



**НАСІННЯ ОЗИМИХ РІПАКІВ
ТА ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР**

2023

www.lgseeds.com.ua

Limagrain 



НОВИНКИ РІПАКУ ОЗИМОГО В СЕЗОНІ 2023

LG Winter Oil Seed Rape



N-FLEX ВІД ЛІМАГРЕЙН – УНІКАЛЬНА ГЕНЕТИКА ГІБРИДІВ РІПАКУ З ЕФЕКТИВНИМ ЗАСВОЄННЯМ АЗОТУ

Потенціал
врожайності

Стійкість до
TuYV

N
FLEX
Засвоювання
азоту

Стійкість до
розтріскування



Гібриди АМБАССАДОР, ЛГ АВІРОН, ЛГ АУСТІН, ЛГ АНТІГУА

Нові гібриди ріпаку N-Flex здатні краще та ефективніше
засвоювати азот з ґрунту та переводити його у високу врожайність

www.lgseeds.com.ua





**КОМПАНІЯ ЛІМАГРЕЙН ЗАЙМАЄ ПЕРШЕ
МІСЦЕ В ЄВРОПІ ЗА ОБСЯГАМИ ПОСІВНИХ ПЛОЩ
РІПАКУ ОЗИМОГО ВЖЕ ДРУГИЙ РІК ПОСПІЛЬ**

**ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ПОДІУМ НАЙПОПУЛЯРНІШИХ
ГІБРИДІВ РІПАКУ НАЛЕЖИТЬ 3-М ПРОДУКТАМ
КОМПАНІЇ ЛІМАГРЕЙН**

АМБАССАДОР

1

АРХІТЕКТ

2

ЛГ АВІРОН

3

ЩО ТАКЕ N-FLEX?

РІПАК – вибаглива культура до азотного живлення. Для покращення ефективності поглинання доступного азоту рослинами, компанія Limagrain Europe розробила гібриди, які здатні оптимізувати використання доступного азоту та мінімізувати втрати врожаю в неоптимальних умовах живлення.

ДЛЯ ГІБРИДІВ РІПАКУ N-FLEX - ключовим фактором є ефективність використання азоту – це те, наскільки добре рослина засвоює та мобілізує азот із ґрунту, переміщуючи його вгору в стручки і, зрештою, у насіння.

N-FLEX ГІБРИДИ – це безпека та прогнозованість кінцевого врожаю як в оптимальних умовах вирощування так і в умовах стресу. З даними гібридами ми все одно маємо прагнути досягти оптимально рівня живлення, але, коли складаються критичні фактори, які впливають на використання азоту рослинами, дані гібриди нівелюють ризики та зберігають врожай на максимально високому та прогнозованому рівні.

ГІБРИДИ N-FLEX ХАРАКТЕРИЗУЮТЬСЯ:

- Потужною кореновою системою із швидшим прогнікненням в глибші шари ґрунту,
- Більш ефективним поглинанням азоту з ґрунту,
- Швидким нарощуванням вегетативної маси,
- Видатним здоров'ям (стійкість до TuYV, толер. до фомозу, циліндроспоріозу...

НАПРЯМКИ СЕЛЕКЦІЇ РІПАКУ

Артем Юр'єв

продукт-менеджер з розвитку
зернових культур та озимих ріпаків



За останні роки посівні площі під ріпаком зростають і ця культура знайшла своє місце у сівозмінах господарств усіх регіонів України. Чим це пояснюється? В першу чергу – високим попитом та ціною на продукцію його переробки, що робить його однією з найрентабельніших культур для українського виробника. З іншої сторони, це відмінна культура з точки зору оптимізації виробничих процесів у сільському господарстві. Так, з його допомогою ми розбавляємо сівозміну, особливо це актуально в умовах південної частини України; отримуємо раннє надходження коштів; розвантажуюмо та розподіляємо сезонні

польові роботи, які не пересікаються з роботами на інших культурах.

Інші причини зростання посівних площ і урожайності відбувається за рахунок відточення технології вирощування цієї культури, а також надходження на ринок України більш продуктивних та адаптованих гібридів для наших умов господарювання.

Що компанія Лімагрейн може запропонувати аграріям України?

Завдяки одній з наших селекційних програм, яка спрямована на виведення гібридів для континентальних умов нам

є що запропонувати ринку України. Наші селекціонери спрямовують свої зусилля на здатність гібридів використовувати наявні ресурси і протидіяти впливу негативних факторів. Такі показники, як: морозостійкість, посухостійкість, толерантність до хвороб, стійкість до розтріскування стручків, швидкий розвиток кореневої системи – є стратегічними орієнтирами при створенні нових продуктів.



ГЕНЕТИЧНА СТІЙКІСТЬ ДО РОЗТРИСКУВАННЯ СТРУЧКІВ

Дуже часто, як правило протягом збиральної компанії аграрії помічають, що стручки на певних гібридах ріпаку починають тріскатись та осипатись, через що господарства починають втрачати врожай і, відповідно, прибуток на який розраховували. Це регулярне явище, і ні для кого вже не секрет, що гібриди ріпаку відрізняються за стійкістю до розтріскування стручків. Це все пояснюється різними селекційними підходами при виведенні гібридів. Якщо точніше, існують 2 принципово різні платформи, одна з них – OGURA, в межах якої можливо отримати гібриди з генетичною стійкістю до розтріскування стручків і, відповідно, високий та стабільний рівень врожайності. В європейських країнах, тенденція з надання переваги саме гібридам, які мають таку особливість відбувається вже давно, і, наприклад у Франції, Німеччині, Великій Британії вже близько 70-75% посівних площ засіяні саме гібридами стійкими до розтріскування стручків, адже аграрії переймаються за кожен чинник, який може знизити їхній врожай. Натомість в Україні, тільки 30-35% площ засівається такими гібридами, що, своєю чергою створює зайві ризики для виробництва даної культури.

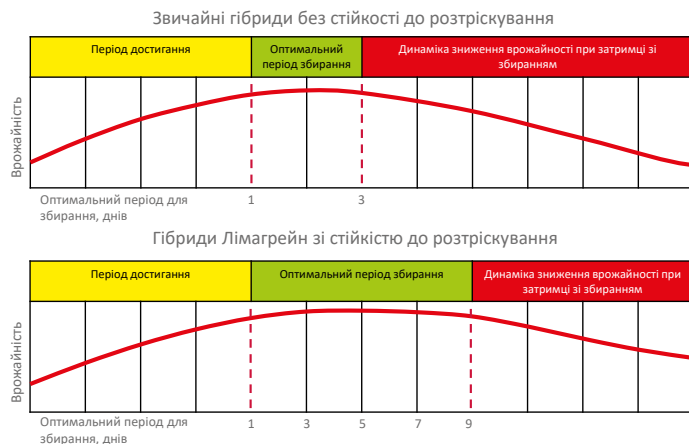
НЕГАТИВНІ НАСЛІДКИ ПРИ ВИКОРИСТАННІ ГІБРИДІВ БЕЗ СТІЙКОСТІ ДО РОЗТРИСКУВАННЯ

- При затримці зі збиранням і перестоем на полі – рівень втрат може бути в межах 5%
- При дощовій погоді у період досягання та при коливанні температури схильність до розтріскування таких гібридів підвищується і рівень втрат може сягати – 10-15%.
- При дощовій погоді з градом – рівень втрат може сягати 50%
- Плюс до цього, ми отримуємо падалицю, з якою необхідно буде боротись у наступних культурах.

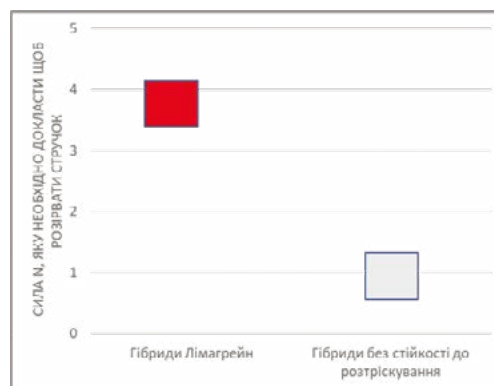
В умовах України стійкість до розтріскування має вирішальне значення, адже, як правило, площі під посівом даної культури дуже великі, а кількість збиральної техніки часто обмежена, що сприяє збільшенню періоду збирання, і, відповідно ризиків, які можуть негативно вплинути на кінцевий рівень врожайності.

ВСІ ГІБРИДИ КОМПАНІЇ ЛІМАГРЕЙН ВИВЕДЕНІ НА ПЛАТФОРМІ OGURA ІЗ ГЕНЕТИЧНОЮ СТІЙКІСТЮ ДО РОЗТРИСКУВАННЯ СТРУЧКІВ.

В умовах, коли ми вкладаємо великі кошти у виробництво даної культури, зокрема у ЗЗР, живлення, догляд та інш., стійкість до розтріскування стручків є фінальним доповненням технології, що виступає в якості страховки у критичний період перед збиранням врожаю.



Стійкість до розтріскування – перевага гібридів селекції Лімагрейн



Товарний посів після граду. (ТОВ Рісілієнт Агро, Львівська обл, 2018р)



Вінницька обл, с. Ольгопіль. 19.09.2021, після урагану з градом.

ТОВАРНИЙ ПОСІВ – ГІБРИД КОНКУРЕНТ БЕЗ СТІЙКОСТІ ДО РОЗТРИСКУВАННЯ. ВТРАТА ВРОЖАЙНОСТІ БІЛЬШЕ 50%



ДЕМО ПОЛЕ ГІБРИДІВ ЛІМАГРЕЙН. СТІЙКІСТЬ ДО РОЗТРИСКУВАННЯ МАКСИМАЛЬНО ЗБЕРЕГЛА УРОЖАЙ.

На фото можна побачити яскравий приклад, скільки ми можемо втратити через настання несприятливих погодних умов наприкінці вегетації. Так 19.07.2021 як раз перед збиранням в регіоні пройшли сильні опади з градом, які сприяли розтріскуванню та втраті врожайності на нестійких гібридах до 50-60%, що при ціні 450 Евро/т дорівнювало втратам з 1 га на рівні 750-900 Евро. Натомість, гібриди Лімагрейн витримали дані умови та максимально зберегли свій урожай.

ГЕНЕТИЧНА СТІЙКІСТЬ ДО ВІРУСУ



TuYV або вірус жовтухи турнепсу одна з важливих причин через яку ріпак не досягає свого генетичного потенціалу. Останнім часом значення та поширення цього вірусу набуло більших масштабів, адже, через ураження TuYV, врожайність ріпаку може знижуватись на 10-30%, інколи, при сильному ураженні – навіть до 50%. Якщо взяти до уваги, що розповсюдження TuYV відбувається комахами, переважно попелицями, і той факт, що за останні роки ми спостерігаємо аномально теплі осінні та зимові періоди, можемо констатувати, що все це призводить до подовження активності і збільшенню популяцій переносників цього вірусу і відповідно збільшенню шкоди на полях.

Найбільшого поширення цей вірус набуває в регіонах вирощування цукрового буряку та поблизу садових насаджень, також, рослинами-господарями виступають багаторічні бур'яни та овочеві культури. Найнебезпечнішим переносником TuYV є перськова попелиця, яка після перебування на вищезгаданих культурах переміщується на посіви ріпаку у осінній період і відповідно інфікує рослини. Саму попелицю на рослині побачити дуже важко, адже вона знаходиться під листком, через це і боротьба з нею малоефективна. Але, присутність самої попелиці може вже свідчити про наявність вірусу у рослинах.

