



КАТАЛОГ ОЗИМОГО РІПАКУ

інновації, створені на основі
125-річного досвіду



НОВИНКИ ВІОЛІН ◆ КРИСТАЛ ◆ ТЕМПО ◆ ПАРКУРС ◆ ФРАНКЛІН

ІНФОГРАФІЧНІ ПОЗНАЧЕННЯ



Майстер пізнього висіву



Резистентність до вірусу пожовтіння турнепсу



Відмінна посухостійкість



Резистентність до фомозу



Динамічний ріст восени



Відмінне здоров'я



Компактний ріст



Резистентність до фомозу



Витривалі сходи



Резистентність до кили капусти



Високий вихід олії



Резистентність до фомозу кореневої шийки і стебла



Толерантність до вірусу пожовтіння турнепсу



Відмінна зимостійкість



Гомогенне цвітіння



Чудова придатність до збирання за різних умов



Дорогий клієнт,

Усіх нас чекає винятковий рік. Багато невизначеності, величезних труднощів, зростання витрат та особистих переживань.

Тим не менш, Вам потрібно сіяти, а ми повинні забезпечити Вас насінням.

Ціни на товарний ріпак надзвичайно високі. Хоча транспортування до ринків також буде не простим, сподіваємось у цьому допоможуть висока ціна і високий попит.

Команда NPZ Україна була змушені тимчасово закрити завод на Житомирщині. З початку квітня ми відновили роботу.

Як і щороку, в поточному сезоні ми пропонуємо широке портфоліо насіння озимого ріпаку, яке складається з інновацій, а також добре відомих гібридів.

Ми гарантуємо Вам поставку всіх гібридів озимого ріпаку. Завдяки нашому потужному виробництву ми гнучкі у протруюванні і будемо постачати насіння за потребою в короткі терміни.

Наші регіональні менеджери і дистрибутори ТОВ «Спектр Агро», ТОВ «АгроРось» та ТОВ «Агрозахист Донбас», як завжди, готові відповісти на запитання та допомогти Вам у прийнятті рішень.

Бажаю Вам гарного сезону ріпаку і сподіваюся, що цього року дощ піде вчасно.

Миру Всім нам!

Міхаель Рязановський
директор ТОВ "НПЦ Україна"

Характеристики гібридів озимого ріпаку НРЗ Україна

Гібрид	Срок сієви		Розвиток восени	Реакція на рістрегуляцію до змікнення рядків	Зимостійкість	Відновлення вегетації	Цвітіння	Стійкість до фомозу кореневої шкірки та стебла	Тип дозрівання	Стійкість до розтріскування стручків	Посухостійкість	Резистентність до фомозу щириків та стебла	Резистентність до вірусу турнепсу ТУУ	
	ранній	пізний												
ВІОЛІН Новинка	8	8	8	8	7	5	5	9	5	9	9	7	+	+
ПАРКУРС Новинка	7	7	9	6	7	9	6	9	6	9	9	7	+	-
ТЕМПО Новинка	7	7	7	7	7	6	8	5	5	9	9	7	+	+
КРИСТАЛ	7	7	7	6	6	7	6	9	8	9	9	8	-	-
ФРАНКЛІН	8	7	7	8	4	9	4	9	9	9	9	9	+	-
КІКЕР	8	8	7	7	6	9	7	9	8	9	9	8	+	-
АТОРА	9	8	8	8	5	8	5	9	9	9	9	8	-	-
КУГА	7	9	9	8	4	7	4	8	8	8	8	8	-	-
РАГНАР	9	7	8	7	6	7	5	9	9	9	9	8	-	+
КЛАВІР КЛ	9	8	8	8	5	9	4	9	8	8	8	9	+	-
МЕРСЕДЕС	7	8	9	7	6	7	6	8	7	6	8	7	-	-
ШРЕК	8	8	7	8	3	7	4	8	8	9	9	9	-	-
ШЕРПА	6	8	7	7	4	7	4	8	8	8	8	8	-	-

Усі дані в таблиці зазначені з урахуванням того, що максимальне значення для кожного показнику - 9, а мінімальне - 1.

ЗМІСТ

6	ВІОЛІН	◆ новинка
8	ПАРКУРС	◆ новинка
10	ТЕМПО	◆ новинка
12	КРИСТАЛ	
14	ФРАНКЛІН	
16	КЛАВІР КЛ	
18	АТОРА	
20	КУГА	
22	РАГНАР	
24	КІКЕР	
26	МЕРСЕДЕС	
28	ШРЕК	
30	ШЕРПА	





- високоврожайний гібрид з високим виходом олії, який відповідає ключовим викликам вирощування ріпаку в Україні
- відмінне здоров'я рослин завдяки резистентності до фомозу (Rlm7) та вірусу пожовтіння турнепсу TuYV, а також високій толерантності до вертицильозу
- висока морозостійкість та посухостійкість
- високий вихід олії
- найвищий показник врожайності в Центрально-Східній Німеччині в 2020 році (Джерело: Rapool.de)

Тип ґрунту	придатний для вирощування на легких ґрунтах		
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення		
Строки посіву*	Ранній малопридатний	Оптимальний	Пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	40 - 45 рослин/м ²	45 - 50 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	33 - 37 рослин/м ² 10 - 9 см	41 - 47 рослин/м ² 8 - 7 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	22 - 25 рослин/м ² 9 - 8 см	32 - 37 рослин/м ² 7 - 6 см

* — орієнтовні строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву

Морфо-біологічні характеристики

Розвиток восени	Повільний	●	●	●	●	●	●	●	●	Швидкий
Реакція на рістрегуляцію до змикання рядків	Погана	●	●	●	●	●	●	●	●	Хороша
Зимостійкість	Низька	●	●	●	●	●	●	●	●	Висока
Відновлення вегетації	Повільне	●	●	●	●	●	●	●	●	Швидке
Цвітіння	Раннє	●	●	●	●	●	●	●	●	Пізнє
Стійкість до фомозу кореневої шийки та стебла	Низька	●	●	●	●	●	●	●	●	Висока
Посухостійкість	Низька	●	●	●	●	●	●	●	●	Висока
Стійкість до вилягання	Низька	●	●	●	●	●	●	●	●	Висока
Тип дозрівання	Раннє	●	●	●	●	●	●	●	●	Пізнє
Стійкість до розтріскування стручків	Низька	●	●	●	●	●	●	●	●	Висока



