
Фомопсис.....	8/9	●●●●●●●●○
Іржа	9/9	●●●●●●●●●●
Несп. борошниста роса..	9/9	●●●●●●●●●●
Сіра гниль	8/9	●●●●●●●●○
Біла гниль.....	8/9	●●●●●●●●○
Вовчок соняшниковий ...	A-G+	●●●●●●●○○

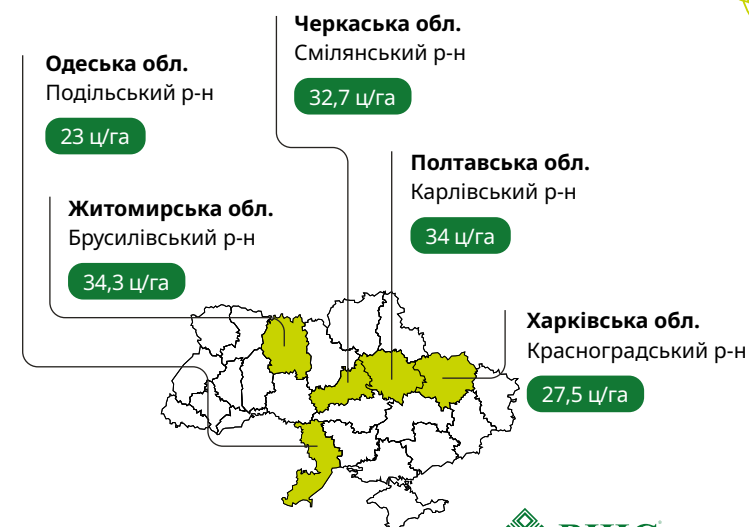
Рекомендована густота стояння рослин перед збиранням

Достатнє зволоження	55-60 тис. рослин/га
Помірне зволоження	50-55 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження.....	40-45 тис. рослин/га

SU-технологія,
105-108 днів



Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



SU-технологія,
105-108 днів

КЕНТАВР

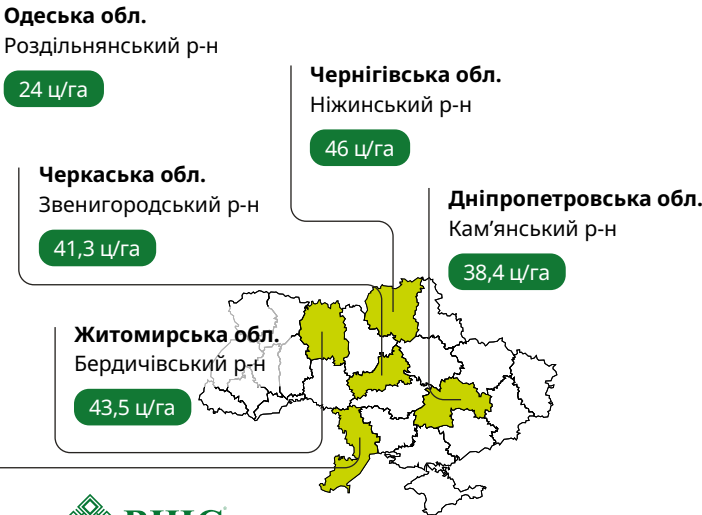


Середньоранній SU-гібрид із вегетаційним періодом 105–108 днів, потенціалом урожайності до 50 ц/га та олійністю близько 50 %. Завдяки високій стійкості до посухи й полягання гібрид забезпечує стабільний результат у різних ґрунтово-кліматичних умовах.

Морфологічні
та агрономічні характеристики

Група стиглості Середньоранній
Веgetаційний період 105-108 дн.
Висота рослини..... 166 см
Діаметр кошика 20-22 см
Вміст олії 50 %
Потенціал врожайності 58 ц/га
Форма кошика Злегка випукла
Нахил кошика..... Напівнахилений
донизу

Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



Стійкість до хвороб
та стресових факторів

Полягання..... 9/9
Посухостійкість 9/9
Осіпання 9/9
Фомоз 7/9
Фомопсис 7/9
Іржа 7/9
Несп. борошниста роса.. 7/9
Сіра гниль 7/9
Біла гниль..... 9/9
Вовчок соняшниковий ... A-G+

Рекомендована густота стояння рослин
перед збиранням

Достатнє зволоження 50-60 тис. рослин/га
Помірне зволоження 50-55 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 45-50 тис. рослин/га

АМАТО

Стійкий до гербіцидів, що містять трибенурун-метил (SU) — 50 г/га. Придатний для екстенсивної технології вирощування. Має високу стійкість до основних хвороб, стійкий до вовчка соняшникового рас А-Г.

Морфологічні
та агрономічні характеристики

Група стиглості Середньостиглий
Веgetаційний період 110 дн.
Висота рослини..... 180 см
Діаметр кошика 22 см
Вміст олії 50 %
Потенціал врожайності 52 ц/га
Форма кошика Випукла
Нахил кошика..... Напівпіднятий

Стійкість до хвороб
та стресових факторів

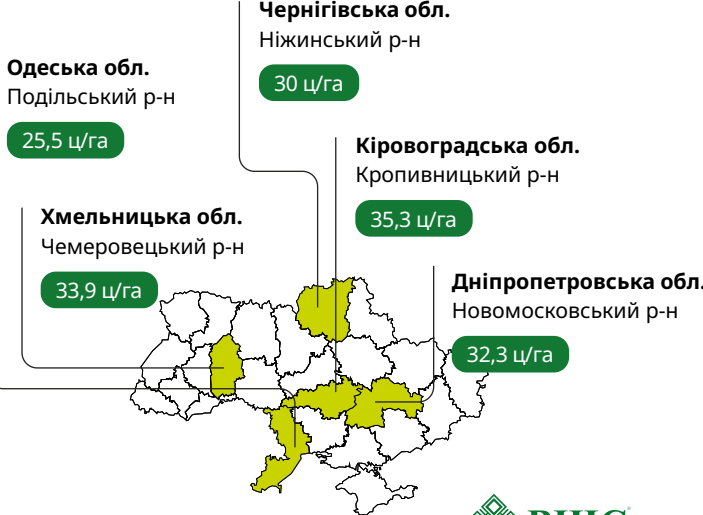
Полягання..... 9/9
Посухостійкість 9/9
Осіпання 9/9
Фомоз 8/9
Фомопсис 8/9
Іржа 8/9
Несп. борошниста роса.. 9/9
Сіра гниль 8/9
Біла гниль..... 9/9
Вовчок соняшниковий ... A-G

Рекомендована густота стояння рослин
перед збиранням

Достатнє зволоження 60-65 тис. рослин/га
Помірне зволоження 55-60 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 45-50 тис. рослин/га

SU-технологія,
110 днів

Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



SU-технологія,
110 днів

АЛЬМЕРА

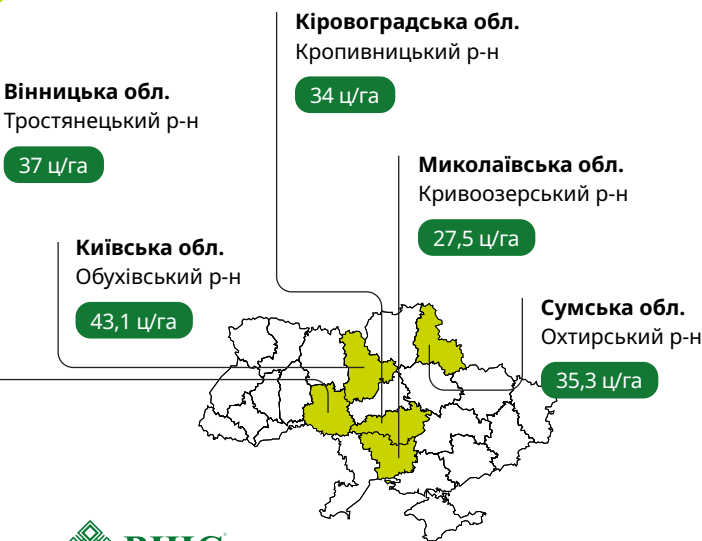


Стійкий до гербіцидів, що містять трибенурун-метил (SU) — 50 г/га. Вирізняється високою врожайністю та максимальною виповненістю кошика. Гібрид інтенсивного типу. З високим вмістом олії. Стабільна та висока врожайність за інтенсивної та напівінтенсивної технології вирощування.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості Середньостиглий
Вегетаційний період 110 дн.
Висота рослини..... 170 см
Діаметр кошика 25 см
Вміст олії 54 %
Потенціал врожайності 56 ц/га
Форма кошика Злегка випукла
Нахил кошика..... Напівнахилений

Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



Стійкість до хвороб та стресових факторів

Полягання.....	9/9	●●●●●●●●●●
Посухостійкість	7/9	●●●●●●●●○
Осипання	9/9	●●●●●●●●●●
Фомоз	8/9	●●●●●●●●○
Фомопсис.....	9/9	●●●●●●●●●●
Іржа	7/9	●●●●●●●●○
Несп. борошниста роса..	8/9	●●●●●●●●○
Сіра гниль	8/9	●●●●●●●●○
Біла гниль.....	8/9	●●●●●●●●○
Вовчок соняшниковий ...	A-E	●●●●●●●○

Рекомендована густота стояння рослини перед збиранням

Достатнє зволоження 60 тис. рослин/га
Помірне зволоження 55 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 45 тис. рослин/га

ШЕНОН

Стійкий до гербіцидів, що містять трибенурун-метил (SU) — 50 г/га. Вирізняється стабільно високою врожайністю та максимальною виповненістю кошика за екстенсивної технології вирощування. Стійкий до вилягання.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості Середньостиглий
Вегетаційний період 110-115 дн.
Висота рослини..... 165-170 см
Діаметр кошика 23-25 см
Вміст олії 52 %
Потенціал врожайності 58 ц/га
Форма кошика Злегка випукла
Нахил кошика..... Напівнахилений

Стійкість до хвороб та стресових факторів

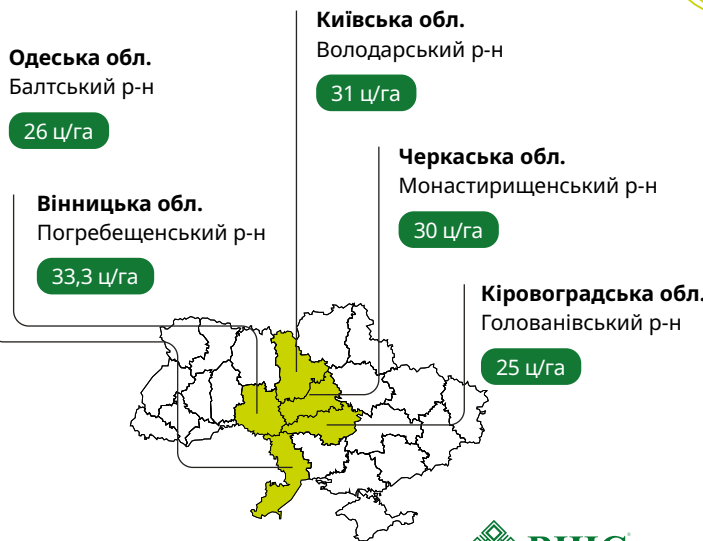
Полягання.....	8/9	●●●●●●●●○
Посухостійкість	9/9	●●●●●●●●●●
Осипання	9/9	●●●●●●●●●●
Фомоз	9/9	●●●●●●●●●●
Фомопсис.....	8/9	●●●●●●●●○
Іржа	9/9	●●●●●●●●●●
Несп. борошниста роса..	9/9	●●●●●●●●●●
Сіра гниль	8/9	●●●●●●●●○
Біла гниль.....	8/9	●●●●●●●●○
Вовчок соняшниковий ...	A-F	●●●●●●●○

Рекомендована густота стояння рослини перед збиранням

Достатнє зволоження 55-60 тис. рослин/га
Помірне зволоження 50-55 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 40-45 тис. рослин/га

SU-технологія,
110-115 днів

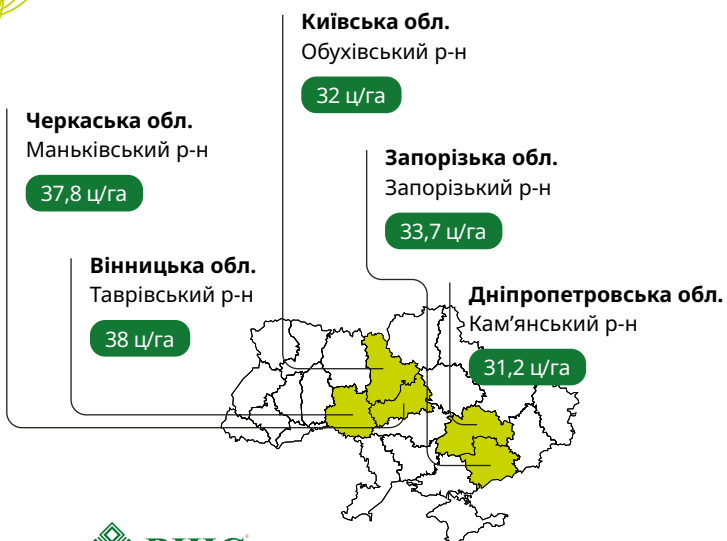
Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



IMI-технологія,
100-102 дні



Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



ІНТЕРКРУС



Веgetаційний період 100-102 дні дає можливість раннього збирання та ефективного обороту площ. Має високу стійкість до полягання та осипання. Високий потенціал урожайності. Стійкий до вовчку соняшникового рас А-G+.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості Ранньостиглий
Веgetаційний період 100-102 дн.

Висота рослини..... 154 см
Діаметр кошика 20 см
Вміст олії 50 %
Потенціал врожайності 55 ц/га

Форма кошика Злегка випукла
Нахил кошика..... Напівнахилений донизу

Стійкість до хвороб та стресових факторів

Полягання..... 9/9
Посухостійкість 7/9
Осипання 9/9
Фомоз 7/9
Фомопсис 7/9
Іржа 7/9
Несп. борошніста роса.. 7/9
Сіра гниль 7/9
Біла гниль..... 9/9

Вовчок соняшниковий ... А-G+

Рекомендована густота стояння рослини перед збиранням

Достатнє зволоження 50-60 тис. рослин/га
Помірне зволоження 50-55 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 40-45 тис. рослин/га

ЕЛІН



Сумісність гібриду з IMI-технологією дозволяє надійно контролювати бур'яни. Підвищена олійність — 51 %. Висока резистентність до вовчку соняшникового рас А-G+. Максимальна стійкість до вилягання, посухи та осипання. Нахил та форма кошика зменшує ризик хвороб і спрощує збиральні роботи.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості Ранньостиглий
Веgetаційний період 100-105 дн.