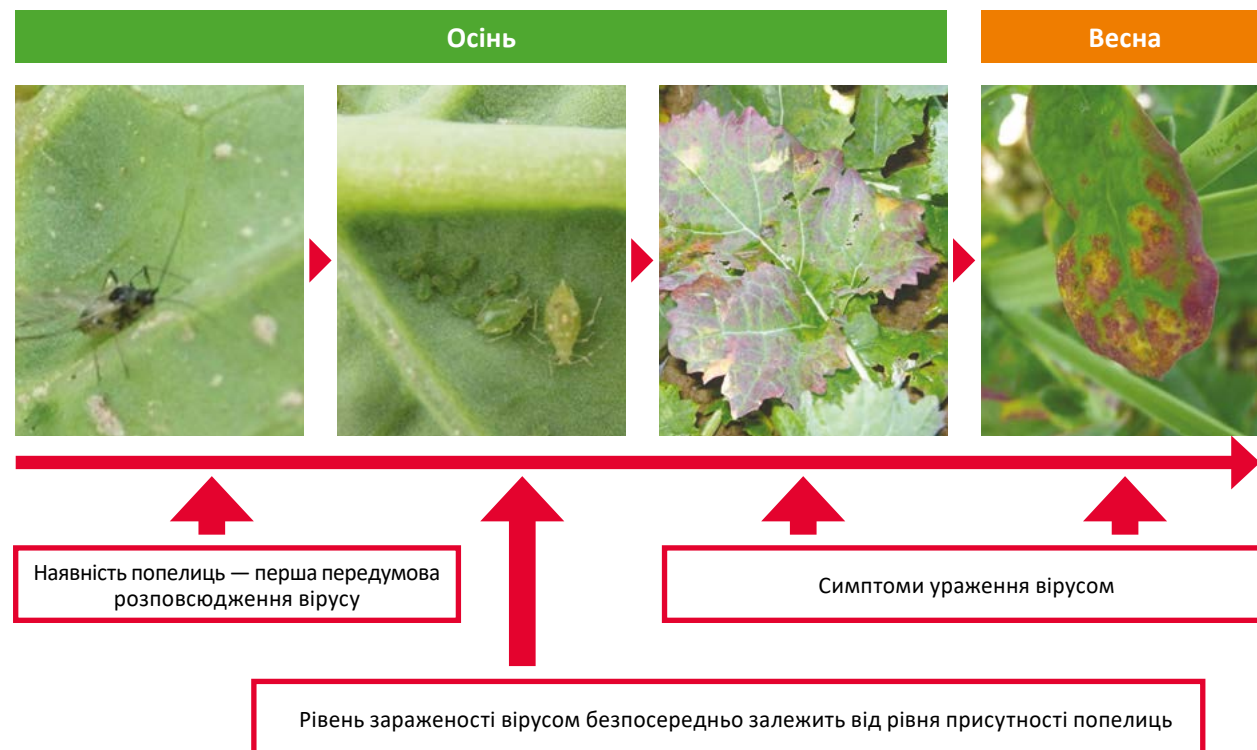
ЯК ПРОЯВЛЯЄТЬСЯ ВІРУС ЖОВТУХИ ТУРНЕПСУ (ВЖТ):

- Фіолетове забарвлення листків
- Низькорослість рослини
- Зменшення площі листової поверхні
- Зменшення кількості зерен в стручку
- Збільшення вмісту глюкозинолатів
- Зниження вмісту олії
- Зниження врожайності

Але, слід пам'ятати, що симптоми вірусу легко сплутати з іншими: дефіцит азоту або фосфору, гербіцидний вплив, або поверхневе залягання ґрунтових вод. Перевірити наявність зараження допоможуть лабораторні дослідження. Ефективним способом зниження впливу цього вірусу є імунна селекція. Компанія Лімагрейн першою запропонувала для ринку Європи гібриди зі стійкістю до цього вірусу. Одним з перших таких гібридів виступив Архітект, який у попередніх сезонах став найпопулярнішим гібридом ріпаку озимого в Європі. Посівні площі під цим гібридом сягнули позначки у 300 тис. га. Також, така стійкість впроваджується на нові гібриди Лімагрейн. В Україні вже наявні такі продукти зі стійкістю до TuYV, як Анністон, Абсолют, Аспект. Основною відмінністю цих гібридів є не тільки здатність формувати максимальні врожаї у місцях поширення цього вірусу, а їх унікальна адаптивність та стабільність у різних умовах вирощування.

З кожним роком потреби ринку змінюються, запити зростають, і в таких умовах, наша задача відслідковувати тенденції ринку і впроваджувати останні досягнення для підтримки і покращення рівня сільського господарства.

Персикова попелиця та вірус жовтухи турнепсу



Озимий ріпак. Основні характеристики.

Гібрид	Група стиглості	Весняне відновлення вегетації	Початок цвітіння	N-Flex
Амбасадор	CP	С-СП	CP	+
ЛГ Авірон	CP	CP	CP	+
ЛГ Антігуа	CC	С	CP	+
ЛГ Аустін	CP	CP	CP	+
ЛГ Арнольд	CP	СП	СП	
Архітект	CP	С	С-СП	
Аурелія	CP	СП	С	
Артемід	CP	СП	СП	
Абсолют	CC	CP	CP	
Аспект	CP	С-СП	С-СП	
Анністон	CP	CP	CP	
Аквіла	CP	С-СП	CP	
Александр	CP	С	CP	
Астроном	CP	CP	CP	
Альбатрос	CP	С	CP	
Акапулько	CP	CP	CP	
Арканзас	CP	CP	CP	
Конструктор КЛ	CP	С-СП	С-СП	
Карлтон КЛ	CP	CP	CP	
Конрад КЛ	CP	С	С	
Аляско	СП	С-СП	С-СП	

Р – ранній
 CP – середньо-ранній
 С – середній
 СП – середньопізній
 CC – середньостиглий
 П – Пізній

Стойкість до TuYV	Стойкість до кили капусти	Ген стійкості до фомозу	Clearfield	Генетична стійкість до розтріскування стручків
+				+
+		RLM3, RLM7		+
+		RLM7		+
+		RLM3, RLM7		+
+		RLM7		+
+				+
+		RLM7		+
+		RLM7		+
+		RLM7		+
+				+
+		RLM7		+
		RLM7		+
		RLM7		+
		RLM7		+
				+
		RLM7		+
		RLM3, RLM7		+
+			+	+
		RLM7	+	+
			+	+
	+			+

ЛГ АВІРОН

ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
оптимальні - пізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середньораннє

ЦВІТІННЯ: середньораннє

ТИП: 00 (Безеруковий)

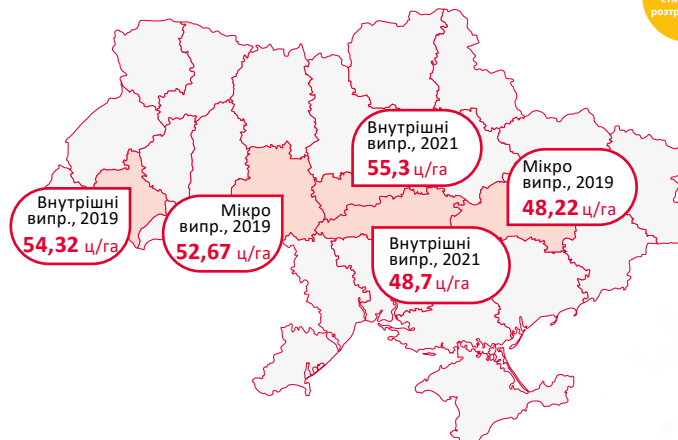
- N-Flex - високоврожайний при різних умовах забезпеченості азотом
- Високі показники врожайності страхуються високою зимостійкістю та посухостійкістю
- Пластичний до термінів посіву
- Генетична стійкість до TuYV
- Висока толерантність до фомозу (RLM3-7)
- Висока толерантність до циліндроспоріозу
- Генетична стійкість до розтріскування стручків

Рекомендована норма висіву: 350-450 тис./га

• вміст глюкозинолатів:
менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник



НОВИНКА

ЛГ АНТІГУА

ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньостиглий

ТЕРМІНИ СІВБИ:
оптимальні-пізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середнє

ЦВІТІННЯ: середньораннє

ТИП: 00 (Безеруковий)

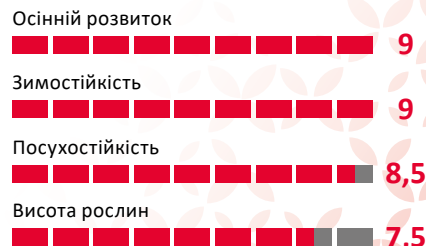
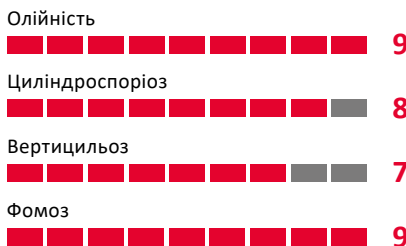
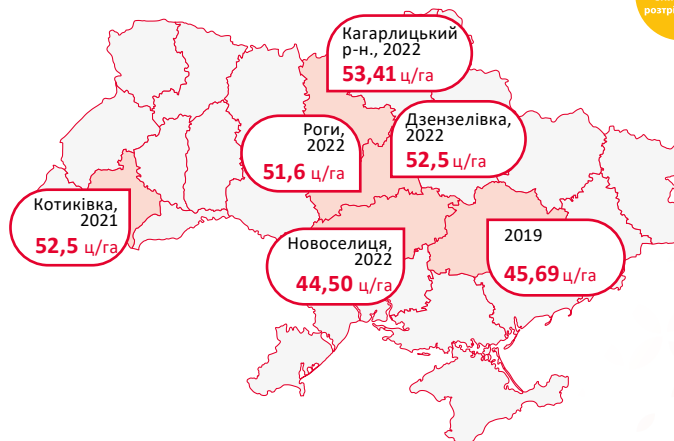
- N-Flex гібрид, з відмінним поєднанням найбільш важливих характеристик для отримання максимальних врожаїв.
- Висока придатність до пізніх термінів висіву
- Висока посухостійкість та зимостійкість
- Генетична стійкість до TuYV
- Генетична стійкість до розтріскування стручків
- Висока толерантність до фомозу (RLM7)
- Висока толерантність до циліндроспоріозу

Рекомендована норма висіву: 350-450 тис./га

• вміст глюкозинолатів:
менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник

НОВИНКА

ЛГ АУСТІН

ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
середньоранні -
середньопізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середньораннє

ЦВІТІННЯ: середньораннє

ТИП: 00 (Безеруковий)