Резистентність до
вірусу пожовтіння
турнепсу

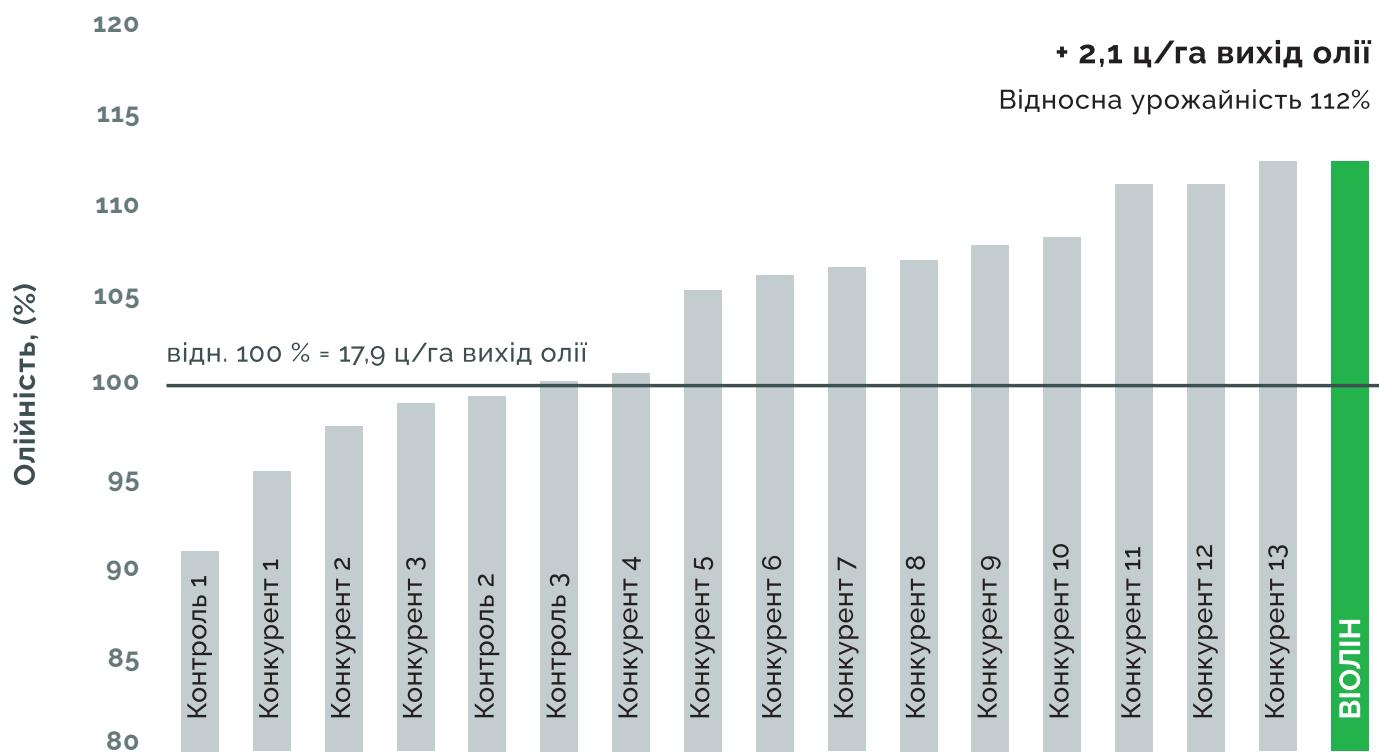


Високий
вихід олії

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
Ми сприяємо зростанню якості!



Найкращий вихід олії у Східній Німеччині, 2016-2019



Джерело: RAPOOL, 2019

Сільськогосподарська палата Шлезвіг-Гольштейн / SFG вересень 2019 року та заєестровані випробування 2016-2018 років регіони Східної Німеччини 5, 6, 7: n=18 локацій та національні сортові випробування (BSV) 2019: n=6 локацій

“

Сергій Маліновський, провідний агроном відділку
АХ Епіцентр Агро

Багаторічна співпраця з компанією NPZ Україна дає нам можливість з року в рік отримувати високі врожаї озимого ріпаку. В 2021 році разом з перевіреними досвідом гібридами селекції NPZ ми посіяли новий високопродуктивний гібрид ВІОЛІН. Для даного гібриду в нашому кластері було виділено 250 га. Таке рішення ми прийняли після візиту на демонстраційні ділянки NPZ на Західній Україні. ВІОЛІН запам'ятався потужним стеблом, високим коефіцієнтом галуження, великою кількістю потужних стручків. Восени ми спостерігали дуже добрий розвиток, хорошу реакцію на рістрегуляцію та відмітили потужну кореневу систему.

Область: Хмельницька область

Північний Кластер



ПАРКУРС



Резистентність
до фомозу

- високоврожайний гібрид з високим виходом олії
- комбінація високої морозостійкості та хорошої посухостійкості
- резистентний до фомозу кореневої шийки і стебла (Rlm7)
- динамічний розвиток рослин восени робить його придатним для середньопізніх строків сівби
- висока стійкість до хвороб і вилягання
- сильна батьківська лінія гібриду - АТОРА

Тип ґрунту	ВСІ		
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення		
Строки посіву*	Ранній малопридатний	Оптимальний	Пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	40 - 45 рослин/м ²	45 - 50 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	33 - 37 рослин/м ² 10 - 9 см	41 - 47 рослин/м ² 8 - 7 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	22 - 25 рослин/м ² 9 - 8 см	32 - 37 рослин/м ² 7 - 6 см
			50 - 55 рослин/м ²
			47 - 55 рослин/м ² 7 - 6 см
			37 - 40 рослин/м ² 6 - 5,7 см

* — оптимальні строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву

Морфо-біологічні характеристики

Розвиток восени	Повільний	●	●	●	●	●	●	●	●	Швидкий
Реакція на рістрегуляцію до змикання рядків	Погана	●	●	●	●	●	●	●	●	Хороша
Зимостійкість	Низька	●	●	●	●	●	●	●	●	Висока
Відновлення вегетації	Повільне	●	●	●	●	●	●	●	●	Швидке
Цвітіння	Раннє	●	●	●	●	●	●	●	●	Пізнє
Стійкість до фомозу кореневої шийки та стебла	Низька	●	●	●	●	●	●	●	●	Висока
Посухостійкість	Низька	●	●	●	●	●	●	●	●	Висока
Стійкість до вилягання	Низька	●	●	●	●	●	●	●	●	Висока
Тип дозрівання	Раннє	●	●	●	●	●	●	●	●	Пізнє
Стійкість до розтріскування стручків	Низька	●	●	●	●	●	●	●	●	Висока



Відмінна
зимостійкість



Високий
вихід олії

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
Ми сприяємо зростанню якості!