Висота рослини..... 170 см
Діаметр кошика 20-22 см
Вміст олії 51 %
Потенціал врожайності 56 ц/га

Форма кошика Сильно випукла
Нахил кошика..... Нахилений донизу

Стійкість до хвороб та стресових факторів

Полягання..... 9/9
Посухостійкість 9/9
Осипання 9/9
Фомоз 9/9
Фомопсис 7/9
Іржа 9/9
Несп. борошніста роса.. 7/9
Сіра гниль 7/9
Біла гниль..... 9/9

Вовчок соняшниковий ... А-G+

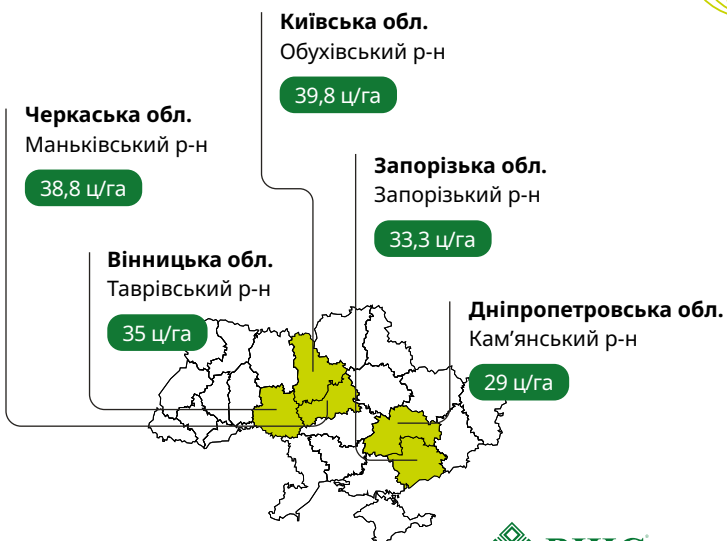
Рекомендована густота стояння рослини перед збиранням

Достатнє зволоження 50-60 тис. рослин/га
Помірне зволоження 50-55 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 40-45 тис. рослин/га

IMI-технологія,
100-105 днів



Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



IMI-технологія,
105-110 днів

КАРЛОС 105

Високоврожайний гібрид інтенсивного типу. Має хорошу енергію росту та високий потенціал урожайності. Високий показник натурії зерна. Хороша олійність.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості Середньоранній
Вегетаційний період 105-110 дн.
Висота рослини..... 160-165 см
Діаметр кошика 18-22 см
Вміст олії 48-50 %
Потенціал врожайності 50 ц/га
Форма кошика Плеската
Нахил кошика..... Напівнахилений

Стійкість до хвороб та стресових факторів

Полягання..... 8/9
Посухостійкість 8/9
Осіпання 8/9
Фомоз 9/9
Фомопсис..... 8/9
Іржа 7/9
Несп. борошниста роса.. 8/9
Сіра гниль 8/9
Біла гниль..... 8/9
Вовчок соняшниковий ... A-E

Рекомендована густота стояння рослини перед збиранням

Достатнє зволоження 62-65 тис. рослин/га
Помірне зволоження 45-50 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 40-45 тис. рослин/га

АРМАГЕДОН

Стабільний гібрид із високою врожайністю. Virізняється крупним насінням, стійкий до гербіцидів групи імідазолінонів (IMI). Гібрид екстенсивного типу. Висока стійкість до основних хвороб.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості Середньостиглий
Вегетаційний період 110 дн.
Висота рослини..... 170-180 см
Діаметр кошика 21-23 см
Вміст олії 49-50 %
Потенціал врожайності 53 ц/га
Форма кошика Плеската
Нахил кошика..... Нахилений донизу

Стійкість до хвороб та стресових факторів

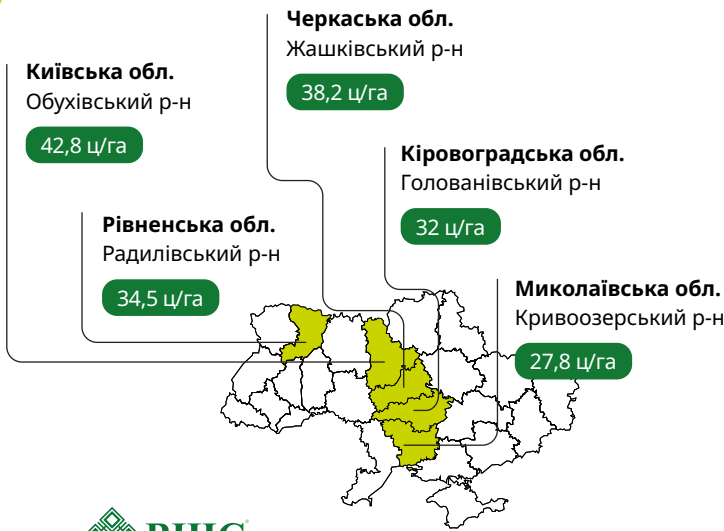
Полягання..... 8/9
Посухостійкість 8/9
Осіпання 8/9
Фомоз 9/9
Фомопсис..... 9/9
Іржа 9/9
Несп. борошниста роса.. 9/9
Сіра гниль 7/9
Біла гниль..... 8/9
Вовчок соняшниковий ... A-F

Рекомендована густота стояння рослини перед збиранням

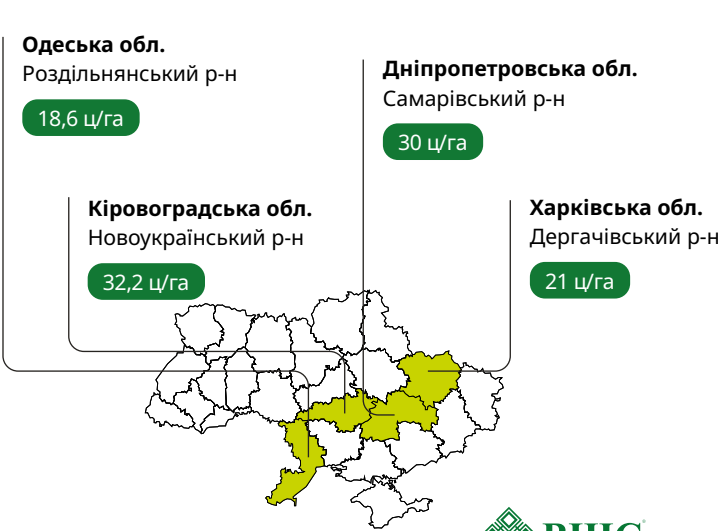
Достатнє зволоження 65 тис. рослин/га
Помірне зволоження 50-55 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 40 тис. рослин/га

IMI-технологія,
110 днів

Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



ІМІ-технологія,
115 днів

КАРЛОС 115

Високоврожайний лінолевий гібрид інтенсивного типу. Рекомендований для олієпереробних підприємств як гібрид з високим вмістом олії. Характеризується високим потенціалом урожайності. Найбільша віддача — на потужних родючих ґрунтах.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Група стиглості Середньостиглий
Веgetаційний період 115 дн.

Висота рослини..... 160-180 см
Діаметр кошика 20-24 см
Вміст олії 48-52 %
Потенціал врожайності 52 ц/га

Форма кошика Плеската
Нахил кошика..... Напівнахилений

Стійкість до хвороб та стресових факторів

Полягання.....	8/9	●●●●●●●○
Посухостійкість	8/9	●●●●●●●○
Осіпання	8/9	●●●●●●●○
Фомоз	9/9	●●●●●●●●
Фомопсис	8/9	●●●●●●●○
Іржа	7/9	●●●●●●○
Несп. борошниста роса..	8/9	●●●●●●●○
Сіра гниль	8/9	●●●●●●●○
Біла гниль.....	8/9	●●●●●●●○
Вовчок соняшниковий ...	A-E	●●●●●●○○

Рекомендована густота стояння рослин перед збиранням

Достатнє зволоження 62-65 тис. рослин/га
Помірне зволоження 45-50 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 35-40 тис. рослин/га