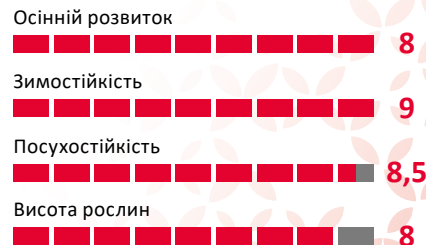
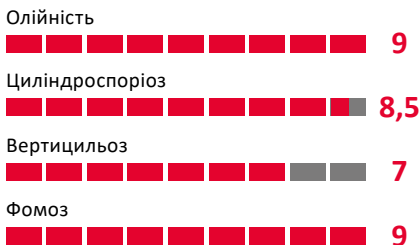
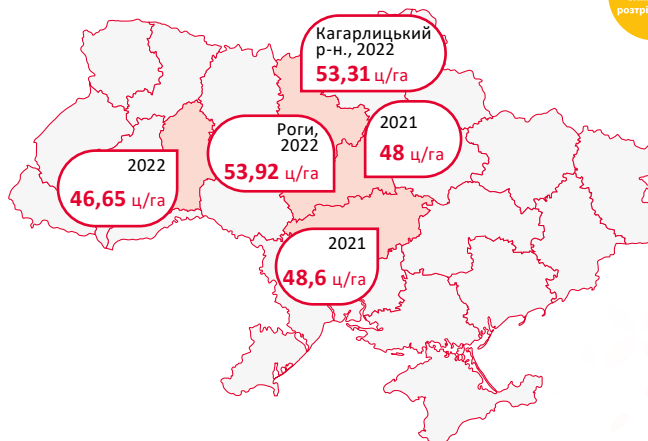
- N-Flex гібрид
- Високі показники толерантності до основних хвороб та витривалості в різних умовах вирощування для отримання максимальних урожаїв
- Генетична стійкість до TuYV
- Висока толерантність до циліндроспоріозу
- Висока толерантність до фомозу (RLM3-7)
- Генетична стійкість до розтріскування стручків

Рекомендована норма висіву: 350-450 тис./га

• **вміст глюкозинолатів:**
менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник

НОВИНКА

ЛГ АРНОЛЬД



ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
ранні - середньопізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середньопізнє

ЦВІТІННЯ: середньопізнє

ТИП: 00 (Безеруковий)

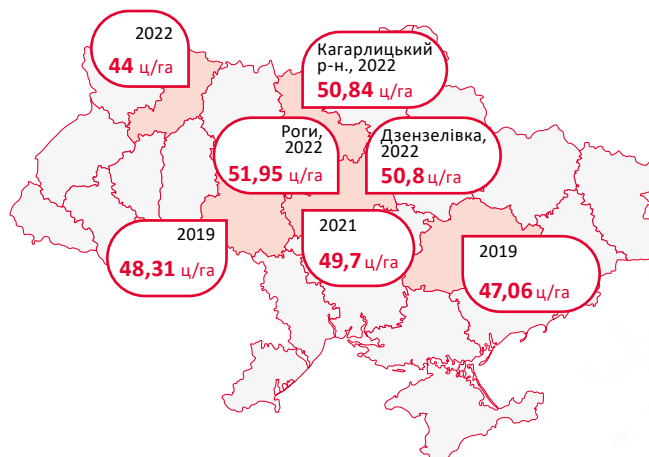
- Відмінне рішення для раннього висіву
- Не схильний до витягування точки росту
- Низька потреба у використанні ристрегуляторів
- Відмінні показники зимостійкості та стійкості до весняних приморозків
- Унікальна комбінація стійкостей до всіх основних захворювань
- Генетична стійкість до TuYV
- Генетична стійкість до розтріскування стручків
- Висока толерантність до фомозу (RLM7)
- Висока толерантність до циліндроспоріозу

Рекомендована норма висіву: 350-500 тис./га

• **вміст глюкозинолатів:** менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник

АРХІТЕКТ



ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
середньоранні -
середньопізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середнє

ЦВІТІННЯ: середнє-
середньопізнє

ТИП: 00 (безеруковий)

**Найпопулярніший гібрид в
європі (2018, 2019, 2020).**

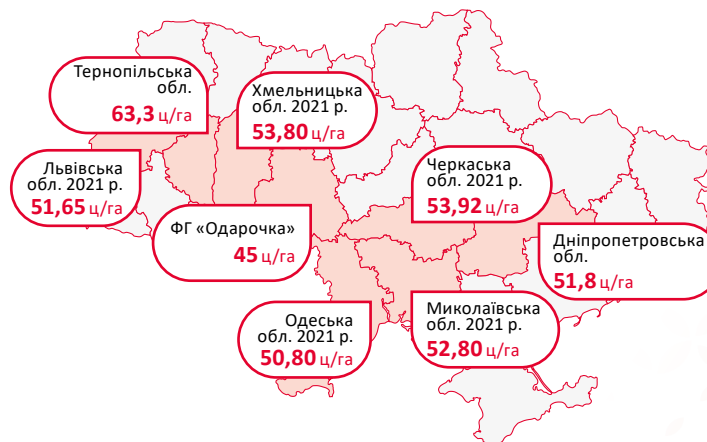
- Займає лідуючі позиції в Україні
- Генетична стійкість до TuYV
- Відзначається високою врожайністю та видатною стабільністю в різних умовах вирощування
- Лідер за зимостійкістю
- Швидкий розвиток восени
- Висока стійкість до вилягання
- Потужне гілкування
- Високий вміст олії
- Висока толерантність до фомозу
- Генетична стійкість до розтріскування стручків

**РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА
ВІСІВУ:** 400-500 тис./га

• **вміст глюкозинолатів:**
менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



Олійність



Циліндрспоріоз



Вертицильоз



Фомоз



0 — низький показник, 9 — високий показник

Осінній розвиток



Зимостійкість



Посухостійкість



Висота рослин



АУРЕЛІЯ



ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
оптимальні-пізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середньопізнє

ЦВІТІННЯ: середнє

ТИП: 00 (Безеруковий)

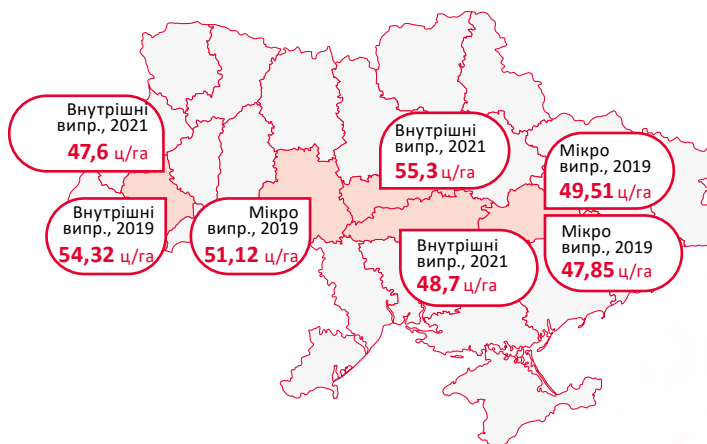
- Гібрид нового покоління з відмінним набором переваг для вирощування в умовах України
- Аурелія – потужний гібрид, який продемонстрував високу продуктивність в усіх сезонах та умовах вирощування
- Має виняткову толерантність до всіх основних захворювань
- Генетична стійкість до TuYV
- Висока толерантність до фомозу (RLM7)
- Генетична стійкість до розтріскування стручків
- Висока толерантність до циліндроспоріозу

Рекомендована норма висіву: 350-450 тис./га

• **вміст глюкозинолатів:** менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник



АРТЕМІС



ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
середньоранні -
середньопізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середньопізнє

ЦВІТІННЯ: середньопізнє

ТИП: 00 (Безеруковий)

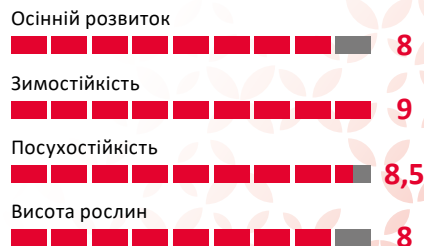
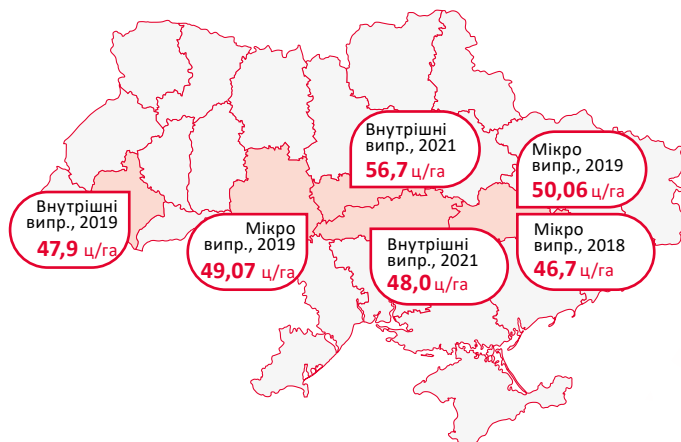
- Гібрид нового покоління з відмінним набором адаптивних якостей для умов України, що дозволяють отримувати найвищі показники врожайності
- Висока зимостійкість, а також висока стійкість до весняних приморозків
- Генетична стійкість до TuYV
- Висока толерантність до фомозу RLM7
- Генетична стійкість до розтріскування

Рекомендована норма висіву: 350-500 тис./га

• вміст глюкозинолатів:
менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник



АБСОЛЮТ



ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньостиглий

ТЕРМІНИ СІВБИ:
оптимально-пізні

ВЕСНЯНЕ ВІДРОСТАННЯ:
середньоранне

ЦВІТІННЯ: середньоранне

ТИП: 00 (безеруковий)

Середньостиглий гібрид нового покоління з вражаючими показниками адаптивності та врожайності. Максимально розкриває свій потенціал в інтенсивних технологіях вирощування

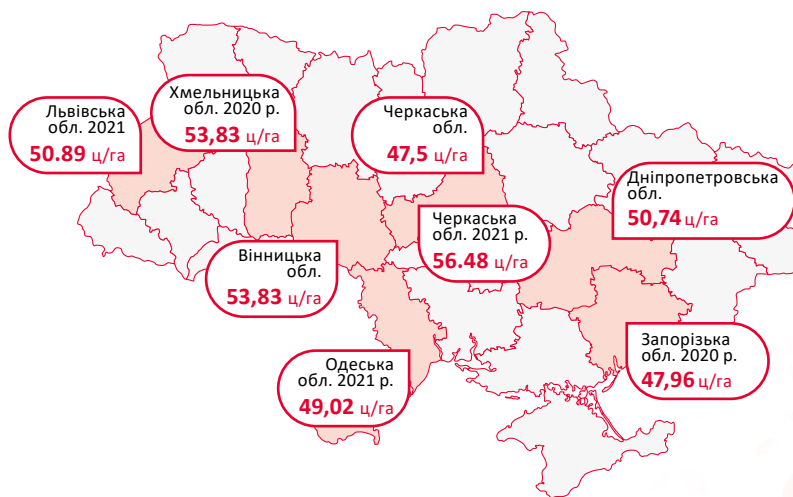
- Генетична стійкість до TuYV
- Висока толерантність до фомозу RLM7
- Генетична стійкість до розтріскування стручків
- Висока зимостійкість
- За рахунок потужного гілкування швидко затінює бур'яни і запобігає випаровуванню вологи
- Відмінно підходить для широкорядних посівів

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА СІВІВУ: 350-450 тис/га, в залежності від умов.