Офіційні випробування, Польща, 2017-2019

УРОЖАЙ

1-ий рік реєстрації

УРОЖАЙ

2-ий та 3-й рік реєстрації



Урожайність: 100 % = 43,2 ц/га (2017), 39,2 ц/га (2018),
38,4 ц/га (2019); n = 8 локацій/рік

Джерело: СОBORU, 2019

“

Юрій Ганенко, агроном
ПП Пултагро-Ритм

У господарстві посіяно 80% ріпаку селекції NPZ: ПАРКУРС – 115 га і АТОРА – 160 га. Вирощуємо гібриди NPZ більше 5 років. Приємно вражені їх можливостями — стійкістю до стресових умов та стабільною врожайністю. Ми інноватори, тому завжди раді спробувати нові гібриди. У 2021 році посіяли новий гібрид ПАРКУРС на площі 115 га. Обрали цей гібрид, оскільки він є «оновленою» версією вже знайомого нам гібриду АТОРА. Вже встигли відмітити його високу посухостійкість у осінній період розвитку та високу стійкість до хвороб. Чекаємо літа, щоб порівняти результати «батька» та «сина».

Область: Вінницька

Район: Вінницький





- гібрид інтенсивного типу з високим потенціалом урожайності в Східній Європі
- відмінне здоров'я рослин завдяки стійкості до фомозу кореневої шийки і стебла (Rlm3) та стійкості до вірусу пожовтіння турнепсу TuYV
- динамічний розвиток рослин восени робить його придатним для середньопізніх строків сівби
- хороша зимостійкість, інтенсивний розвиток навесні і висока стійкість до вилягання

Тип ґрунту	всі		
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення		
Строки посіву*	Ранній малопридатний	Оптимальний	Пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	40 - 45 рослин/м ²	45 - 50 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	33 - 37 рослин/м ² 10 - 9 см	41 - 47 рослин/м ² 8 - 7 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	22 - 25 рослин/м ² 9 - 8 см	32 - 37 рослин/м ² 7 - 6 см

* — орієнтовні строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву

Морфо-біологічні характеристики

Розвиток восени	Повільний	● ● ● ● ● ● ● ●	Швидкий
Реакція на рістрегуляцію до змикання рядків	Погана	● ● ● ● ● ● ● ●	Хороша
Зимостійкість	Низька	● ● ● ● ● ● ● ●	Висока
Відновлення вегетації	Повільне	● ● ● ● ● ● ● ●	Швидке
Цвітіння	Раннє	● ● ● ● ● ● ● ●	Пізнє
Стійкість до фомозу кореневої шийки та стебла	Низька	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Висока
Посухостійкість	Низька	● ● ● ● ● ● ● ● ●	Висока
Стійкість до вилягання	Низька	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Висока
Тип дозрівання	Раннє	● ● ● ● ● ● ● ●	Пізнє
Стійкість до розтріскування стручків	Низька	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Висока



Резистентність до
вірусу пожовтіння
турнепсу

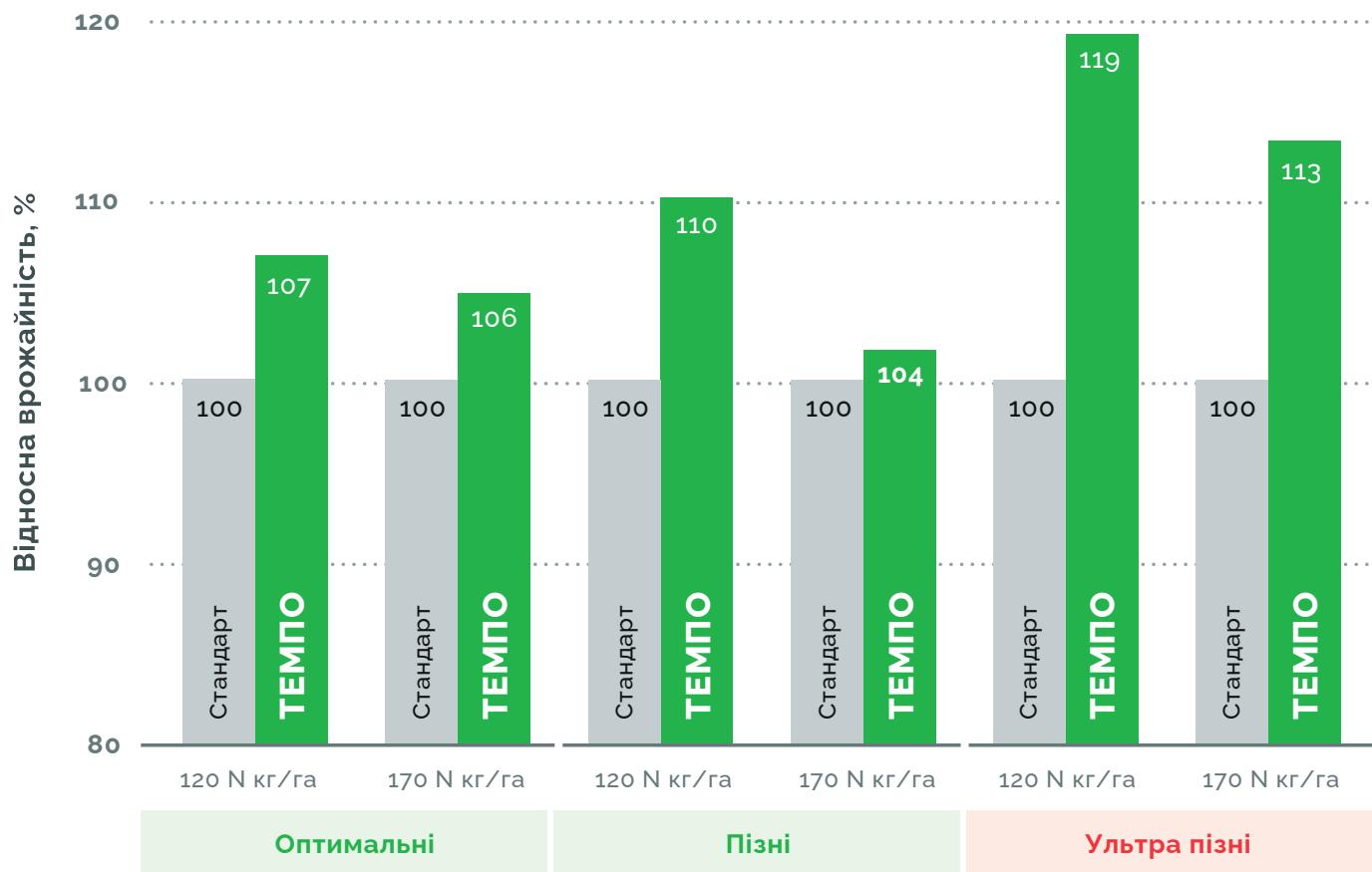


Динамічний ріст
весною

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
Ми сприємо зростанню якості!