НОВІ ГІБРИДИ СОНЯШНИКА

ТЕНЕТ

100-105 дн.
50%
50 ц/га
A-G+

КЕНТАВР

105-108 дн.
50%
50 ц/га
A-G+

АЛЬМЕРА

110 дн.
54%
56 ц/га
A-E

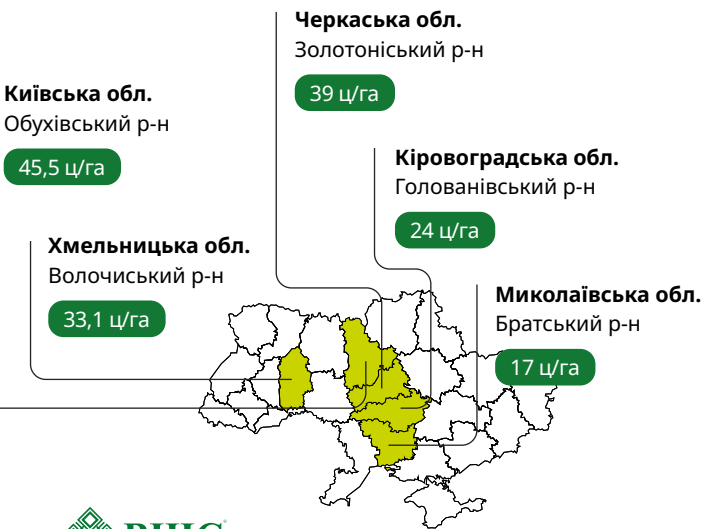
ІНТЕРКРУС

100-102 дн.
50%
52 ц/га
A-G+

ЕЛІН

100-105 дн.
51%
50 ц/га
A-G+

Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



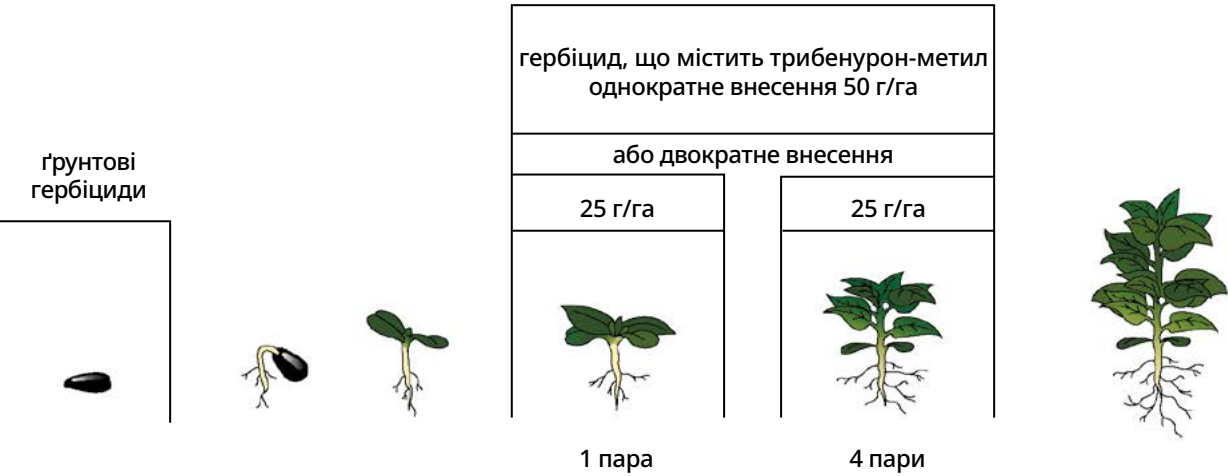
Рекомендації по застосуванню гербіцидів на основі трибенурон-метилу (SU)

Гербіцид, що містить трибенурон-метил — післясходовий гербіцид системної дії для боротьби з дводольними бур'янами в посівах соняшника. Препарат швидко (впродовж декількох годин) проникає в рослини бур'янів та зупиняє їхній ріст та розвиток. Перші ознаки гербіцидної дії з'являються на 5-8 день після внесення препарату, а остаточна загибель бур'янів відбувається впродовж 2-3 тижнів. Гербіцид діє тільки на ті бур'яни, сходи яких наявні на момент внесення препарату.

Переваги застосування гербіциду:

- 1. Добре контролює широкий спектр однорічних та деяких багаторічних дводольних бур'янів у порівнянні з традиційними гербіцидами ґрунтової дії.
- 2. Єдиний шлях боротьби з осотом в період після появи сходів соняшника.
- 3. Гнучкість у часі застосування гербіциду — в період від 1 до 4 пар справжніх листків у соняшника.

Схема внесення гербіциду (50 г діючої речовини на 1 га) у фазу від 1-ї до 4-х пар справжніх листків соняшника:



- 4. Можливість внесення гербіциду з різними нормами витрат або в два етапи, відповідно до забур'яненості поля та конкретної польової ситуації.
- 5. Відсутність обмежень щодо посіву наступної культури у сівозміні.

Лінійка SU-гібридів соняшника селекції ВНІС на сезон 2025р. представлена гібридами **Сонячний настрій, Мастак, Тенет, Фолк, Кентавр, Амато, Альмера та Шенон**, які мають генетичну стійкість до гербіцидів, що містять трибенурон-метил в нормі внесення 50 г препарату на гектар.

Важливо! Технологія передбачає посів спеціалізованого гібриду соняшника та застосування гербіциду в період після появи сходів культурних рослин.

Часткове пожовтіння рослин соняшника та/або тимчасова затримка росту (до 5 днів) після внесення препарату є фізіологічною реакцією гібридів на препарат. Зазвичай, нормальний ріст рослин відновлюється впродовж 5 днів.

Але підвищення однократної норми (більшої за рекомендовану) витрати препарату може призвести до деформації чи відсутності основного кошика та утворення замість нього малопродуктивних додаткових кошиків у пазухах листків.

Фаза розвитку культурних рослин

Препарат вносять в період від 1 до 4 пар справжніх листків у рослин соняшника одноразово або в два етапи половину дози в зазначений період.

Фаза розвитку бур'янів

Ефективність застосування гербіциду залежить від фази розвитку бур'янів на момент внесення препарату. Максимальна ефективність дії буде спостерігатись, коли рослини бур'янів перебувають на таких етапах розвитку:

- амброзія полинолиста — максимально по 2 справжніх листках;
- лобода біла — максимально до 4 справжніх листків;
- підмаренник чіпкий — до фази 3-4 кільця;
- інші однорічні дводольні — до 4-6 справжніх листків;
- багаторічні дводольні (осоти) — фаза розетки — початок росту стебла.

Фактори, що впливають на рівень стійкості гібридів соняшника до гербіцидів на основі трибенурон-метилу

Стійкість гібридів соняшника до дії гербіциду обумовлена їхньою специфічною генетикою. Проте існує низка факторів, що можуть істотно вплинути на рівень стійкості гібриду в період внесення гербіциду. Це фактори природного походження та фактори хімічної природи.

Природні фактори

- посушливі погодні умови;
- умови надмірного зволоження;
- знижені (менше +12°C) або підвищені (понад +25°C) температури повітря в період внесення препарату;

- різкі коливання нічних та денних температур у період застосування гербіциду.

Хімічні фактори:

- негативна дія інших гербіцидів, якщо їхнє внесення зближене у часі з внесенням препарату, що містить трибенурон-метил;
- інсектициди з групи фосфорорганічних сполук;
- добрива, внесені шляхом обприскування у період внесення препарату.

Застереження в технології застосування гербіцидів, що містять трибенурон-метил, спрямовані на попередження токсикації рослин соняшника:

- не рекомендовано вирощувати соняшник на полях, де на попередниках застосовувались гербіциди-інгібітори (похідні сульфонілсечовини, імідазоліни, триазолпіримідини), адже це може призвести до негативного впливу на стійкість культури;
- не вносити препарат впродовж трьох діб після випадання рясних дощів чи після штучного зрошення;
- у разі необхідності внесення протизлакових гербіцидів інтервал між внесенням таких препаратів і гербіцидом має становити не менше 7 днів;
- не рекомендовано застосовувати інсектициди з групи фосфорорганічних сполук;
- забороняється проводити підживлення вегетуючих рослин соняшника шляхом обприскування одночасно (у бакових сумішах) з внесенням гербіциду, оскільки прискорюється надходження гербіциду в рослини, що може спричинити їхню токсикацію.

Боротьба з падалицею соняшника, стійкою до гербіциду, що містить трибенурон-метил

Падалиця соняшника є стійкою до гербіцидів-інгібіторів (похідні сульфонілсечовини, імідазоліни, триазолпіримідини). Для знищення падалиці такого соняшника при вирощуванні наступної культури сівозміни слід в обов'язковому порядку застосовувати препарати з іншим механізмом дії.