- **вміст глюкозинолатів:** менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



Олійність



8

Циліндрспоріоз



7

Вертицильоз



7

Фомоз



9

0 — низький показник, 9 — високий показник

Осінній розвиток



9

Зимостійкість



9

Посухостійкість



8

Висота рослин



8

АСПЕКТ



ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
Середньоранні -
середньопізні

ВЕСНЯНЕ ВІДРОСТАННЯ:
середнє-середньопізнє

ЦВІТІННЯ: середнє-
середньопізнє

ТИП: 00 (безеруковий)

Новий гібрид в середньоранній групі. Високі показники врожайності та високий вихід олії роблять цей гібрид одним з лідерів у сегменті.

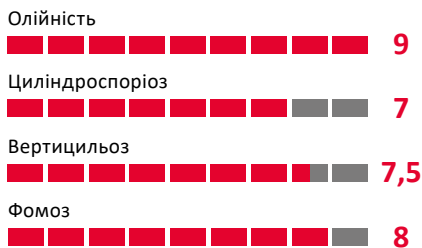
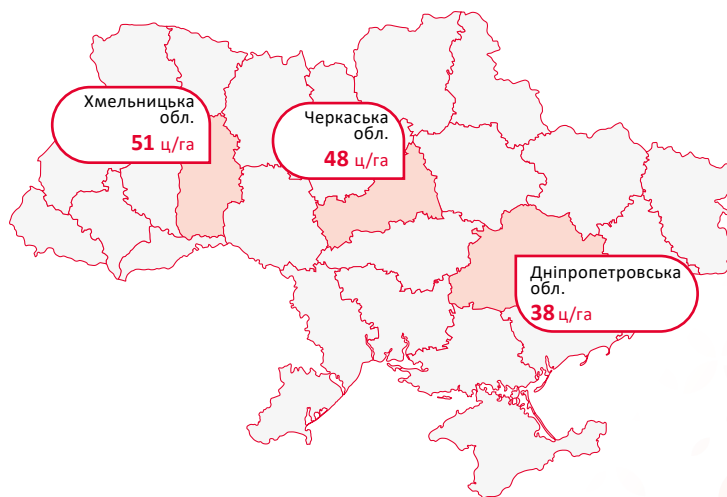
- Швидкий осінній розвиток
- Генетична стійкість до TuYV
- Висока зимостійкість, а також стійкість до весняних приморозків
- Міцне стебло та висока стійкість до вилягання
- Висока толерантність до фомозу
- Генетична стійкість до розтріскування стручків

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ВИСІВУ: 400-500 тис/га

- **вміст глюкозинолатів:** менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник

Agrii 

АННІСТОН



ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
оптимальні – пізні

ВЕСНЯНЕ ВІДРОСТАННЯ:
середньораннє

ЦВІТИННЯ: середньораннє

ТИП: 00 (безеруковий)

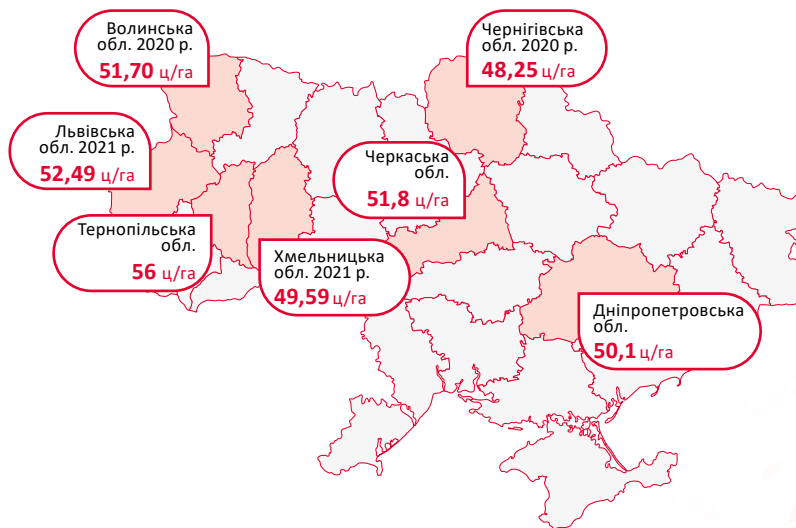
- Витримує зріджені умови та відмінно підходить для широкорядних посівів
- Має відмінну комбінацію стійкостей до хвороб
- Швидкий розвиток восени
- Генетична стійкість до розтріскування стручків
- Генетична стійкість до TuYV
- Висока толерантність до фомозу RLM7
- Висока урожайність у поєднанні із високою олійністю
- Велика маса 1000 насінин
- Потужний весняний розвиток як коренової системи так і надземної частини дозволяє швидко затінювати бур'яни та ефективно використовувати вологу у посушливий період

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ВИСІВУ: 350–450 тис./га

- **ВМІСТ ГЛЮКОЗИНОЛАТІВ:** менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



Олійність



Циліндрспоріоз



Вертицильоз



Фомоз



0 — низький показник, 9 — високий показник

Осінній розвиток



Зимостійкість



Посуhostійкість



Висота рослин





АКВІЛА

ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
ранні - середньопізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середньо-
середньопізні

ЦВІТІННЯ: середньораннє

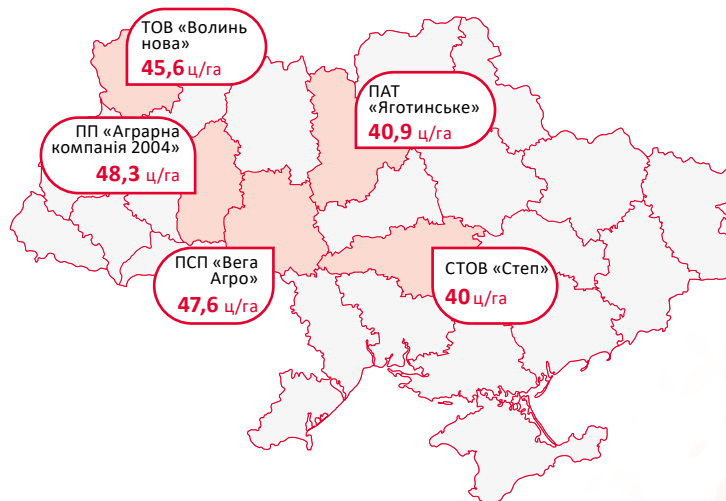
ТИП: 00 (безеруковий)

- Зареєстрований у Франції, Угорщині й Україні
- Пластичний до строків посіву та дуже стабільний в усіх ґрунтово-кліматичний умовах України
- Висока стійкість до витягування точки росту та до вилягання
- Висока толерантність до фомозу (RLM 7)
- Висока зимостійкість
- Потужне гілкування
- Генетична стійкість до розтріскування стручків

• **вміст глюкозинолатів:**
менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник



АЛЕКСАНДЕР

ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
ранні-середньопізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середне

ЦВІТІННЯ: середньопізнє

ТИП: 00 (безеруковий)

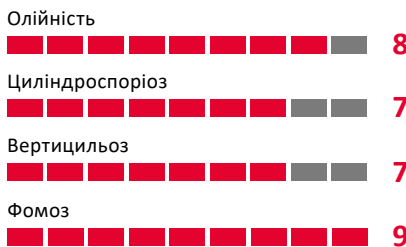
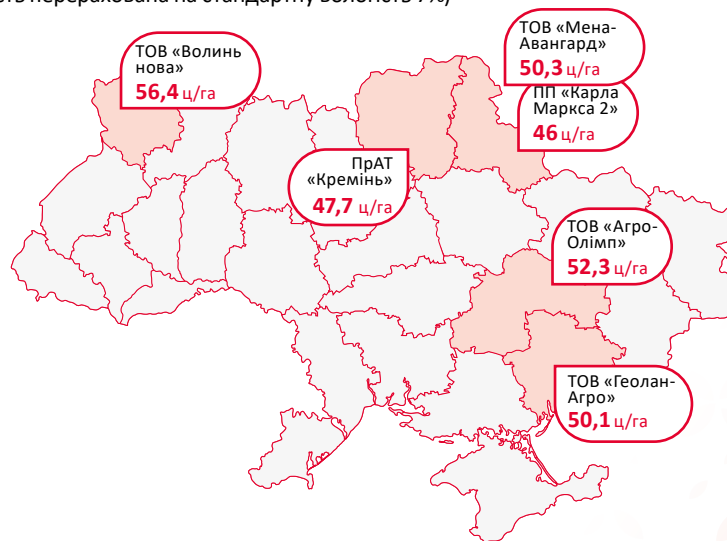
- Гібрид відмінно адаптований для ранніх та оптимальних термінів висіву
- Висока стійкість до витягування кореневої шийки
- Пластичний до термінів посіву
- Високий потенціал урожайності в різних технологія вирощування
- Високі показники зимостійкості та стійкості до весняних приморозків
- Висока толерантність до фомозу RLM7
- Стабільний в посушливих умовах
- Генетична стійкість до розтріскування стручків

Рекомендована норма висіву: 400–500 тис./га

вміст глюкозинолатів:
менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник



АСТРОНОМ

ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
оптимальні - пізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середньораннє

ЦВІТІННЯ: середньораннє

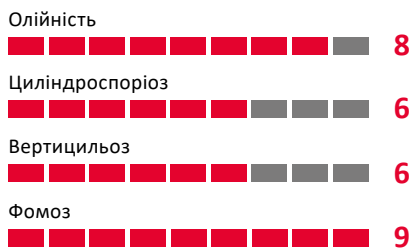
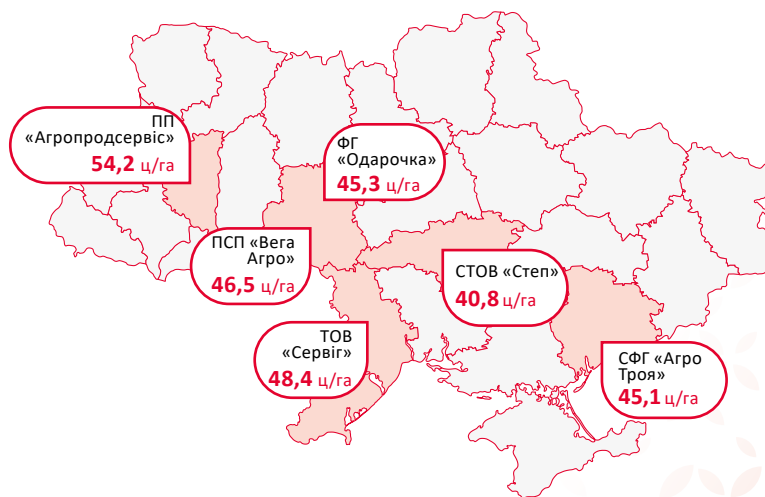
ТИП: 00 (безеруковий)

- Високоінтенсивний гібрид з високими показниками посухостійкості
- Відмінний для оптимальних та пізніх термінів посіву
- Придатний для вирощування у широкорядних посівах
- Завдяки ранньому відновленню вегетації навесні швидко затінює бур'яни і запобігає випаровуванню вологи
- Цей гібрид продукує велику к-сть стручків і зерна на м²
- Висока толерантність до фомозу RLM7
- генетична стійкість до розтрскування стручків

**РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА
ВІСІВУ:** 350-450 тис/га

- **вміст глюкозинолатів:**
менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ (Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник



АЛЬБАТРОС

ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
середньоранні -
середньопізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середнє

ЦВІТІННЯ: середньораннє

ТИП: 00 (безеруковий)