ТЕМПО – гібрид, продуктивний в умовах ультра пізньої сівби



Строки сівби

Оптимальні: n = 3 локації ;
відн. 100 % = 5,4 т/га (120 N кг/га);
5,5 т/га (170 N кг/га)

Пізні: n = 3 локації; відн.
100 % = 4,8 т/га (120 N
кг/га); 5,0 т/га (170 N кг/га)

Джерело: Rapool

Ультра пізні: n = 2 локації;
відн. 100 % = 3,9 т/га (120 N
кг/га); 3,9 т/га (170 N кг/га)



Микола Чемериський, головний агроном
ФГ Стріла

Співпрацюємо з NPZ Україна більше 5 років. Приємно вражені можливостями гібридів цієї селекції — стійкістю до стресових умов та стабільною врожайністю. Завжди з цікавістю ставимося до новинок NPZ. Тому у 2021 році посіяли новий гібрид ТЕМПО. Ми вже встигли відмітити динамічний ріст, високі посухостійкість та стійкість до хвороб у осінній період. Поточний стан рослин дає нам усі підстави очікувати високих показників урожайності.

Область: Вінницька

Район: Мурванокуриловецький



КРИСТАЛ



Майстер
пізнього висіву

- гігант по стручкам
- гібрид з високою та стабільною урожайністю навіть за умов посухи
- енергійний розвиток молодих рослин восени і середній старт весною
- середньовисока зимостійкість та дуже швидка регенерація після приморозків
- має дуже високу стійкість до посухи, стійкий до вилягання, дуже стійкий до хвороб
- високорослий гібрид з гомогенним середнім дозріванням
- пластичний гібрид - чудово пристосовується до більшості технологій; підходить як для інтенсивних, так і для екстенсивних методів вирощування

Тип ґрунту	придатний для вирощування на легких ґрунтах		
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення, мінімальний обробіток		
Строки посіву*	Ранній малопридатний	Оптимальний	Пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	40 - 45 рослин/м ²	45 - 50 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	33 - 37 рослин/м ² 10 - 9 см	41 - 47 рослин/м ² 8 - 7 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	22 - 25 рослин/м ² 9 - 8 см	32 - 37 рослин/м ² 7 - 6 см

* — орієнтовні строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву

“

Володимир Ужвенко, головний агроном
ТОВ Березино

Ми обережно ставимося до новинок, та все ж досліджуємо нові рішення, щоб бути на часі. 24 серпня 2020 року провели посів гібриду озимого ріпаку КРИСТАЛ селекції NPZ на площі 97 га. Ми уважно спостерігали за розвитком рослин протягом усього періоду вегетації і були особливо вражені його здатністю формувати потужні стручки навіть за умов посухи. В результаті гібрид КРИСТАЛ показав результат в діапазоні 48,5-51,2 ц/га. Тому в 2021 році було прийнято рішення збільшити площині під цим гібридом озимого ріпаку. Поточний стан рослин дозволяє прогнозувати урожайність на рівні минулого року.

Область: Черкаська

Район: Жашківський





Динамічний ріст восени



Відмінна
посухостійкість

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
Ми сприяємо зростанню якості!



Морфо-біологічні характеристики

Господарства за врожайністю озимого ріпаку КРИСТАЛ, ц/га (2021)

Одеська	СФГ Колос	зрошення	◆ 52,0
Черкаська	ТОВ Березино		◆ 49,0
Вінницька	ТОВ Гарант		◆ 48,0
Вінницька	ТОВ Агробуд		◆ 48,0
Запорізька	ФГ Алекс		◆ 46,2
Хмельницька	СГК Улашанівське		◆ 43,0
Сумська	ТОВ Ідек 2006		◆ 42,0
Львівська	ФГ Підярків		◆ 42,0
Рівненська	ТОВ Ідек 2006		◆ 42,0
Одеська	СФГ Колос		◆ 41,0



ФРАНКЛІН



Резистентність
до фомозу

- новий рівень стабільності врожаю
- гібрид з високою стійкістю до засухи
- динамічний розвиток восени при оптимальних та пізніх строках посіву
- стійкий до весняних приморозків у поєднанні зі стрімким розвитком навесні
- завдяки наявності гена Rlm7 стійкий до ураження фомозом
- високорослий середньоранній гібрид, має гомогенне цвітіння та стійкість до вилягання
- відмінний гібрид для отримання ріпакової олії

Тип ґрунту	придатний для вирощування на легких ґрунтах		
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення		
Строки посіву*	Ранній малопридатний	Оптимальний	Пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	40 - 45 рослин/м ²	45 - 50 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	33 - 37 рослин/м ² 10 - 9 см	41 - 47 рослин/м ² 8 - 7 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	22 - 25 рослин/м ² 9 - 8 см	32 - 37 рослин/м ² 7 - 6 см

* — орієнтовні строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву

“

Руслан Зелінський, директор
ТОВ Агропромисловий, Комплекс НАСТАШКА

Посівній озимого ріпаку на Київщині в 2020 році передувала сильна засуха. Компанія розглядала варіант посіву сортів, адже за таких умов вірогідність отримати хороший врожай була мінімальна. Було прийнято рішення сіяти сорт та 2 гібриди, один із яких – ФРАНКЛІН. Гібрид увійшов у зиму у гарному стані, навесні найшвидше відновився і показав стрімкий ріст. Влітку ФРАНКЛІН чудово переніс високі температури. Завдяки стійкості до розтріскування втрат при збиранні майже не було, завдяки чому ми отримали чудовий результат – 57 ц/га.

Область: Київська

Район: Рокитнянський





Динамічний ріст восени



Відмінна
посухостійкість

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
Ми сприяємо зростанню якості!



Морфо-біологічні характеристики

Господарства за врожайністю озимого ріпаку ФРАНКЛІН, ц/га (2021)

Рівненська	ПСП Здолбунівське	демо	◆ 50,8
Львівська	ФГ Підярків	демо	◆ 48,5
Одеська	ТОВ Агрофірма Дністровська	демо	◆ 43,9
Хмельницька	ТОВ Енселко Агро	демо	◆ 43,9
Івано-Франківська	ФГ Прометей	демо	◆ 41,8
Хмельницька	ТОВ Аграрна Компанія 2004	демо	◆ 38,4
Львівська	ФГ Олком		◆ 38,0
Одеська	ТОВ СПК Дружба	демо	◆ 37,0



КЛАВІР КЛ



Виробнича система



Резистентність до
фомозу кореневої
шийки і стебла

- універсальний CL-гібрид від NPZ
- гібрид для технології Clearfield, виведений за унікальною технологією гібридизації MSL
- генетична стійкість до фомозу RlmS, висока зимостійкість та посухостійкість
- толерантність до препаратів на основі імідазолінів, що мінімізує вплив післядії гербіциду на урожай
- ідеально підходить для короткоротаційних сівозмін

Тип ґрунту	легкі, середні та важкі ґрунти		
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення, мінімальній обробіток		
Строки посіву	Ранній малопридатний	Оптимальний	Пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	40 - 45 рослин/м ²	45 - 50 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	33 - 37 рослин/м ² 10 - 9 см	41 - 47 рослин/м ² 8 - 7 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	22 - 25 рослин/м ² 9 - 8 см	32 - 37 рослин/м ² 7 - 6 см

* — орієнтовні строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву

“

**Анатолій Александров, керівник відділення
СФГ Колос**

Ми господарюємо в посушливій зоні Південного Степу України. Кожного року вимушенні пристосовуватися до примх погоди, підбираючи відповідну техніку, технології, а також посівний матеріал. При виборі гібридів озимого ріпаку ми вже більше 10 років віддаємо перевагу насінню селекції NPZ. Минулого року ми протестували новий гібрид КЛАВІР КЛ, придатний до вирощування за технологією Clearfield®, на площі близько 600 га. Ми переконалися в тому, що він якнайкраще пристосований до умов Півдня, має чудову стійкість до стресів та хвороб, забезпечуючи урожайність на рівні 40 ц/га. В цьому році вирішено збільшити площу під гібридом КЛАВІР КЛ до 2 100 га.