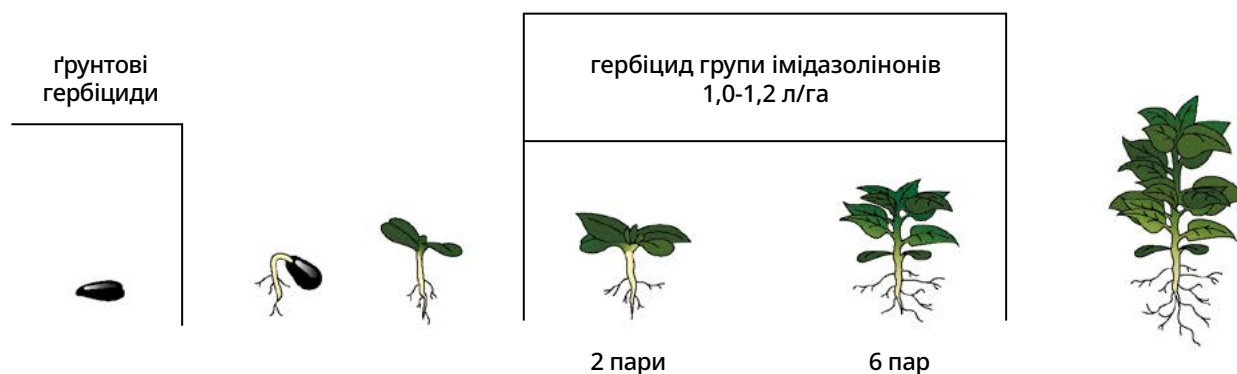
Рекомендації по застосуванню гербіцидів групи імідазолінонів (IMI)

Гербіциди групи імідазолінонів — гербіциди системної дії. У рослини бур'янів надходять як через надземну частину (під час внесення робочого препарату), так і з вологою ґрунту (ґрунтова дія препарату) через кореневу систему. Перші ознаки гербіцидної дії спостерігаються на 3 день після внесення препарату. Повна загибель бур'янів триває впродовж від 2 (при безпосередньому контакті бур'яну з робочим розчином) до 8 (ґрунтова дія препарату) тижнів. Період появи сім'ядоль до першої пари справжніх листків у рослин сояшника є критичним. У цей період не рекомендується застосовувати гербіцид групи імідазолінонів.

Переваги застосування гербіциду

- Забезпечення одночасного знищення як однорічних дводольних, так і однорічних злакових бур'янів;
- Можливість контролю найбільш проблемних бур'янів (амброзія, нетреба, циклохена та ін.) в посівах сояшника після сходів культурних рослин;
- Тривалий контроль появи нових сходів бур'янів у посівах;
- Можливість контролю всіх рас вовчка в посівах сояшника.

Схема внесення гербіциду (1,0-1,2 л діючої речовини на 1 га) у фазу від 2-ох до 6-ти пар справжніх листків сояшника:



Важливі елементи технології застосування гербіциду

Технологія передбачає посів спеціалізованого гібриду сояшника, який характеризується генетичною стійкістю до гербіциду групи імідазолінонів. IMI-лінійка сояшника селекції ВНІС представлена гібридами **Інтеркрус, Елін, Карлос 105, Армагедон, Карлос 115.**

Рекомендації щодо внесення гербіцидів:

Часткове пожовтіння рослин сояшника та/або тимчасова затримка їхнього росту після внесення препарату передбачаються технологією. Зазвичай, нормальний ріст та зовнішній вигляд рослин відновлюється протягом 1-2 тижнів. У разі використання для приготування робочого розчину м'якої води (з низьким вмістом катіонів кальцію та магнію) норма витрати препарату має бути знижена на 15-20 %. За наявності факторів, що уповільнюють розклад гербіциду групи імідазолінонів, підвищується ризик негативного впливу залишків продукту на наступну культуру сівозміни.

Фаза розвитку культурних рослин

Фаза від 2 до 6 справжніх листків у культурних рослин є безпечною для застосування препарату. Але найбільш сприятлива для внесення гербіциду групи імідазолінонів — фаза сояш-

ника 2-4 пари справжніх листків:

- через більшу зволоженість ґрунту, що забезпечує реалізацію ґрунтової дії препарату;
- внаслідок більшої чутливості бур'янів на ранніх фазах їхнього розвитку;
- ця фаза є оптимальною для найбільш ефективного контролю вовчка, оскільки співпадає з початковими стадіями розвитку паразита.

Фаза розвитку бур'янів

Максимальна ефективність дії препарату спостерігається під час активного росту та розвитку бур'янів:

- однорічні дводольні — фаза до 4 справжніх листків;
- однорічні злакові — фаза 2-3 справжніх листків;
- амброзія полинолиста — від сім'ядолі до фази 2 справжніх листків.

Фактори, що негативно впливають на рівень стійкості гібридів сояшника до гербіциду групи імідазолінонів

Стійкість гібриду сояшника до дії гербіциду обумовлена його специфічною генетикою. Проте існує низка факторів, що можуть істотно вплинути на цей показник. Це фактори природного походження та фактори хімічної природи.

Природні фактори:

- посушливі погодні умови;
- умови надмірного зволоження;
- знижені (менше +12°C) або підвищені (понад +25°C) показники температури повітря в період внесення препарату;
- різкі коливання нічних та денних температур в період застосування гербіциду.

Хімічні фактори:

- дія ґрунтових гербіцидів, якщо їхнє внесення зближене у часі (менш ніж за 2 тижні) з внесенням препарату групи імідазолінонів;
- наявність будь-яких гербіцидів у бакових сумішах;

- нерозкладені рештки гербіцидів-інгібіторів (похідні сульфонілсечовини, імідазоліони, тріазолпіримідини);
- інсектициди з групи фосфорорганічних сполук;
- добрива, внесені шляхом обприскування в період внесення препарату.

Застереження в технології застосування гербіцидів групи імідазолінонів спрямовані на попередження токсикації рослин сояшника:

- застосування препарату групи імідазолінонів на одному і тому ж полі допускається не частіше одного разу на три роки;
- не рекомендовано вирощувати сояшник на полях, де на попередниках застосовувались гербіциди-інгібітори (похідні сульфонілсечовини, імідазоліони, тріазолпіримідини);
- не вносити препарат впродовж трьох діб після випадання рясних дощів чи після штучного зрошення, оскільки за таких умов можливий прояв фітотоксичної дії на культурні рослини;
- не застосовувати гербіцид групи імідазолінонів в бакових сумішах з поверхнево-активними речовинами (ПАР) та гербіцидами, в тому числі і з протизлаковими;
- ніколи не застосовувати гербіцид в бакових сумішах з інсектицидами групи фосфорорганічних сполук, а також слід утримуватись від застосування таких інсектицидів впродовж сезону вегетації після внесення гербіциду групи імідазолінонів;
- забороняється застосовувати добрива у бакових сумішах з гербіцидом групи імідазолінонів.

Боротьба з падалицею сояшника, стійкою до гербіцидів групи імідазалінонів

Падалиця сояшника є стійкою до гербіцидів-інгібіторів (похідні сульфонілсечовини, імідазоліони, тріазолпіримідини). Для знищення падалиці такого сояшника при вирощуванні наступної культури сівозміни слід в обов'язковому порядку застосовувати препарати з іншим механізмом дії.

КУКУРУДЗА

Обирай своє. Якісне.

Компанія ВНІС досягла значних успіхів в селекції гібридів кукурудзи за напрямками використання на зерно та силос. З року в рік гібриди кукурудзи селекції ВНІС показують високу та стабільну врожайність. Селекційна лінійка кукурудзи представлена гібридами з ФАО від 270 до 370. Гібриди кукурудзи ВНІС — з підвищеним вмістом крохмалю.

Вагомими перевагами гібридів кукурудзи компанії ВНІС є:

- високий потенціал врожайності;
- швидка вологовіддача;
- посухо- та холодостійкість;
- широкий спектр гібридів, адаптованих до різних технологій вирощування;
- високий рівень пластичності та адаптивності до умов вирощування.

Гібриди кукурудзи ВНІС екологічно пластичні в різних ґрунтово-кліматичних умовах України і стабільні по врожайності на невисоких агрофонах.