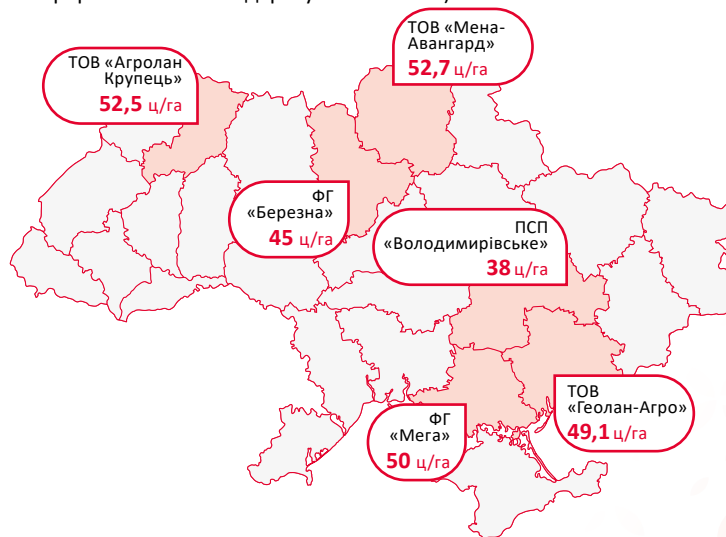
- Стабільний та перевірений роками гібрид.
- Відмінно себе зарекомендував у центральньо-південних регіонах виорщування
- Пластичний до та технологій вирощування та термінів посіву
- Стійкий до вилягання
- Значна маса 1000 насінин
- Стійкий до видовження кореневої шийки восени
- Розвиває значну біомасу восени
- Генетична стійкість до розтріскування стручків
- Висока толерантність до фомозу
- Більше «вікно» часу для збирання врожаю

**РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА
ВІСІВУ:** 400-500 тис/га

- **ВМІСТ ГЛЮКОЗИНОЛАТІВ:**
менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник

АКАПУЛЬКО

ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
оптимальні - пізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середньораннє

ЦВІТІННЯ: середньораннє

ТИП: 00 (безеруковий)

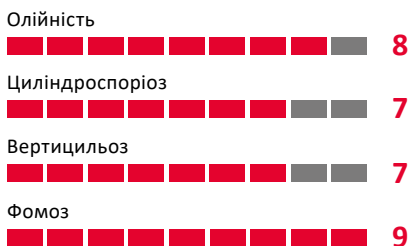
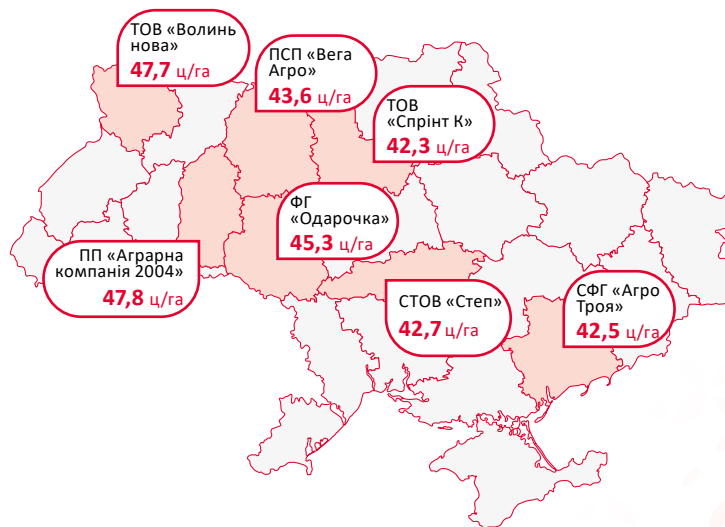
- Гібриду властиві швидкі темпи розвитку восени, при цьому не схильний до витягування кореневої шийки
- Висока компенсаторна здатність – витримує зріджені умови та відмінно підходить для широкорядних посівів
- Висока зимостійкість
- Стабільний у посушливих умовах
- Висока толерантність до фомозу (RLM7)
- Генетична стійкість до розтріскування стручків

**РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА
ВИСІВУ:** 350-450 тис./га

• вміст глюкозинолатів:
менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник





АРКАНЗАС

ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
середньоранні -
середньопізні

ВЕСНЯНЕ ВІДРОСТАННЯ:
середньораннє

ЦВІТІННЯ: середньораннє

ТИП: 00 (безеруковий)

Гібрид, який характеризується надзвичайними показниками здоров'я та адаптивністю до умов вирощування.

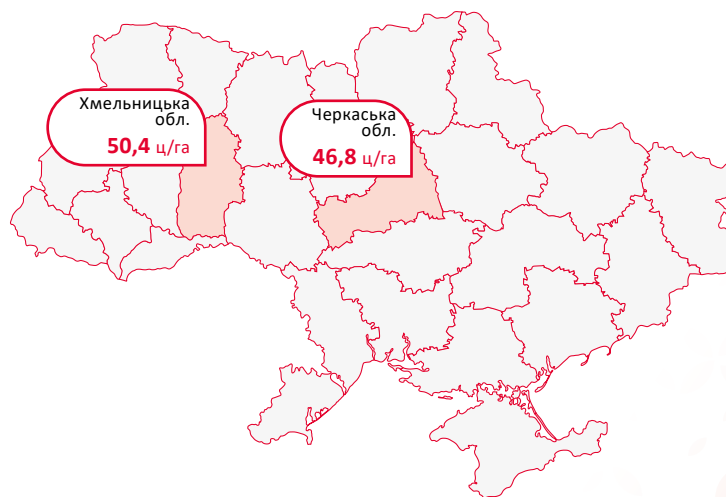
- Висока стійкість до витягування точки росту
- Висока зимостійкість
- Висока толерантність до вертицильозу і склеротинії
- Пластичний до термінів посіву
- Висока толерантність до фомозу, завдяки генам RLM3, RLM7
- Генетична стійкість до розтріскування стручків

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ВІСІВУ: 400-500 тис/га

- **вміст глюкозинолатів:** менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник

ЛГ КОНСТРУКТОР КЛ



ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
середньоранні -
середньопізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середне-
середньопізні

ЦВІТІННЯ: середне-
середньопізні

ТИП: 00 (безеруковий)

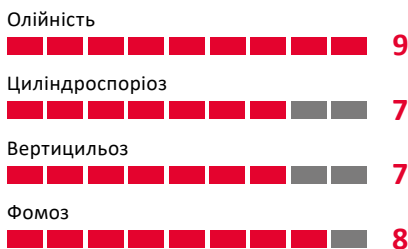
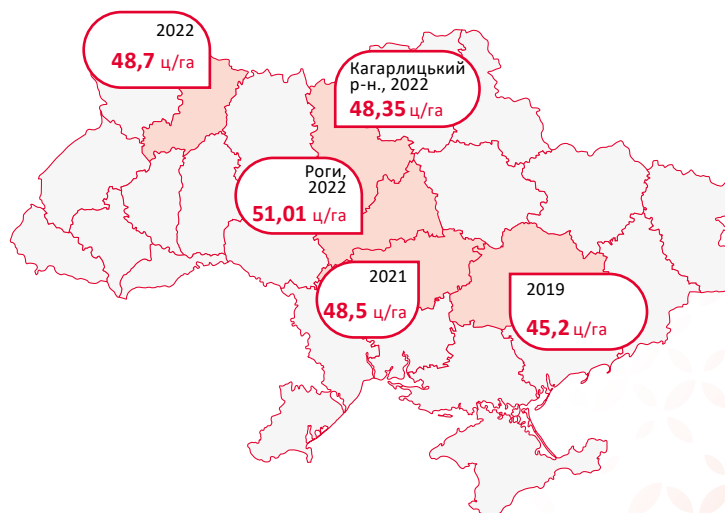
**Відмінне рішення для
виробничої системи
Clearfield®**

- Висока адаптивність та стійкість до основних шкочочинних та лімітуючих чинників
- Високий рівень врожайності та стабільності
- Генетична стійкість до TuYV
- Висока толерантність до фомозу
- Генетична стійкість до розтріскування стручків

**РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА
ВІСІВУ:** 400-500 тис./га

• вміст глюкозинолатів:
менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ (Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник



КАРЛТОН КЛ

ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
оптимальні – пізні

**ВЕСНЯНЕ ВІДНОВЛЕННЯ
ВЕГЕТАЦІЇ:** середньораннє

ЦВІТІННЯ: середньораннє

ТИП: 00 (безеруковий)

**Відмінне поєднання
селекційних досягнень
для виробничої системи
Clearfield®**

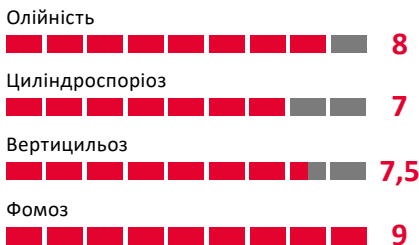
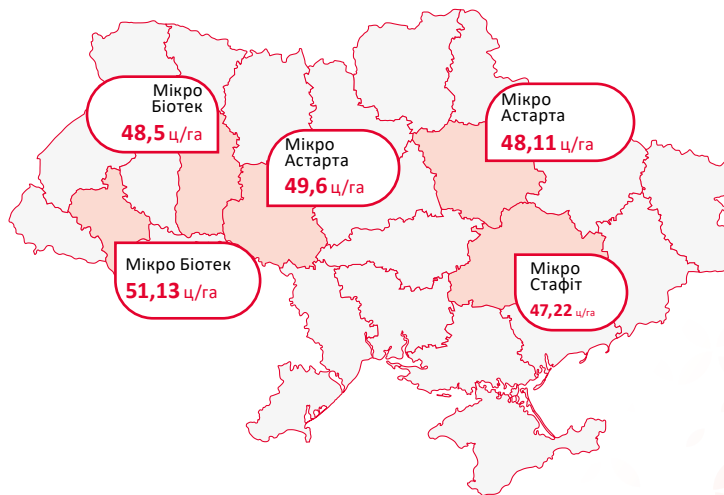
- Гібрид відмінно адаптувався по всій Європі, а також у континентальних умовах України
- Високорожайний гібрид інтенсивного типу
- Підходить як для звичайних так і для широкорядних посівів
- Висока стабільність в посушливих умовах
- Висока толерантність до фомозу (RLM7)
- Висока толерантність до вертицильозу
- Генетична стійкість до розтріскування стручків

**РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА
ВІСІВУ:** 350-450 тис./га

• вміст глюкозинолатів:
менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник



КОНРАД КЛ



ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньоранній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
середньоранні-середньопізні

ВЕСНЯНЕ ВІДРОСТАННЯ:
середнє

ЦВІТІННЯ: середнє

ТИП: 00 (безеруковий)