Область: Одеська

Район: Білгород-Дністровський





Відмінна
зимостійкість



Висока
стійкість до
розвантаження

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
Ми сприяємо зростанню якості!



Морфо-біологічні характеристики

Господарства за врожайністю озимого ріпаку КЛАВІР КЛ, ц/га (2021)

Запорізька	ТОВ HAI		◆ 47,0
Запорізька	ФГ Алекс		◆ 46,5
Рівненська	ПП ПСПП Здолбунівське	демо	◆ 43,0
Херсонська	ТОВ ТД Долинське	демо	◆ 42,1
Вінницька	ФГ Врожайне		◆ 41,0
Одеська	СТОВ Мрія		◆ 39,0
Одеська	СВК Ставровський		◆ 39,0
Одеська	ТОВ Колос		◆ 39,0
Запорізька	ТОВ Алькаір		◆ 37,0
Дніпропетровська	ТОВ Комунар		◆ 36,0



- високоврожайний гібрид, в якому поєднується динамічний початковий ріст, стрімке відновлення весною та середньопізнє дозрівання
- завдяки потужній кореневій системі придатний до вирощування як на легких, так і важких типах ґрунтів
- середньовисокий гібрид з розлогим типом габітусу, що покращує гомогенність та підвищує стійкість до вилягання
- висока стійкість до фомозу, склеротиніозу, альтернаріозу та вертициліозу
- висока регенеративна здатність після стресів

Тип ґрунту	легкі, середні та важкі ґрунти			
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення, мінімальній обробіток			
Строки посіву*	Ранній непридатний	Оптимальний	Пізній	Дуже пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	35 - 40 рослин/м ²	45 - 50 рослин/м ²	50 - 55 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	30 - 33 рослин/м ² 11 - 10 см	37 - 45 рослин/м ² 9 - 7.5 см	47 - 52 рослин/м ² 7 - 6.5 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	22 - 25 рослин/м ² 10 - 9 см	32 - 37 рослин/м ² 7 - 6 см	37 - 39 рослин/м ² 6 - 5.7 см

* — орієнтовні строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву



Анатолій Петренко, директор
ПП АФ Криничуватська

Озимий ріпак — одна з головних культур в нашому господарстві, висівається з 2015 року. Ми працюємо з гібридами КЛАВІР КЛ, КРИСТАЛ, АТОРА та ШЕРПА. Хотілось відмітити гібрид АТОРА, який ми висіваємо в пізні строки. Завдяки потужній кореневій системі цей гібрид придатний для вирощування на важких ґрунтах, які характерні для нашого господарства. АТОРА має швидкий стартовий ріст та чудово адаптується до погодних умов весни та навесні. На деяких ділянках полів господарства АТОРА показала урожайність вище 40 ц/га, що є дуже хорошим результатом для умов Південного Степу.

Область: Кіровоградська

Район: Устинівський





Відмінне
здоров'я



Відмінна
посухостійкість

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
Ми сприяємо зростанню якості!



Морфо-біологічні характеристики

Господарства за врожайністю озимого ріпаку АТОРА, ц/га (2021)

Хмельницька	ТОВ Агро Стар	демо	◆ 48,2
Рівненська	ПП ПСПП Здолбунівське	демо	◆ 45,5
Вінницька	ФГ Дар		◆ 45,0
Рівненська	ТОВ Агро Класік		◆ 43,0
Житомирська	ПП Ташир		◆ 43,0
Вінницька	ТОВ Малі Крушинці		◆ 42,0
Чернігівська	ФГ Маруся		◆ 42,0
Дніпропетровська	ТОВ Любимівка		◆ 40,0
Полтавська	СФГ Україна		◆ 40,0
Полтавська	ФГ Агросвіт-СВ		◆ 40,0





- поєднання стійкості до стресових умов та високого потенціалу врожайності
- висока адаптивність до різних кліматичних зон України та універсальність відносно строків посіву та застосування ретардантів
- висока зимостійкість зафікована у виробничих посівах в Західній та Центральній Європі, Білорусії та Україні
- відмінна посухостійкість, підтверджена у виробничих посівах в Південній та Центральній Україні протягом останніх п'яти засушливих років
- компактний гібрид висотою 155-160 см

Тип ґрунту	легкі, середні та важкі ґрунти		
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення, мінімальний обробіток		
Строки посіву*	Ранній	Оптимальний	Пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	40 - 45 рослин/м ²	45 - 50 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	35 - 38 рослин/м ² 9,5 - 8,5 см	41 - 47 рослин/м ² 8 - 7 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	25 - 28 рослин/м ² 9 - 8 см	32 - 37 рослин/м ² 7 - 6 см

* — оптимістичні строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву

“

**Андрій Онищук, головний агроном кластеру «Полісся»
«Контінентал Фармерз Груп»**

Маємо значні площини під озимим ріпаком, тому посів розпочинаємо у ранні строки. За таких умов потрібно використовувати гібриди, які стримано розвиваються восени а також добре реагують на внесення рістрегуляторів. Рішення для таких випадків ми знайшли в портфоліо компанії NPZ Україна, з якою співпрацюємо декілька років. Ним став гібрид КУГА, який поєднує вищевказані характеристики зі стійкістю до стресових умов та дуже високим потенціалом врожайності. Так, в 2021 році виділили для цього гібриду 1 500 га.