Знаходьте більше інформації про гібриди кукурудзи ВНІС на нашому сайті за посиланням: vnis.com.ua



ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ ГІБРИДІВ КУКУРУДЗИ

* 1 бал — min
9 балів — max

Назва гібриду	Група стиглості	ФАО	Напрямок використання	Морфологічні та агрономічні характеристики					Структура врожаю		Стійкість до хвороб та стресових факторів*					Рекомендована густина перед збиранням, тис. рослин/га		
				Тип зерна	Висота рослини, см	Висота кріплення качана, см	Середня врожайність за роки випробування, т/га	Потенціал врожайності, т/га	Кількість рядів зерен у качані, шт.	Кількість зерен у ряду, шт.	Гельмінтоспоріоз	Фузаріоз	Пухирчаста сажка	Виліягання	Посухостійкість	Зона достатнього зволоження	Зона помірного зволоження	Зона недостатнього зволоження

Середньоранні гібриди кукурудзи (ФАО 200-299)

 ПАРАДІЗ	середньоранній	270	зерновий, силосний	кременисто-зубовидний	250	110	13,5	19	18-20	40-42	9	9	8	9	9	70-72	60-65	40-45
 ВН 63	середньоранній	280	зерновий, силосний	кременисто-зубовидний	270	100	10,8	15,5	16	35-40	8	7	7	8	8	78-80	60-65	40-45
 ГАЛАРДО	середньоранній	280	зерновий, силосний	зубовидний	250	100-110	13,2	19	16-18	35-43	8	9	9	9	8	70-80	60-70	50-55

Середньостиглі гібриди кукурудзи (ФАО 300-399)

 ГРАН 6	середньостиглий	300	зерновий, силосний	кременисто-зубовидний	260	98	11	15,9	16-18	35-40	8	8	7	7	8	75-78	60-65	40-45
 БЕЙЛІС	середньостиглий	310	зерновий, силосний	зубовидний	260	105-115	13,6	19,5	16-18	36-41	8	8	9	8	9	70-80	60-70	50-55
 МАНТІКОРА	середньостиглий	320	зерновий, силосний, біогаз	кременисто-зубовидний	250	120	14	21	16-18	44	9	8	8	9	9	70-72	60-65	40-45
 ВН 6763	середньостиглий	320	зерновий, силосний	кременисто-зубовидний	250-260	95-100	11,5	18	16-18	40-42	8	7	7	8	8	75-78	60-65	40-45
 АМАРОК 290	середньостиглий	320	зерновий, силосний, біогаз	кременисто-зубовидний	270	95-110	11	15,8	16-18	35-40	9	8	9	9	8	75-78	60-65	40-45
 РОНІН	середньостиглий	330	зерновий, силосний, біогаз, біоетанол	зубовидно-подібний	250	95	12,5	18	16-18	35-40	9	9	8	9	9	75-78	60-65	40-45
 ТЕСЛА	середньостиглий	350	зерновий, силосний, біогаз	кременисто-зубовидний	260-280	100-110	12,5	18	18-20	39-45	8	9	8	8	9	70-72	60-65	40-45
 ГРАН 1	середньостиглий	370	зерновий, силосний, біогаз	кременисто-зубовидний	260-270	100-110	12	16	18-20	40-46	8	7	7	8	8	70-75	60-65	40-45

ФАО 270,
Середньоранній

ПАРАДІЗ

Пластичний гібрид зернового напрямку використання. Стійкий до вилягання. Характеризується високою посухостійкістю та стійкістю до хвороб. Підвищений вміст крохмалю. Швидка вологовіддача.

Морфологічні та агрономічні характеристики

ФАО 270
Напрямок використання Зерновий, силосний

Висота рослини..... 250 см
Висота кріплення качана 110 см
Потенціал врожайності 19 т/га

Кількість рядів зерен 18-20 шт.
Кількість зерен у ряду..... 40-42 шт.

Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



ВН 63

Гібрид має підвищену толерантність до посушливих умов. Придатний для вирощування в усіх зонах як за інтенсивною технологією, так і за технологією мінімального обробітку ґрунту. Дуже швидка вологовіддача.

Морфологічні та агрономічні характеристики

ФАО 280
Напрямок використання Зерновий, силосний

Висота рослини..... 270 см
Висота кріплення качана 100 см
Потенціал врожайності 15,5 т/га

Кількість рядів зерен 16 шт.
Кількість зерен у ряду..... 35-40 шт.

Стійкість до хвороб та стресових факторів

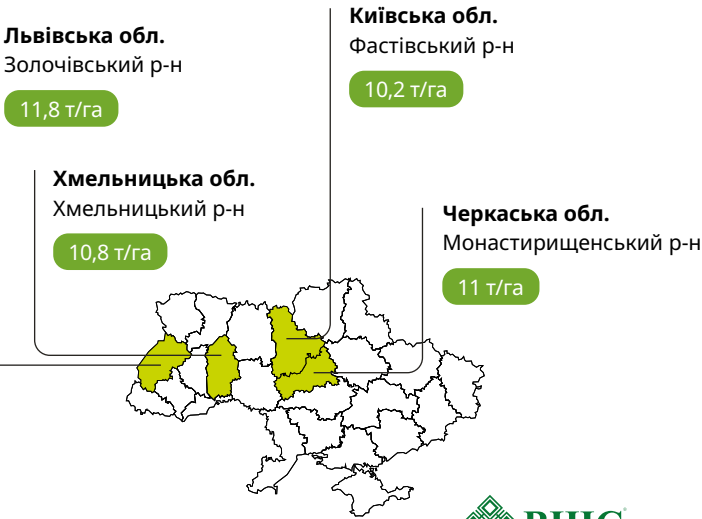
Гельмінтоспоріоз 8/9 
Фузаріоз 7/9 
Пухирчаста сажка 7/9 
Вилягання 8/9 
Посухостійкість 8/9 

Рекомендована густота стояння рослини перед збиранням

Достатнє зволоження 78-80 тис. рослин/га
Помірне зволоження 60-65 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження 40-45 тис. рослин/га

ФАО 280,
Середньоранній

Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



**АО 280,
середньоранній**



Морфологічні та агрономічні характеристики

ФАО	280
Напрямок використання	Зерновий, силосний
Висота рослини.....	250 см
Висота кріплення качана	100-110 см
Потенціал врожайності	19 т/га
Кількість рядів зерен	16-18
Кількість зерен у ряду.....	35-43

Гельмінтоспориоз.....	8/9	
Фузаріоз	9/9	
Пухирчаста сажка.....	9/9	
Вилягання	9/9	
Посуhostійкість	8/9	

Гельмінтоспориоз.....	8/9	
Фузаріоз	9/9	
Пухирчаста сажка.....	9/9	
Вилягання	9/9	
Посуhostійкість	8/9	

Достатнє зволоження 70-80 тис. рослин/га
Помірне зволоження 60-70 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження 50-55 тис. рослин/га

Достатнє зволоження 70-80 тис. рослин/га
Помірне зволоження 60-70 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження 50-55 тис. рослин/га

Region	Administrative Unit	Average Yield (t/ha)
Київська обл.	Миронівський р-н	13,3
Черкаська обл.	Уманський р-н	15
Чернігівська обл.	Прилуцький р-н	15,9
Полтавська обл.	Глобинський р-н	12
Звенигородський р-н	-	11,2

34  BHIC

ГРАН 6

Морфологічні та агрономічні характеристики

ФАО	300
Напрямок використання	Зерновий, силосний
Висота рослини.....	260 см
Висота кріплення качана	98 см
Потенціал врожайності	15,9 т/га
Кількість рядів зерен	16-18 шт.
Кількість зерен у ряду.....	35-40 шт.