Гібрид для виробничої системи Clearfield®

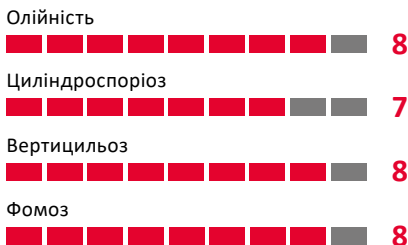
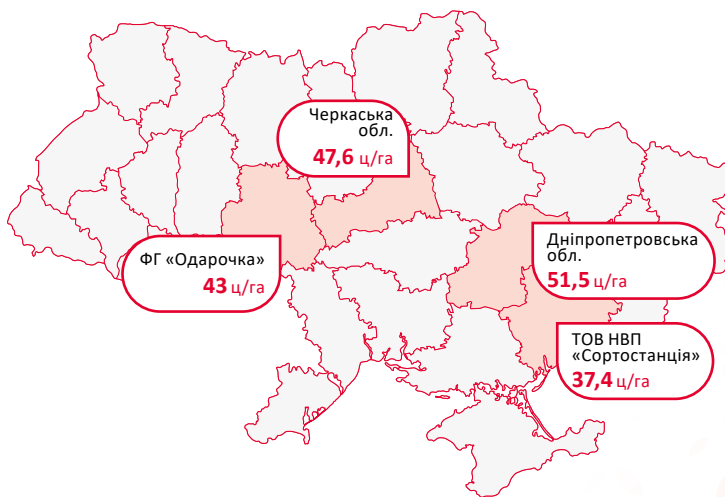
- Високопродуктивний в усіх умовах вирощування
- Забезпечує стабільні високі врожаї та високий вихід олії
- Висока стійкість до вилягання
- Генетична стійкість до розтріскування стручків
- Висока толерантність до фомозу
- Має високу масу 1000 насінин
- Висока зимостійкість та посухостійкість

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ВИСІВУ: 400-500 тис/га

- **вміст глюкозинолатів:** менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ

(Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



0 — низький показник, 9 — високий показник

АЛЯСКО

ГРУПА СТИГЛОСТІ:
середньопізній

ТЕРМІНИ СІВБИ:
оптимальні – пізні

ВЕСНЯНЕ ВІДРОСТАННЯ:
середнє-середньопізнє

ЦВІТІННЯ: середнє-середньопізнє

ТИП: 00 (безеруковий)

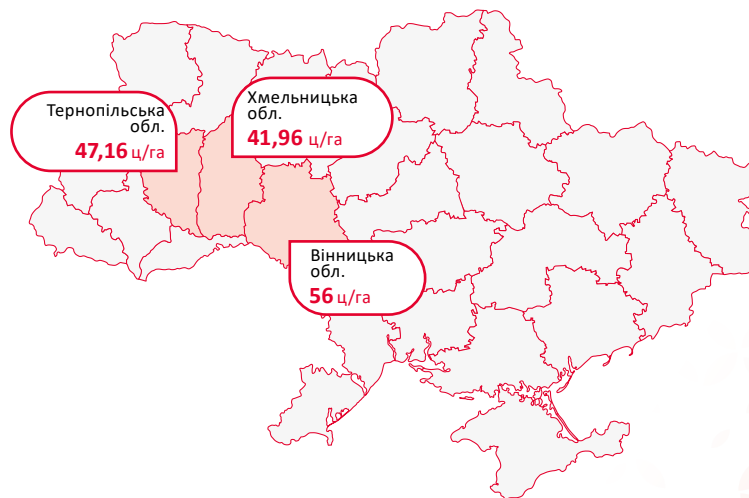
Гібрид з генетичною стійкістю до Кили капусти

- Високий рівень врожайності як в умовах поширення кили капусти, так і в звичайних умовах вирощування
- Висока толерантність до вертицильозу та циліндроспоріозу
- Толерантність до фомозу
- Генетична стійкість до Кила Капусти
- Генетична стійкість до розтріскування стручків

РЕКОМЕНДОВАНА НОРМА ВИСІВУ: 350–500 тис./га

• **вміст глюкозинолатів:** менше 15 ммоль/г

РЕЗУЛЬТАТИ УРОЖАЙНОСТІ В УКРАЇНІ (Урожайність перерахована на стандартну вологість 7%)



Циліндроспоріоз 7,5

Вертицильоз 8

Фомоз 7

0 — низький показник, 9 — високий показник

Осінній розвиток 9

Зимостійкість 9

Посухостійкість 8

Висота рослин 7,5

СЕЛЕКЦІЯ ЗЕРНОВИХ



На сьогоднішній день, ринок сільсько-го господарства в країні розвивається дуже швидкими темпами, ринок технологій та кваліфікацій також росте, і відповідно, як селекційна компанія, ми повинні підтримувати цей розвиток виводячи на ринок нові високопродуктивні сорти та гібриди. Метою компанії є підвищити рівень врожайності та якості своєї продукції.

Так, в сезоні 21/22 компанія Лімагрейн зайняла перше місце в Європі в сегменті пшениці озимої (за обсягами реалізації сертифікованого насіння в тоннах). Портфоліо Лімагрейн в Європі включає понад 100 сортів озимої пшениці, які охоплюють усі сегменти якості (кормові, хлібопекарські, кондитерські...) із широким діапазоном стійкостей до біотичних та абіотичних стресів. Стійкість до хвороб і підвищення врожайності сортів у сільгоспкультур – найважливіші аспекти роботи селекціонерів компанії Ліма-

грейн. Однак, наші вчені враховують і потреби переробної промисловості. Тому вони працюють над вдосконаленням господарсько-корисних ознак сільгоспкультур.

Для України компанія Лімагрейн дуже ретельно підбирає сортовий склад, враховуючи усі особливості наших кліматичних зон, а також потреби аграріїв. Так, для виведення нових сортів для України, по всій території нашої неньки ми впровадили дослідні центри у різних ґрунтово-кліматичних умовах, на яких проводиться тестування десятків різних сортів озимої пшениці з метою відбору найкращого матеріалу для континентальних умов країни.

На ринку ярого ячменю робимо акцент на пивоварні сорти, а саме: добре відомі сорти Одісей, Овертюр, а також новинки, такі як ЛГ Тосса, ЛГ Фламенко, ЛГ Бельканто, які характеризуються не

тільки високою урожайністю, а й високими якісними показниками для пивоварної галузі, за які сьогодні суттєво доплачують.

В сегменті озимого ячменю сорти Каліфорнія, Казанова за останні роки відмінно зарекомендували себе, та є добре відомі українському виробнику. Також, протягом 3 років ми зареєстрували нові високопродуктивні та високоадаптивні для умов України продукти, такі як ЛГ Зебра, ЛГ Кастінг, ЛГ Тріумф, які мають допомогти аграріям подолати нові виклики на шляху до отримання нових рекордів на полях.

На цьому робота команди Лімагрейн не зупиняється, з кожним наступним роком на ринок будуть заходити ще більш врожайні, адаптовані під наші умови та потреби нові сорти та гібриди, з якими, Ви виробники, зможете отримувати максимальні врожайності та прибутки.

ЛГ КЕРАМІК

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньоранній

РІЗНОВИД: безоста

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ СОРТУ: Німеччина

ВИСОТА РОСЛИНИ: середньорослий, 80-85см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп

НОРМА ВИСІВУ: 3,5 – 4,7 млн/га

ТЕРМІНИ СІВБИ: ранні - середньопізні

Відмінна комбінація високого рівня врожайності, високої толерантності до хвороб та високих якісних показників

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – А (цінна)
- вміст білку – високий
- вміст клейковини – високий
- число падіння – високе

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 8
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 8

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошниста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник



ЛГ ЕГМОНТ

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньостиглий

РІЗНОВИД: безоста

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ СОРТУ: Німеччина

ВИСОТА РОСЛИНИ: високорослий, 85-90 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп

НОРМА ВИСІВУ: 3,5 – 4,7 млн/га

ТЕРМІНИ СІВБИ: середньоранні - середньопізні

Новий середньостиглий сорт з передовими показниками толерантності до основних хвороб та стабільності в різних умовах вирощування

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – В (хлібопекарська)
- вміст білку – середній
- вміст клейковини – середній
- число падіння – середне

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 7
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 8

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошниста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник

ЛГ АНЕРІ

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньоранній

РІЗНОВИД: безоста

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ СОРТУ: Чехія

ВИСОТА РОСЛИНИ: середньорослий, 80-85 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп,
Північний степ

НОРМА ВИСІВУ: 4 – 5 млн/га

ТЕРМІНИ СІВБИ: середньоранні - середньопізні

Середньоранній сорт з високими якісними показниками та високим рівнем урожайності

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – А (цінна)
- вміст білку – високий
- вміст клейковини – високий
- число падіння – середнє

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 7
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 8

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошниста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник

ЛГ АРНОВА

ГРУПА СТИГЛОСТІ: ранній

РІЗНОВИД: безоста

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ СОРТУ: Франція

ВИСОТА РОСЛИНИ: середньорослий, 80-85 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп,
Північний степ

НОРМА ВИСІВУ: 4 – 5,5 млн/га

ТЕРМІНИ СІВБИ: середньоранні - середньопізні

Ранній сорт з високими показниками урожайності та адаптації для умов України

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – В (хлібопекарська)
- вміст білку – середній
- вміст клейковини – середній
- число падіння – середнє

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 7
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 8

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошниста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник

НОВИНКА

ЕЙФОРІЯ

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньостиглий

РІЗНОВИД: безоста

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ: Польща

ВИСОТА РОСЛИНИ: 80-85 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп

НОРМИ ВИСІВУ: 3,5 – 4,5 млн/га

ТЕРМІНИ СІВБИ: середньоранні середньопізні

Середньостиглий сорт з високими адаптивними якостями для отримання високих та стабільних врожаїв як в посушливі так і в дощові роки

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – А (цінна) - В (хлібопекарська)
- вміст білку – вище середнього
- вміст клейковини – високий
- число падіння – високе

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 8
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 8

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошнеста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник



НОВИНКА

ПЛЕЯДА

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньостиглий

РІЗНОВИД: безоста

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ: Польща

ВИСОТА РОСЛИНИ: 90-95 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп

НОРМИ ВИСІВУ: 3,5 – 4,5 млн/га

ТЕРМІНИ СІВБИ: середньоранні середньопізні

Середньостиглий, інтенсивний, високопродуктивний сорт з високими показниками зимостійкості та толерантністю до основних хвороб

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – В (хлібопекарська)
- вміст білку – середній
- вміст клейковини – вище середнього
- число падіння – високе

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 8
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 8

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошнеста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник

АЛТІГО

ГРУПА СТИГЛОСТІ: ранній

РІЗНОВИД: остистий

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ СОРТУ: Франція

ВИСОТА РОСЛИНИ: 80 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп, північний Степ

НОРМИ ВИСІВУ: 4 – 5 млн/га

ТЕРМІН СІВБИ: середньоранні середньопізні

Короткостебельний, остистий, високоурожайний в ранній групі стиглості хлібопекарський сорт з високими показниками посухостійкості

- Генетична стійкість до ВЖМ

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – В (хлібопекарська)
- вміст білку – середній
- вміст клейковини – середній
- число падіння – сердне

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 7
- Стійкість до вилягання – 9
- Посухостійкість – 8

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошниста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник

АВЕНЮ

ГРУПА СТИГЛОСТІ: ультраранній

РІЗНОВИД: безоста

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ СОРТУ: Франція

ВИСОТА РОСЛИНИ: 70 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп, Північний степ

НОРМИ ВИСІВУ: 4,0 – 5,0 млн/га

ТЕРМІН СІВБИ: середньоранні - середньопізні

Ультраранній, напівкарликовий, продовольчий сорт озимої пшениці групи - В. Оптимальний попередник для озимого ріпаку та проміжних культур

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – В (хлібопекарська)
- вміст білку – середній
- вміст клейковини – середній
- число падіння – сердне

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 7
- Стійкість до вилягання – 9
- Посухостійкість – 9

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошниста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник

ФРІСКІ

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньостиглий

РІЗНОВИД: безоста

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ СОРТУ: Німеччина

ВИСОТА РОСЛИНИ: 80-85 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Лісостеп, Полісся

НОРМИ ВИСІВУ: 3,5 – 5 млн/га

ТЕРМІН СІВБИ: середньоранні - пізні

Високоурожайний інтенсивний сорт хлібопекарської пшениці з високими показниками витривалості та стабільності в різних умовах вирощування тависокою толерантністю до основних хвороб

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – В (хлібопекарська)
- вміст білку – середній
- вміст клейковини – високий
- число падіння – середнє

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 8
- Стійкість до вилягання – 9
- Посухостійкість – 8

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошниста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник



КОЛОНІА

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньоранній

РІЗНОВИД: безоста

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ СОРТУ: Німеччина

ВИСОТА РОСЛИНИ: 80-85 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп

НОРМИ ВИСІВУ: 3,5 – 5 млн/га

ТЕРМІНИ ПОСІВУ: ранні — оптимальні

Популярний сорт на українському ринку, який розкриває свій потенціал в інтенсивних технологіях вирощування. Формував урожайність 13 т/га у товарних посівах Житомирської обл.