Компактний ріст



Відмінна
зимостійкість

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT



Морфо-біологічні характеристики

Господарства за врожайністю озимого ріпаку КУГА, ц/га (2021)

Кіровоградська	СТОВ Хутірське	◆ 48,0
Миколаївська	ФОП Зозулинський	◆ 45,0
Кіровоградська	ТОВ Агротех	◆ 44,3
Тернопільська	ТОВ Горинь Агро	◆ 42,2
Черкаська	Промінь АА	◆ 42,0
Кіровоградська	СК Колос	◆ 41,0
Одеська	СВК Ставровський	◆ 41,0
Херсонська	ДСП Агро Форум 2	◆ 40,0
Дніпропетровська	ФГ Джерела	◆ 40,0





- майстер пізнього посіву з яскравою початковою енергією росту за умов короткого дня
- висока ефективність споживання азоту
- чудова зимостійкість та стійкість до весняних приморозків
- дуже високий потенціал урожайності, який підтверджено численними дослідами та товарними посівами
- має здатність до інтенсивного гілкування

Тип ґрунту	середні та важкі ґрунти			
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення			
Строки посіву*	Ранній малопридатний	Оптимальний	Пізній	Дуже пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	35 - 40 рослин/м ²	43 - 45 рослин/м ²	50 - 55 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	30 - 33 рослин/м ² 11 - 10 см	37 - 41 рослин/м ² 9 - 8 см	45 - 48 рослин/м ² 7.5 - 7 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	22 - 25 рослин/м ² 10 - 9 см	30 - 34 рослин/м ² 7 - 6.5 см	37 - 40 рослин/м ² 6 - 5.5 см

* — орієнтовні строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву



**Василь Задорожний, головний агроном
ТОВ АФ ДАР**

Вирощуємо гібриди NPZ близько 10 років. Як новинку РАГНАР спробували у 2020 році і були приємно вражені, адже на фоні інших гібридів він показав кращу стійкість до склеротиніозу, пероноспорозу та інших хвороб. Також ми відмітили високу зимостійкість, дружне цвітіння та стійкість стручків до розтріскування. Високу стійкість до вищеперерахованих стресів, цей гібрид поєднує з високим потенціалом урожайності, що дозволило нам отримати результат 46 ц/га. У 2021 році площу під гібридом РАГНАР збільшили у 2 рази.

Область: Вінницька

Район: Іллінецький





Резистентність до вірусу пожовтіння турнепсу



Морозостійкість

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
Ми сприяємо зростанню якості!



Морфо-біологічні характеристики

Господарства за врожайністю озимого ріпаку РАГНАР, ц/га (2021)

Запорізька	ФГ Алекс	◆ 50,5
Одеська	ТОВ Агро Тайм	◆ 48,0
Херсонська	ФГ Україна	◆ 45,0
Вінницька	ФГ Дар	◆ 45,0
Хмельницька	ТОВ Енселко Агро	демо ◆ 44,8
Херсонська	ТОВ Тавріда Плюс	◆ 43,0
Запорізька	ТОВ Весна 1	◆ 43,0
Запорізька	ФГ Скорпіон	◆ 42,0
Херсонська	ПП Рін Агро	◆ 42,0
Дніпропетровська	ТОВ Любимівка	◆ 41,0





- генетична стійкість до фомозу RlmS, толерантність до вертицильозу і висока стійкість до ураження склеротинією
- динамічний розвиток восени без схильності до витягування точки росту
- стриманий весняний розвиток дає перевагу при обробітку пестицидами на кінцевих фазах росту
- має корінь з великою кількістю дрібних кореневих волосків дозволяє продуктивно поглинати поживні речовини, а також робить його придатним для вирощування на важких ґрунтах
- рекомендований до вирощування за умов короткоротаційної сівозміни з озимим ріпаком

Тип ґрунту	легкі, середні та важкі ґрунти		
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення, мінімальний обробіток		
Строки посіву*	Ранній непридатний	Оптимальний	Пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	35 - 40 рослин/м ²	45 - 55 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	35 - 38 рослин/м ² 9,5 - 8,5 см	41 - 47 рослин/м ² 8 - 7 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	25 - 28 рослин/м ² 9 - 8 см	32 - 37 рослин/м ² 7 - 6 см

* — оптівневі строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву



Микола Вербицький, головний агроном ПП ПСПП Здолбунівське

Більше 10 років співпрацюємо з компанією NPZ Україна. Ми постійно знаходимося в пошуку рішень для нашого ріпакового бізнесу. Портфель гіbridів озимого ріпаку селекції NPZ має відповіді для сучасних викликів в агровиробництві. Так, нашою компанією застосовуються короткоротаційні сівозміни за схемою озимий ріпак – озима пшениця – озимий ріпак. В таких випадках ми завжди обираємо гібрид KIKEP, який має відмінну стійкість до фомозу та до ураження склеротинією, толерантність до вертицильозу, які дозволяють отримувати відмінний результат за досить екстремальних умов.

Область: Рівненська

Район: Здолбунівський





Відмінне
здоров'я



Висока
стійкість до
розвантаження

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
Ми сприяємо зростанню якості!



Морфо-біологічні характеристики

Господарства за врожайністю озимого ріпаку KIKEP, ц/га (2021)

Львівська	ФГ Підярків	демо	◆ 50,1
Рівненська	ТОВ Вікттал-Агро	демо	◆ 43,0
Вінницька	ФГ Родина В		◆ 43,0
Тернопільська	ПАП Аркадія		◆ 42,0
Хмельницька	ФГ Левада		◆ 42,0
Львівська	ФГ Підярків		◆ 42,0
Львівська	КПК АгроІнвест		◆ 40,0
Львівська	КПК АгроІнвест		◆ 40,0
Львівська	ФГ Олком		◆ 39,0
Рівненська	ПП ПСПП Здолбунівське		◆ 36,6





- зручний у вирощуванні високоврожайний гібрид з надзвичайною зимостійкістю
- невибагливий до механічного складу ґрунту та придатний до безплужного обробітку, що дає змогу швидко і без втрат вологи готовувати площі під посів
- відстрочене цвітіння зменшує ризик пошкодження бутонів заморозками та можливий негативний вплив від пізнього внесення гербіцидів весною
- формує потужну крону з довгими бічними пагонами на міцному стеблі та утворює максимальну кількість стручків
- гомогенність дозрівання в середньоранні строки робить його збирання швидким та забезпечує оптимальну вологість після обмолоту

Тип ґрунту	середні та важкі ґрунти		
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення, мінімальний обробіток		
Строки посіву*	Ранній малопридатний	Оптимальний	Пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	35 - 40 рослин/м ²	45 - 50 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	33 - 37 рослин/м ² 10 - 9 см	41 - 47 рослин/м ² 8 - 7 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	22 - 25 рослин/м ² 10 - 9 см	32 - 37 рослин/м ² 7 - 6 см

* — орієнтовні строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву



Савенков Богдан, головний агроном ТОВ Вітчизна

Вже три роки поспіль наша компанія вирощує ріпак. Флагманом товарних посівів є гібрид МЕРСЕДЕС NPZ Україна, займає половину всіх посівів підприємства. Цей гібрид з року в рік дає високий та стабільний урожай в умовах нашого регіону. Генетичною особливістю є стримане відновлення вегетації навесні та поява бутонів, довго прикритих листочками. Таким чином рослина захищає майбутній врожай від пізніх приморозків. Це також збільшує часовий діапазон для внесення гербіцидів у весняний період. Навесні 2020 року три хвилі потужних приморозків створювали загрозу для майбутнього врожаю озимого ріпаку на Сумщині. Таке випробування МЕРСЕДЕС подолав успішно, продемонструвавши урожайність 40,0 ц/га в заліку з площею 236 га.