Гельмінтоспориоз.....	8/9	
Фузаріоз	8/9	
Пухирчаста сажка	7/9	
Вилягання	7/9	
Посухостійкість	8/9	

Гельмінтоспоріоз.....	8/9	
Фузаріоз	8/9	
Пухирчаста сажка.....	7/9	
Вилягання.....	7/9	
Посуhostійкість	8/9	

Достатнє зволоження 75-78 тис. рослин/га
Помірне зволоження 60-65 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження 40-45 тис. рослин/га

Достатнє зволоження 75-78 тис. рослин/га
Помірне зволоження 60-65 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження 40-45 тис. рослин/га



**ФАО 300,
Середньостиглий**

Region	Average Yield (t/ha)
Львівська обл.	13,8
Волинська обл.	10
Хмельницька обл.	13,3
Кам'янець-Подільський р-н	13,3
Полтавська обл.	9,5
Черкаська обл.	10

Львівська обл.
Золочівський р-н
13,8 т/га

Хмельницька обл.
Кам'янець-Подільський р-н
13,3 т/га

Волинська обл.
Горохівський р-н
10 т/га

Полтавська обл.
Миргородський р-н
9,5 т/га

Черкаська об.
Монастирище
10 т/га



ФАО 310,
Середньостиглий

БЕЙЛІС

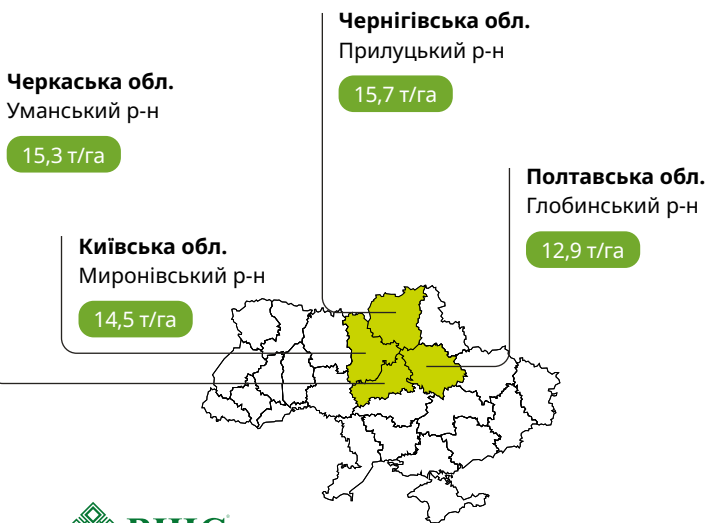


Характеризується швидкою вологовіддачею. Добре реагує на мінеральне підживлення, що дає змогу ефективно використовувати інтенсивні технології. Стабільна врожайність у різних агро-кліматичних зонах.

Морфологічні
та агрономічні характеристики

ФАО 310
Напрямок використання Зерновий,
силосний
Висота рослини..... 260 см
Висота кріплення качана 105-115 см
Потенціал врожайності 19,5 т/га
Кількість рядів зерен 16-18
Кількість зерен у ряду..... 36-41

Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



МАНТІКОРА

Пластичний гібрид зернового напрямку використання. Придатний для отримання біогазу. Високий потенціал урожайності. Підвищений вміст крохмалю.

Морфологічні
та агрономічні характеристики

ФАО 320
Напрямок використання Зерновий,
силосний, біогаз
Висота рослини..... 250 см
Висота кріплення качана 120 см
Потенціал врожайності 21 т/га
Кількість рядів зерен 16-18 шт.
Кількість зерен у ряду..... 44 шт.

Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік

Гельмінтоспоріоз 9/9
Фузаріоз 8/9
Пухирчаста сажка 8/9
Виліягання 9/9
Посухостійкість 9/9

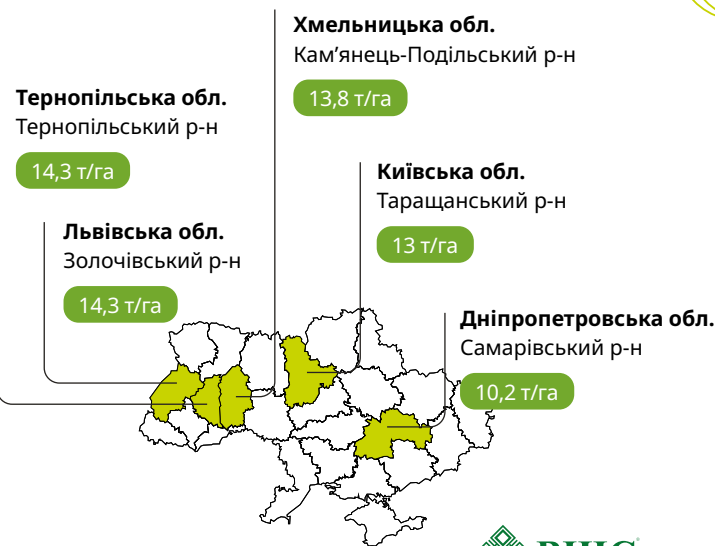
Рекомендована густота стояння рослини
перед збиранням

Достатнє зволоження 70-72 тис. рослин/га
Помірне зволоження 60-65 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження 40-45 тис. рослин/га

ФАО 320,
Середньостиглий



Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



ФАО 320,
Середньостиглий

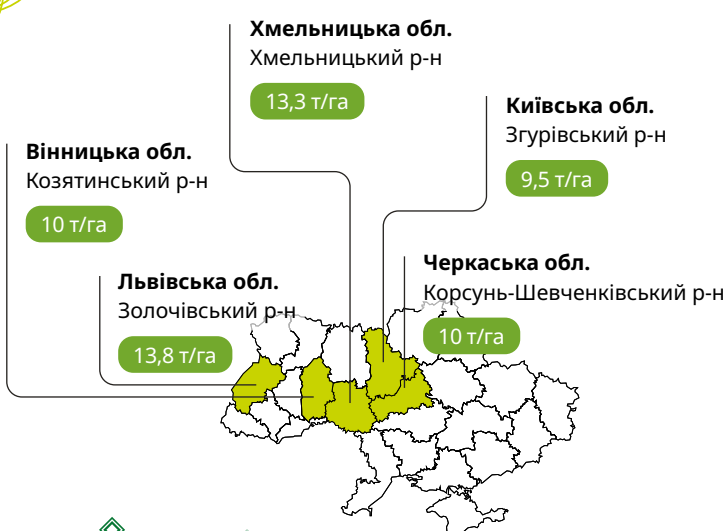
ВН 6763

Має потужне стебло, що зумовлює високу стійкість до вилягання. Має підвищений вміст крохмалю. Придатний для вирощування в усіх зонах як за інтенсивною технологією, так і за технологією мінімального обробітку ґрунту. Високий потенціал урожайності.

Морфологічні та агрономічні характеристики

ФАО	320
Напрямок використання	Зерновий, силосний
Висота рослини.....	250-260 см
Висота кріплення качана	95-100 см
Потенціал врожайності	18 т/га
Кількість рядів зерен	16-18 шт.
Кількість зерен у ряду.....	40-42 шт.

Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



АМАРОК 290

Має високий потенціал урожайності. Характеризується високим виходом як зерна, так і зеленої маси. Толерантний до посухи. Підвищений вміст крохмалю. Гібрид адаптивний для вирощування в різних ґрунтово-кліматичних умовах.

Морфологічні та агрономічні характеристики

ФАО	320
Напрямок використання	Зерновий, силосний, біогаз
Висота рослини.....	270 см
Висота кріплення качана	95-110 см
Потенціал врожайності	15,8 т/га
Кількість рядів зерен	16-18 шт.
Кількість зерен у ряду.....	35-40 шт.