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – В (хлібопекарська)
- вміст білку – середній
- вміст клейковини – середній
- число падіння – середнє

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 7
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 7

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошниста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник

НОВИНКА

ЛГ АБСАЛОН

ГРУПА СТИГЛОСТІ: ранній

РІЗНОВИД: безоста

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ: Франція

ВИСОТА РОСЛИНИ: 85 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Центр, північний степ

НОРМИ ВИСІВУ: 3,3 – 5 млн/га

ТЕРМІНИ СІВБИ: середньоранні - середньопізні

Ранній високопродуктивний сорт для центрального і південного регіонів України з високою толерантністю до посушливих умов в кінці вегетації

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – В (хлібопекарська)
- вміст білку – середній
- вміст клейковини – середній
- число падіння – середнє

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 7
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 9

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошниста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник

НОВИНКА

ЛГ АЙРТОН

ГРУПА СТИГЛОСТІ: ранній

РІЗНОВИД: безоста

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ СОРТУ: Франція

ВИСОТА РОСЛИНИ: 75 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Лісостеп, Північний степ

НОРМИ ВИСІВУ: 3,5 – 5 млн/га

ТЕРМІН СІВБИ: середньоранні - середньопізні

Ранньостиглий сорт для центрально-південних регіонів України з високими показниками толерантності до основних хвороб та високою витривалістю в посушливих умовах

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – В (хлібопекарська)
- вміст білку – середній
- вміст клейковини – середній
- число падіння – середнє

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 7
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 9

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошниста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник



ЛГ КРУЗАК

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньостиглий

РІЗНОВИД: безоста

КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ СОРТУ: Німеччина

ВИСОТА РОСЛИНИ: 85-90 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Лісостеп, Полісся

НОРМИ ВИСІВУ: 3,5 – 5 млн/га

ТЕРМІН СІВБИ: середньоранні - середньопізні

Середньостиглий інтенсивний високопродуктивний сорт для умов Центрально-Західного регіону України

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- група якості – В (хлібопекарська)
- вміст білку – середній
- вміст клейковини – середній
- число падіння – середнє

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 8
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 8

Септоріоз листя



Жовта іржа



Бура іржа



Фузаріоз колоса



Борошниста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник



ЛГ ТРИУМФ

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньостиглий

ТИП КОЛОСУ: 6-рядний

НАПРЯМ ВИКОРИСТАННЯ: кормовий

ВИСОТА РОСЛИНИ: 85-90 см

МАСА 1000 ЗЕРЕН: Середня

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп, північний Степ

НОРМА ВИСІВУ В ОПТИМАЛЬНІ ТЕРМІНИ: 3,5 – 4 млн/га

НОРМА ВИСІВУ В ПІЗНІ ТЕРМІНИ: 4 – 4,5 млн/га

Озимий 6-рядний ячмінь з високими показниками врожайності та здоров'я. Найпопулярніший озимий сорт на Чеському ринку

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 7
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 8

Гельмінтоспоріоз



Ринхоспоріоз



Борошниста роса



0 — низький показник, 9 — високий показник

ЛГ ЗЕБРА

ГРУПА СТИГЛОСТІ: ранній

ТИП КОЛОСУ: 6-рядний

НАПРЯМ ВИКОРИСТАННЯ: кормовий

ВИСОТА РОСЛИНИ: 80-85 см

МАСА 1000 ЗЕРЕН: Висока

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп, північний Степ

НОРМА ВИСІВУ В ОПТИМАЛЬНІ ТЕРМІНИ:
3,5 – 4 млн/га

НОРМА ВИСІВУ В ПІЗНІ ТЕРМІНИ: 4 – 4,5 млн/га

Ранній сорт озимого 6-рядного ячменю з найвищою толерантністю до жовтої карликової іржі, високою посухостійкістю та врожайністю.

Маловибагливий до ґрунтів т попередників

- Генетична стійкість до ВЖКЯ

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 8
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 8,5

Гельмінтоспоріоз



Ринхоспоріоз



Борошниста роса



Бура іржа



0 — низький показник, 9 — високий показник

ЛГ КАСТІНГ

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньоранній

ТИП КОЛОСУ: 2-рядний

НАПРЯМ ВИКОРИСТАННЯ: кормовий

ВИСОТА РОСЛИНИ: 80 см

МАСА 1000 ЗЕРЕН: Висока

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп, північний Степ

НОРМА ВИСІВУ В ОПТИМАЛЬНІ ТЕРМІНИ:
3,5 – 4 млн/га

НОРМА ВИСІВУ В ПІЗНІ ТЕРМІНИ: 4 – 4,5 млн/га

Озимий 2-рядний ячмінь фуражного напрямку використання з високими показниками врожайності та здоров'я.

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 7
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 8

Гельмінтоспоріоз



Ринхоспоріоз



Борошниста роса



Бура іржа



0 — низький показник, 9 — високий показник



ЛГ КАЛІФОРНІЯ

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньостиглий

ТИП КОЛОСУ: 2-рядний

НАПРЯМ ВИКОРИСТАННЯ: кормовий

ВИСОТА РОСЛИНИ: 80-85 см

МАСА 1000 ЗЕРЕН: Висока

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп, північний Степ

НОРМА ВИСІВУ В ОПТИМАЛЬНІ ТЕРМІНИ:
3,5 – 4 млн/га

НОРМА ВИСІВУ В ПІЗНІ ТЕРМІНИ: 4 – 4,5 млн/га

Озимий 2-рядний ячмінь інтенсивного типу. За роки випробувань сорт продемонстрував високі показники врожайності. Має високу стійкість до перезимівлі, хорошу посухостійкість.

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 7
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 8

Гельмінтоспоріоз



Ринхоспоріоз



Борошниста роса



Бура іржа



0 — низький показник, 9 — високий показник



КАЗАНОВА

ГРУПА СТИГЛОСТІ: ранній

ТИП КОЛОСУ: 2-рядний

НАПРЯМ ВИКОРИСТАННЯ: кормовий

ВИСОТА РОСЛИНИ: 80-85 см

МАСА 1000 ЗЕРЕН: Висока

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Полісся, Лісостеп, північний Степ

НОРМА ВИСІВУ В ОПТИМАЛЬНІ ТЕРМІНИ:
3,5 – 4 млн/га

НОРМА ВИСІВУ В ПІЗНІ ТЕРМІНИ: 4 – 4,5 млн/га

Озимий сорт 2-рядного типу poldійного напрямку використання, як на кормові так і на пивоварні цілі. Сорт адаптивного типу з високою витривалістю у критичних умовах вирощування.

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Зимостійкість - 7
- Стійкість до вилягання – 8
- Посухостійкість – 8

Гельмінтоспоріоз



Ринхоспоріоз



Борошниста роса



Бура іржа



0 — низький показник, 9 — високий показник

ЛГ ТОССА

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньоранній

ТИП КОЛОСУ: 2-рядний

НАПРЯМ ВИКОРИСТАННЯ: пивоварний, фуражний

ВИСОТА РОСЛИНИ: 75 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Центрально-західна частина України

НОРМА ВИСІВУ В ОПТИМАЛЬНІ ТЕРМІНИ:
3 – 3,5 млн/га

НОРМА ВИСІВУ В ПІЗНІ ТЕРМІНИ: 3,5 – 4 млн/га

ГЛИБИНА ЗАГОРТАННЯ: 2 см

Дуже висока врожайність у поєднанні з відмінними якісними показниками для пивоварної галузі

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- вміст білка: низький (10-11.5%)
- крупність: дуже висока
- екстрактивність: 83%

Гельмінтоспоріоз



Ринхоспоріоз



Борошниста роса



Карликова іржа



Рамуляріоз



0 — низький показник, 9 — високий показник

ЛГ БЕЛЬКАНТО

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньостиглий

ТИП КОЛОСУ: 2-рядний

НАПРЯМ ВИКОРИСТАННЯ: пивоварний, фуражний

ВИСОТА РОСЛИНИ: 75-80 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Центрально-західна частина України

НОРМА ВИСІВУ В ОПТИМАЛЬНІ ТЕРМІНИ:
3,2 – 3,7 млн/га

НОРМА ВИСІВУ В ПІЗНІ ТЕРМІНИ: 3,5 – 4,2 млн/га

ГЛИБИНА ЗАГОРТАННЯ: 2 см

Лідер по врожайності та стабільності в континентальних умовах. Завдяки якісним показникам відмінно підходить для пивоварної галузі

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- вміст білка: низький (10-11.5%)
- крупність: дуже висока
- екстрактивність: 83%

Гельмінтоспоріоз



Ринхоспоріоз



Борошниста роса



Карликова іржа



Рамуляріоз



0 — низький показник, 9 — високий показник

ЛГ ФЛАМЕНКО

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньопізній

ТИП КОЛОСУ: 2-рядний

НАПРЯМ ВИКОРИСТАННЯ: пивоварний, фуражний

ВИСОТА РОСЛИНИ: 75 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Центральньо-західна частина України

НОРМА ВИСІВУ В ОПТИМАЛЬНІ ТЕРМІНИ:
3 – 3,5 млн/га

НОРМА ВИСІВУ В ПІЗНІ ТЕРМІНИ: 3,5 – 4 млн/га

ГЛИБИНА ЗАГОРТАННЯ: 2 см

Відмінні пивоварні якості та комбінація агрономічних переваг для успішного отримання високих сталих врожаїв

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- вміст білка: низький (10-11.5%)
- крупність: дуже висока
- екстрактивність: 83%

Гельмінтоспоріоз



Ринхоспоріоз



Борошниста роса



Карликова іржа



Рамуляріоз



0 — низький показник, 9 — високий показник



ОВЕРТЮР

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньостиглий

ТИП КОЛОСУ: 2-рядний

НАПРЯМ ВИКОРИСТАННЯ: пивоварний, фуражний

ВИСОТА РОСЛИНИ: 80 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Центральньо-західна частина України

НОРМА ВИСІВУ В ОПТИМАЛЬНІ ТЕРМІНИ:
3 – 3,5 млн/га

НОРМА ВИСІВУ В ПІЗНІ ТЕРМІНИ: 3,5 – 4 млн/га

ГЛИБИНА ЗАГОРТАННЯ: 2 см

Пластичний сорт для різних умов вирощування, має солод високої якості для виробництва пива та віскі

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- вміст білка: низький (10-11.5%)
- крупність: дуже висока
- екстрактивність: 83%

Гельмінтоспоріоз



Ринхоспоріоз



Борошниста роса



Карликова іржа



Рамуляріоз



0 — низький показник, 9 — високий показник

ОДІССЕЙ

ГРУПА СТИГЛОСТІ: середньостиглий

ТИП КОЛОСУ: 2-рядний

НАПРЯМ ВИКОРИСТАННЯ: пивоварний,
фуражний

ВИСОТА РОСЛИНИ: 80 см

ЗОНА ВИРОЩУВАННЯ: Центральна-західна
частина України

НОРМА ВИСІВУ В ОПТИМАЛЬНІ ТЕРМІНИ:
3 – 3,5 млн/га

НОРМА ВИСІВУ В ПІЗНІ ТЕРМІНИ: 3,5 – 4 млн/га

ГЛИБИНА ЗАГОРТАННЯ: 2 см

Сорт ярого ячменю, який демонструє високі показники врожайності у звичайних технологіях, а також один з лідерів по якісним показникам для пивоварної галузі.

ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ:

- вміст білка: низький (10-11.5%)
- крупність: дуже висока
- екстрактивність: 83%

Гельмінтоспоріоз



Ринхоспоріоз



Борошниста роса



Карликова іржа



Рамуляріоз



0 — низький показник, 9 — високий показник

Контакти

Менеджер з розвитку проекту силосної кукурудзи LGNA

Євгеній Олександрович Кришталь
+380 99 740-03-74, levgenii.kryshstal@limagrain.com

Керівник відділу по роботі з ключовими партнерами

Сергій Вікторович Басанець
+380 50 442-79-89, sergii.basanets@limagrain.com

Менеджер по роботі з ключовими партнерами Центрально-східного регіону

Роман Володимирович Нарожний
+380 50 472-34-72, roman.narozhnyi@limagrain.com

Менеджер по роботі з ключовими партнерами центрально-західного регіону

Ігор Анатолійович Стояновський
+380 50 339-20-05, igor.stoyanovskiy@limagrain.com

Менеджер по роботі з ключовими партнерами центрального регіону

Андрій Петрович Дашевський
+380 50 449-72-43, andriy.dashevskiy@limagrain.com

Регіональний продукт менеджер

Вінницька, Тернопільська, Львівська,
Хмельницька, Рівненська, Волинська,
Івано-Франківська, Чернівецька обл.,
Микола Максимович Романенко
+380 50 442-76-18
mykola.romanenko@limagrain.com

Старший менеджер з регіонального розвитку

Волинська, Рівненська обл.,
Олександр Богданович Балагура
+380 50 339-20-01
oleksandr.balahura@limagrain.com

Менеджер з регіонального розвитку

Тернопільська, Львівська,
Івано-Франківська обл.,
Микола Ярославович Солян
+380 50 359-63-98
solian.mykola@limagrain.com

Регіональний продукт-менеджер

Ярослав Анатолійович Скаковський
+380 95 262-50-18
iaroslav.skakovskiy@limagrain.com

Менеджер з регіонального розвитку

Вінницька обл.,
Вадим Васильович Захарчук
+380 50 325-96-23
vadym.zakharchuk@limagrain.com

Менеджер з регіонального розвитку

Хмельницька, Чернівецька обл.,
Василь Володимирович Малук
+380 50 463-39-82
vasyl.maluk@limagrain.com

Менеджер з регіонального розвитку

Хмельницька обл.,
Мирослава Галачинська
+380 50 383-09-94
Myroslava.halachynska@limagrain.com

Директор сектору центрального регіону

Черкаська, Кіровоградська обл.,
Андрій Леонідович Андрієнко
+380 50 755-36-61
andrii.andriienko@limagrain.com

Старший менеджер з регіонального розвитку

Чернігівська обл., Київська обл.,
Юрій Васильович Нестеренко
+380 50 486-55-56
yurii.nesterenko@limagrain.com

Менеджер з регіонального розвитку

Київська обл.,
Вадим Вікторович Смілянець
+380 50 339-20-31
vadim.smilyanets@limagrain.com

Менеджер з регіонального розвитку

Кіровоградська обл.,
Анатолій Миколайович Швець
+380 50 339-20-16
anatolii.shvets@limagrain.com

Менеджер з регіонального розвитку

Черкаська обл.,
Костянтин Володимирович Попов
+380 50 410-74-36
kostiantyn.popov@limagrain.com

Менеджер з регіонального розвитку

Черкаська обл.,
Володимир Павлович Гвоздь
+380 50 410-74-29
volodymyr.gvozd@limagrain.com

Менеджер з регіонального розвитку

Київська, Чернігівська обл.,
Сергій Миколайович Сенченко
+380 95 928-82-45
sergiy.senchenko@limagrain.com

Менеджер з регіонального розвитку

Кіровоградська обл.,
Віталій Сергійович Ільницький
+380 50 389-89-05
vitaliy.ilnitskiy@limagrain.com

**Директор сектору
південно-східного регіону**

Херсонська, Миколаївська, Одеська,
Запорізька, Дніпропетровська обл.,
Олексій Олександрович Жужа
+380 50 380-92-55
oleksiy.zhuzha@limagrain.com

**Старший менеджер
з регіонального розвитку**

Запорізька, Дніпропетровська обл.,
Віталій Миколайович Шишка
+380 50 448-53-89
vitalii.shyshka@limagrain.com

**Менеджер
з регіонального розвитку**

Дніпропетровська обл.,
В'ячеслав Олександрович Суров
+380 50 416-57-93
vyacheslav.surov@limagrain.com

**Менеджер
з регіонального розвитку**

Дніпропетровська обл.,
Максим Асафович Оруджов
+380 95 272-00-89
maksym.orudzhov@limagrain.com

**Менеджер
з регіонального розвитку**

Запорізька обл.,
Артем Ігорович Беспавлов
+380 50 364-76-81
artem.bespavlov@limagrain.com

**Менеджер
з регіонального розвитку**

Херсонська обл.
Артем Олегович Томчук
+380 50 233-32-64
artem.tomchuk@limagrain.com

**Менеджер
з регіонального розвитку**

Одеська обл.,
Олексій Григорович Пашали
+380 66 600-23-31
oleksiy.pashaly@limagrain.com

**Менеджер
з регіонального розвитку**

Дніпропетровська обл.,
Олександр Валентинович Леухін
+380 68 944-44-29
oleksandr.leukhin@limagrain.com

**Регіональний
продукт-менеджер**

Віталій Володимирович Богун
+380 50 448-41-06
vitaliy.bogun@limagrain.com

**Менеджер
з регіонального розвитку**

Миколаївська обл.,
Микола Володимирович Раковський
+380 50 324-43-86
Mykola.RAKOVSKYI@limagrain.com

**Директор сектору
центрально – східного регіону**

Донецька, Луганська, Харківська,
Полтавська, Сумська обл.,
Олександр Михайлович Шевченко
+380 50 449-71-87
oleksandr.shevchenko@limagrain.com

**Старший менеджер з
регіонального розвитку**

Харківська обл.,
Юлія Сергіївна Ісечко
+380 95 270-08-45
iuliia.isechko@limagrain.com

**Менеджер
з регіонального розвитку**

Сумська обл.,
Віталій Миколайович Авраменко
+380 95 275-25-70
vitaliy.avramenko@limagrain.com

**Менеджер
з регіонального розвитку**

Харківська обл.,
Петро Опанасович Прозапас
+380 95 231-16-52
petro.prozapas@limagrain.com

**Менеджер
з регіонального розвитку**

Харківська обл.,
Максим Вікторович Гуржій
+380 50 424-81-00
maksym.gurzhiy@limagrain.com

**Менеджер
з регіонального розвитку**

Полтавська обл.
Юрій Іванович Лук'янчик
+380 50 806-69-28
yurii.lukianchik@limagrain.com

**Регіональний
продукт-менеджер**

Геннадій Олександрович Тарасенко
+380 50 347-19-91
hennadii.tarasenko@limagrain.com

ТОВ «ФІРМА ЕРІДОН»

Києво-Святошинський р-н, Київська обл.,
Україна, 08131, с. Софіївська Борщагівка
(промвузол Жуляни), вул. Чорновола, 30
+380 (44) 536-92-02
office@eridon.ua
www.eridon.ua

ПП «ІН ФОРС КЕМІКАЛ»

Україна, 08140, Київська обл., Києво-Свято-
шинський р-н, с. Білогородка, вул. Богатир-
ська, будинок 2Б
0800 33-96-23
office@ifchemical.com

ТОВ «Агроресурс-А»

Кропивницький,
вул. Мурманська, 29-М
0522 35-90-35
office@agro.kr.ua
www.agro.kr.ua

ТОВ «АгроРось»

19400, Черкаська обл., Корсунь-Шевчен-
ківський р-н, м. Корсунь-Шевченківський,
вул. Шевченка, 39
04735 2-58-55
office@agroros.com.ua
www.agroros.com.ua

ТОВ «Агрії Україна»

03022, м. Київ,
вул. Смольна, 9Б
+380 (44) 494-36-60
feedback@agrii.com.ua
www.agrii.com.ua

ТОВ «Полетехніка»

69002 м. Запоріжжя,
вул. Космічна, 121в
0612 22-32-11
office@poletehnika.in.ua
www.poletehnika.com.ua

ТОВ «Спектр-Агро»

Київська обл.,
м. Обухів, вул. Промислова, 20
056 969-62-82
agro@spectr-agro.com
www.spectr-agro.com

ТОВ «Укragроресурс»

61035, м. Харків,
просп. Гагаріна, 127а, оф. 305, 307
057 737-23-44
ukragroresurs@ukr.net

ГРУПА КОМПАНІЙ «АГРО ЕКС- ПЕРТ»

09200, вул. Каштанова, 54,
м. Кагарлик, Київська одл.
044 536-39-00
067 234-40-80
agro-e@ukr.net

ТОВ «ВІТАГРО ПАРТНЕР»

Україна, Хмельницька обл, м. Волочискь,
вул. Котляревського, 7
+38 067 482-64-01
marketing@vitagro.com.ua
vitagro-partner.com.ua

ТОВ «Захід Агробізнес»

33016, вул. Будівельників, 1,
м. Рівне
+38 067 354-03-02
info@zahidagro.biz
www.zahidagro.biz

ТОВ «НОР-ЕСТ АГРО»

09800, вул. Соборна, 3,
м. Тетіїв, Київська обл.
+38 044 334-36-24
info@nor-estagro.com
nor-estagro.com



ТОВ «Лімагрейн Україна»
Київ – Україна – 04050
вул. Тургенєвська, 55
тел. / факс: +38 044 484-67-76
тел.: +38 044 339-97-97
e-mail: Limagrains.ukraine@limagrains.com

www.lgseeds.com.ua