Область: Сумська

Район: Конотопський





Відмінна
зимостійкість



Високий
вихід олії

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
Ми сприяємо зростанню якості!



Морфо-біологічні характеристики

Господарства за врожайністю озимого ріпаку МЕРСЕДЕС, ц/га (2021)

Львівська	ФГ Підярків	демо	◆ 50,8
Тернопільська	ФГ Арсен		◆ 49,0
Вінницька	ФГ Золота долина		◆ 48,0
Черкаська	ПСП Відродження		◆ 47,7
Черкаська	ТОВ Березино		◆ 46,0
Львівська	ФГ Шанс		◆ 45,0
Херсонська	ФГ Україна		◆ 44,0
Житомирська	ПП Ташир		◆ 44,0
Дніпропетровська	ТОВ Любимівка		◆ 43,0
Сумська	ТОВ Талісман Агро		◆ 43,0





- високоврожайний гібрид з підвищеною посухостійкістю, популярний на Півдні та Заході України
- динамічний розвиток восени, раннє відновлення вегетації та раннє цвітіння навесні
- раннє закладання стучків, потужний стрижневий корінь та пізнє досягнення дають ШРЕКУ достатньо часу для розвитку довгих та продуктивних стручків
- при висоті 180 см ШРЕК є надзвичайно стійким до вилягання. До моменту збирання посіви цього гібриду трохи нахиляються, завдяки чому рівномірно досягають
- українські ріпаководи відзначають високу міцність стручків гібриду ШРЕК, що дозволяє мати гнучкий графік збирання ріпаку

Тип ґрунту	легкі середні та важкі ґрунти			
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення, мінімальний обробіток			
Строки посіву*	Ранній непридатний	Оптимальний	Пізній	Дуже пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	35 - 40 рослин/м ²	43 - 45 рослин/м ²	50 - 55 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	30 - 33 рослин/м ² 11 - 10 см	37 - 41 рослин/м ² 9 - 8 см	45 - 48 рослин/м ² 7.5 - 7 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	22 - 25 рослин/м ² 10 - 9 см	30 - 34 рослин/м ² 7 - 6.5 см	37 - 40 рослин/м ² 6 - 5.5 см

* — орієнтовні строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву



**Андрій Юркевич, головний агроном
ФГ Юг**

Озимим ріпаком займаємося вже більше 8 років, виділяючи під цю культуру щорічно близько 200 га. Останні три роки вирощуємо виключно гібриди NPZ. Наші гібриди-фаворити — це АТОРА, РАГНАР та ШРЕК. Останній сіємо уже впродовж декількох років, тому що цей гібрид з року в рік демонструє стабільно високий результат навіть за умов посухи. Стійкість до вилягання та висока міцність стручків дає нам певну гнучкість при збиранні врожаю.

Область: Херсонська

Район: Каховський





Відмінна
зимостійкість



Чудова придатність до збирання за різних умов

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
Ми сприяємо зростанню якості!



Морфо-біологічні характеристики

Господарства за врожайністю озимого ріпаку ШРЕК, ц/га (2021)

Херсонська	ФГ Україна	◆ 50,0
Херсонська	ФГ Івріс	◆ 44,0
Запорізька	ФГ Скорпіон	◆ 41,0
Тернопільська	ПП ім. Шевченка	◆ 38,0
Херсонська	ТОВ Тавріда Плюс	◆ 37,0
Запорізька	ТОВ НАІ Україна	◆ 36,0
Рівненська	ТОВ Аграрна Компанія 2004	◆ 34,5
Запорізька	СФГ Оранта	◆ 30,0
Одеська	ТОВ Агро Кредо ТД	◆ 30,0





- високоврожайний, швидкорослий і життєздатний гібрид із високою придатністю до пізніх строків сівби
- стабільно висока врожайність на великих площах вирощування в різних частинах України
- хороша зимостійкість, високі регенеративна здатність та посухостійкість
- поєднує в собі класичний середньо високий тип росту з високим головним стеблом і дуже довгими бічними пагонами
- надзвичайно ефективний корінь з великою часткою кореневих волосків та бокових корінців дає можливість гібриду ефективно використовувати поживні речовини та вологу
- гібрид, придатний для реалізації найамбітнішої інтенсивної технології вирощування озимого ріпаку в різних кліматичних регіонах України

Тип ґрунту	легкі середні та важкі ґрунти			
Обробіток ґрунту	оранка, глибоке рихлення, мінімальний обробіток			
Строки посіву*	Ранній малопридатний	Оптимальний	Пізній	Дуже пізній
Рекомендована густота сходів в залежності від строку посіву і ширини міжряддя**	Суцільний висів на 15 см	35 - 40 рослин/м ²	45 - 50 рослин/м ²	50 - 55 рослин/м ²
	Точний висів на 30 см відстань між рослинами	33 - 37 рослин/м ² 10 - 9 см	41 - 47 рослин/м ² 8 - 7 см	47 - 52 рослин/м ² 7 - 6,5 см
	Точний висів на 45 см відстань між рослинами	22 - 25 рослин/м ² 10 - 9 см	32 - 37 рослин/м ² 7 - 6 см	37 - 39 рослин/м ² 6 - 5,7 см

* — орієнтовні строки посіву для регіонів України вказано в таблиці 1 на с.32

** — вказані норми висіву є актуальними за умови отримання сходів на 4-7 добу після посіву



Геннадій Ситник

ФГ Маруся

З року в рік займаємося ріпаком. Левову частку гібридного складу займають продукти компанії NPZ Україна. Переятув віддаємо гібриду ШЕРПА, який з року в рік показує стабільні та високі результати.

2019 рік не став виключенням. Хоча літо 2018 року було посушливим, посіяли озимий ріпак в оптимальні строки, а отримали сходи тільки в кінці вересня. Провели три підживлення в жовтні і ШЕРПА увійшла в зиму з 4-6 листочками. Зиму гібрид пережив ідеально, всі рослини та листовий апарат вийшов з перезимівлі у відмінному стані. Навесні рослини розвивалися потужно, чудове гілкування, велика кількість стручків та насіння, рівномірне дозрівання і прекрасний результат. З площині 60 га нам вдалося отримати урожай в 45 ц/га. Це достойний результат, яким ми залишилися задоволені!