Стійкість до хвороб та стресових факторів

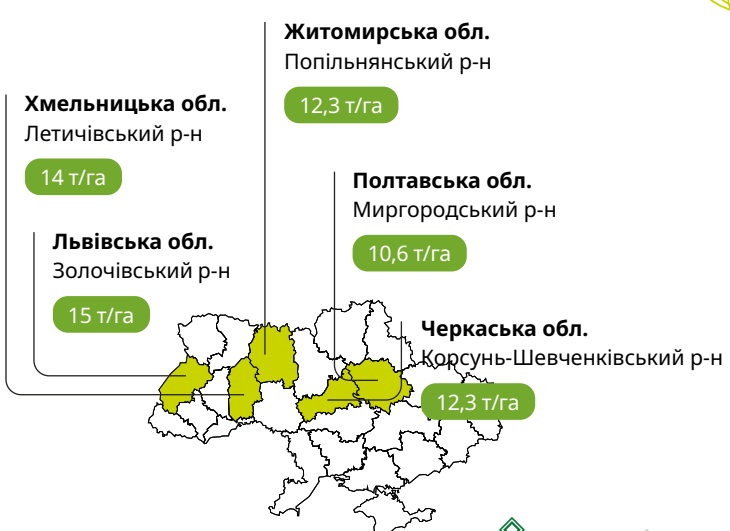
Гельмінтоспоріоз	9/9	●●●●●●●●●
Фузаріоз	8/9	●●●●●●●●○
Пухирчаста сажка	9/9	●●●●●●●●●
Вилягання	9/9	●●●●●●●●●
Посухостійкість	8/9	●●●●●●●●○

Рекомендована густота стояння рослини перед збиранням

Достатнє зволоження	75-78 тис. рослин/га
Помірне зволоження	60-65 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження.....	40-45 тис. рослин/га

ФАО 320,
Середньостиглий

Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2023 рік



ФАО 330,
Середньостиглий

РОНІН



Пластичний гібрид широкого напрямку використання. Придатний для отримання біогазу та біоетанолу. Високий потенціал урожайності. Швидка вологовіддача та висока стійкість до основних хвороб. Має хорошу посухостійкість та стійкість до вилягання.

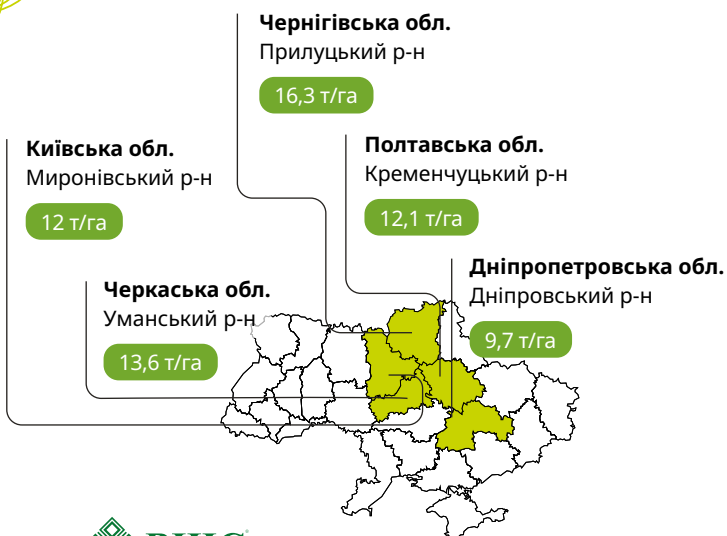
Морфологічні
та агрономічні характеристики

ФАО 330
Напрямок використання Зерновий, силосний
біогаз, біоетанол

Висота рослини..... 250 см
Висота кріплення качана 95 см
Потенціал врожайності 18 т/га

Кількість рядів зерен 16-18 шт.
Кількість зерен у ряду..... 35-40 шт.

Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



ТЕСЛА

Стабільний гібрид широкого напрямку використання. Оптимальне поєднання ремонтантності, високої врожайності та швидкої вологовіддачі. Підвищений вміст крохмалю. Характеризується дуже високою посухостійкістю, найкращий у своїй групі стиглості.

Морфологічні
та агрономічні характеристики

ФАО 350
Напрямок використання Зерновий,
силосний, біогаз

Висота рослини..... 260-280 см
Висота кріплення качана 100-110 см
Потенціал врожайності 18 т/га

Кількість рядів зерен 18-20 шт.
Кількість зерен у ряду..... 39-45 шт.

Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік

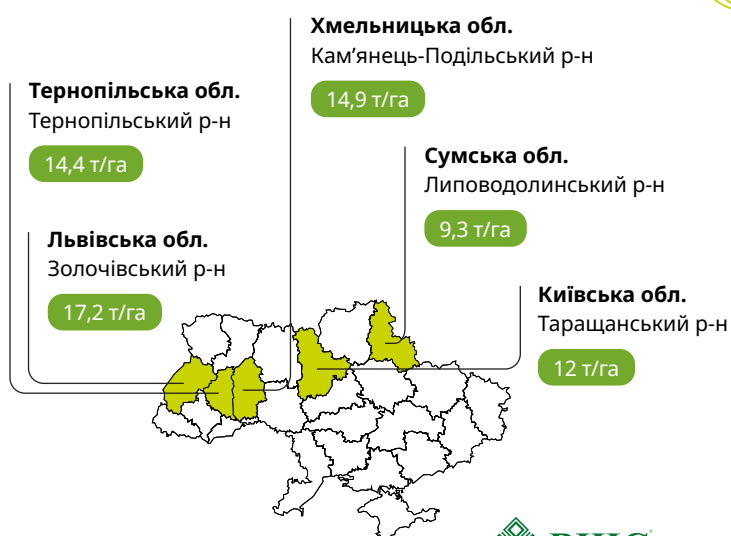
Гельмінтоспоріоз 8/9
Фузаріоз 9/9
Пухирчаста сажка 8/9
Вилягання 8/9
Посухостійкість 9/9

Рекомендована густота стояння рослини
перед збиранням

Достатнє зволоження 70-72 тис. рослин/га
Помірне зволоження 60-65 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження 40-45 тис. рослин/га

ФАО 350,
Середньостиглий

Врожайність гібрида
в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік



ФАО 370,
Середньостиглий

ГРАН 1

Високоврожайний гібрид, пластичний до різних умов вирощування. Стійкий до температурних стресів і нестачі вологи. Придатний для отримання біогазу та біоетанолу. Має підвищений вміст крохмалю.

Морфологічні та агрономічні характеристики

ФАО 370
Напрямок використання Зерновий, силосний, біогаз

Висота рослини..... 260-270 см
Висота кріплення качана 100-110 см
Потенціал врожайності 16 т/га

Кількість рядів зерен 18-20 шт.
Кількість зерен у ряду..... 40-46 шт.

Врожайність гібрида в ґрунтово-кліматичних умовах, 2024 рік

Хмельницька обл.
Чемеровецький р-н

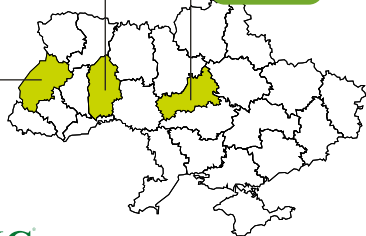
12,2 т/га

Черкаська обл.
Корсунь-Шевченківський р-н

11,1 т/га

Львівська обл.
Золочівський р-н

14,5 т/га



Стійкість до хвороб та стресових факторів

Гельмінтоспоріоз.....	8/9	●●●●●●●○
Фузаріоз	7/9	●●●●●○○○
Пухирчаста сажка.....	7/9	●●●●●○○○
Вилягання.....	8/9	●●●●●●●○
Посухостійкість	8/9	●●●●●●●○

Рекомендована густота стояння рослини перед збиранням

Достатнє зволоження 70-75 тис. рослин/га
Помірне зволоження 60-65 тис. рослин/га
Недостатнє зволоження..... 40-45 тис. рослин/га

НОВІ ГІБРИДИ КУКУРУДЗИ

ГАЛАРДО

ФАО 280
16-18 шт.
35-43 шт.
19 т/га

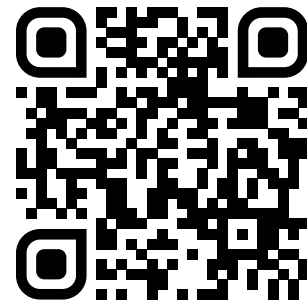
БЕЙЛІС

ФАО 310
16-18 шт.
36-41 шт.
19,5 т/га

РОНІН

ФАО 330
16-18 шт.
35-40 шт.
18 т/га

ДЛЯ НОТАТОК

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



03022, Україна, м. Київ,
вул. Васильківська, 32

www.vnis.com.ua

+38 (044) 507-11-70
info@vnis.com.ua

Клієнтська підтримка:
0 800 302 032

(безкоштовно з мобільних
та стаціонарних телефонів
у межах України)