Область: Чернігівська

Район: Прилуцький





Витривалі
сходи



Стабільна урожайність

NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT



Морфо-біологічні характеристики

Господарства за врожайністю озимого ріпаку ШЕРПА, ц/га (2021)

Херсонська	ФГ Україна	◆ 50,0
Запорізька	ФГ Алекс	◆ 47,3
Вінницька	ФГ Ліз Агро	◆ 47,0
Черкаська	ПСП Відродження	◆ 47,0
Дніпропетровська	ТОВ "АФ "Гранд"	◆ 45,0
Кіровоградська	СТОВ Хутірське	◆ 44,0
Кіровоградська	ТОВ Технополь	◆ 43,0
Житомирська	ФГ Крилівське	◆ 43,0
Житомирська	ПП Ташир	◆ 42,0
Дніпропетровська	ТОВ Маяк	◆ 40,0



Рекомендовані строки посіву гібридів НРЗ Україна в різних регіонах України

Область	Дуже ранній строк висіву	Ранній строк посіву	Оптимальний строк висіву	Пізній строк висіву	Дуже пізній строку посіву
Львівська, Івано-Франківська, Тернопільська	28 липня - 5 серпня	5 серпня - 12 серпня	12 серпня - 25 серпня	25 серпня - 5 вересня	5 вересня - 10 вересня
Волинська, Рівненська, Житомирська	25 липня - 5 серпня	5 серпня - 10 серпня	10 серпня - 23 серпня	23 серпня - 31 серпня	31 серпня - 5 вересня
Хмельницька, Вінницька, Чернівецька	25 липня - 5 серпня	5 серпня - 12 серпня	12 серпня - 25 серпня	25 серпня - 5 вересня	5 вересня - 15 вересня
Чернігівська, Сумська	20 липня - 1 серпня	1 серпня - 10 серпня	10 серпня - 20 серпня	20 серпня - 25 серпня	—
Київська, Черкаська, Полтавська	25 липня - 1 серпня	1 серпня - 12 серпня	12 серпня - 25 серпня	25 серпня - 5 вересня	5 вересня - 10 вересня
Кіровоградська, Запорізька, Донецька, Дніпропетровська	25 липня - 5 серпня	5 серпня - 15 серпня	15 серпня - 28 серпня	28 серпня - 8 вересня	8 вересня - 15 вересня
Одеська - північ, Миколаївська, Херсонська	25 липня - 5 серпня	5 серпня - 20 серпня	20 серпня - 5 вересня	5 вересня - 15 вересня	15 вересня - 20 вересня
Одеська - південь	1 серпня - 10 серпня	10 серпня - 25 серпня	25 серпня - 10 вересня	10 вересня - 25 вересня	25 вересня - 1 жовтня

З порадами спеціалістів НРЗ Україна щодо вирощування озимого ріпаку, а також нашими останніми новинами можна ознайомитись на нашому оновленому сайті www.nrz.com.ua.

МІСЦЕ ДЛЯ НОТАТОК



МІСЦЕ ДЛЯ НОТАТОК



МІСЦЕ ДЛЯ НОТАТОК





**Папроцький
Василь**
+38(097)985-91-27

Львівська, Івано-Франківська, Чернівецька обл.



**Горчинський
Сергій**
+38 (097) 768-08-83

Рівненська, Львівська, Івано-Франківська, Тернопільська обл.



**Шинкар
Олександр**
+38 (097) 924-60-67

Волинська, Рівненська, Житомирська обл.



**Жовтун
Валентин**
+38(097)405-45-29

Тернопільська, Хмельницька обл.



Данилюк Борис
+38(096)752-46-12

Вінницька, Житомирська обл.



**Гіска
Володимир**
+38(097)398-62-62

Миколаївська, Одеська обл., Молдова



**Свириденко
Максим**
+38(096)142-12-22

Київська обл.



**Адамчук
Костянтин**
+38 (095) 277-00-26

Черкаська, Кіровоградська обл.



База Ігор
+38 (098) 091-07-67

Чернігівська, Сумська обл.



Шульга Євгеній
+38 (098) 263-19-91

Полтавська, Дніпропетровська, Харківська обл.



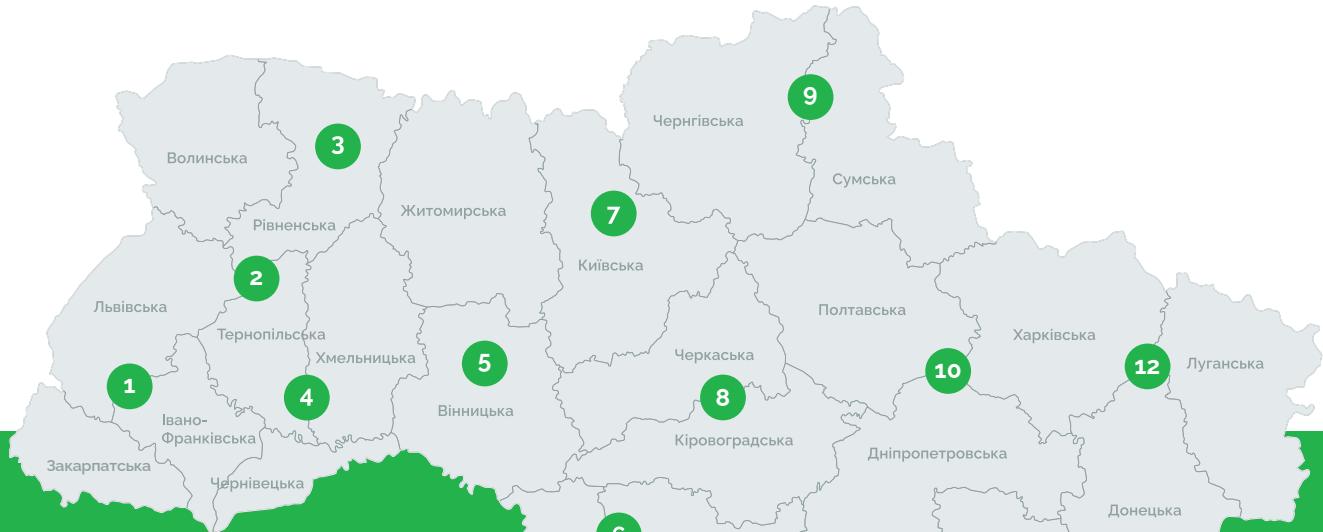
Горбенко Віталій
+38 (050) 448-27-57

Херсонська, Запорізька обл.



Тушиця Віталій
+38(096)594-83-96

Дніпропетровська, Харківська, Донецька, Луганська обл.



ТОВ «НПЦ Україна»
вул. Болсуновська 8, м. Київ, Україна,
01014

+38 (044) 451-42-79

info@npz.com.ua

npz.com.ua



NORDDEUTSCHE PFLANZENZUCHT
Wir lassen Qualität wachsen.

