

КУКУРУДЗА | СОНЯШНИК | СОЯ | СОРГО

КАТАЛОГ 2023



think
SOLUTIONS
think RAGT

ЄВРОПЕЙСЬКА мультинаціональна компанія

ЄДИНА КОМПАНІЯ, ЩО ВЕДЕ СЕЛЕКЦІЮ 32 ВИДІВ КУЛЬТУР:

КУКУРУДЗА
(7 селекційних програм)

ЗЕРНОВІ ЗЛАКИ
(9 селекційних програм)

Пшениця м'яка
Пшениця тверда
Ячмінь
Тритикале
Овес

**39
ПРОГРАМ
ДОСЛІДЖЕННЯ**

ОЛІЙНІ
(5 селекційних програм)

Соняшник
Ріпак

**СОРГО
ЗЕРНОБОБОВІ**
(2 селекційні програми)

Горох
Соя



КОРМОВІ ТРАВИ
(9 селекційних програм)

Райграс англійський
Райграс італійський
Гібридний райграс
Грястиця збірна
Костриця висока
Кострець
Люцерна посівна
Конюшина червона
Конюшина біла

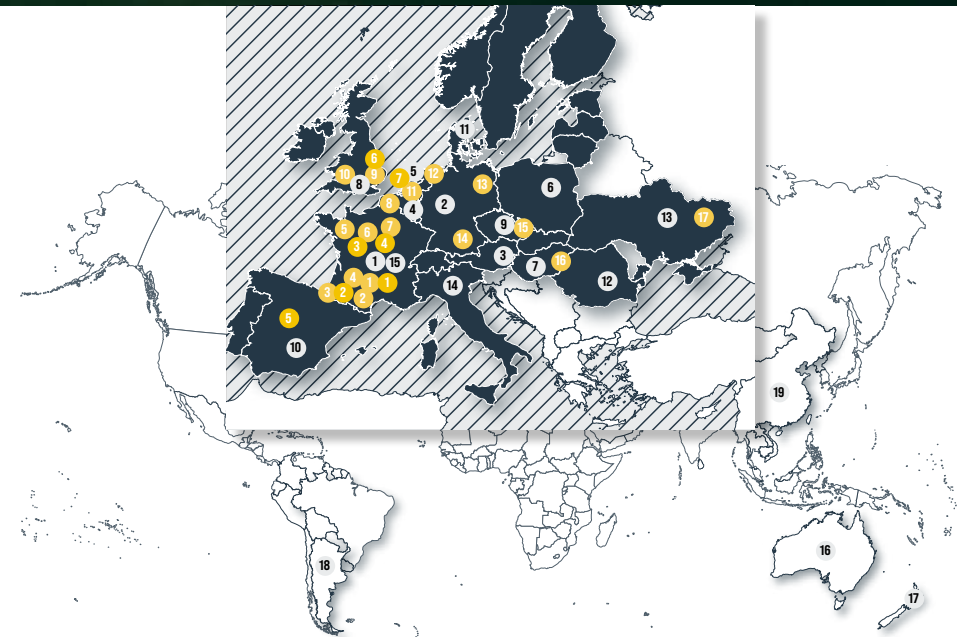
**32
ВИДИ
КУЛЬТУР**

**СИДЕРАЛЬНІ
КУЛЬТУРИ**
(2 селекційні програми)

Гірчиця
Редька

**ГАЗОННІ
ТРАВИ**
(3 селекційні програми)

Райграс англійський
Костриця висока
Костриця червона



17 НАУКОВО-
ДОСЛІДНИЦЬКИХ
СТАНЦІЙ В ЄВРОПІ

1 - Druelle - F 2 - La Courtade - F 3 - Port de Lanne - F 4 - Montbartier - F
5 - Montours - F 6 - Villampuy - F 7 - Louville - F 8 - Prèmesques - F
9 - Ickleton - GB 10 - Cambridge - GB 11 - Neer - NL 12 - Saerbeck - D
13 - Silstedt - D 14 - Ottmaring - D 15 - Branisovice - CZ 16 - Mezofalva - HU
17 - Dnipro - UA

19 ФІЛІАЛІВ
У СВІТІ

1 - RAGT Semences - F 2 - RAGT Saaten Deutschland - D 3 - RAGT Saaten Österreich - A
4 - RAGT Benelux - B, L, NL 5 - Joordens Zaden - B, L, NL 6 - RAGT Polska - PL
7 - RAGT Vetomag - HU 8 - RAGT Seeds - GB 9 - RAGT Czech - CZ 10 - RAGT Iberica - E
11 - RAGT Nordics - DK, S, N, FIN, LT, EST, LV 12 - RAGT Seminte - RO
13 - RAGT Semences - UA 14 - RAGT Italia - I 15 - Les Gazons de France - F
16 - Seed Force - AUS 17 - Seed Force - NZ 18 - RAGT Argentina - RA
19 - RAGT Beijing Business Management (consulting) - CHN

7 НАСІННЄВИХ
ЗАВОДІВ

1 - Rodez - F 2 - Agen - F 3 - Le Mans - F 4 - Châteaudun - F 5 - Palencia - E
6 - Ickleton - GB 7 - Kessel - NL

100 РОКІВ ІСТОРІЇ

70 років селекції рослин

RAGT Semences завдяки потужній селекції та багатству свого генетичного банку, пропонує сорти і гібриди, що задовольняють 85% європейських фермерів по головних видах культур.

1919

Створення синдикату "Центральна платформа" та "Кооперативу" з питань постачання, збирання, кредитування та страхування.

1951

Початок селекції зернових, фуражних та сої.

2002

RAGT вступає до Biogemma.

2006

Створення RAGT Iberica в Іспанії та RAGT Vetomag в Угорщині. Створення RAGT Nordics в Данії.

2010

Створення RAGT Semences-Україна. RAGT придбала компанію SERASEM – дослідження по зернових (INVIVO).

2020

RAGT Semences придбала Seed Force в Новій Зеландії та Австралії.

Створення RAGT – приватного акціонерного товариства.

1944

40 років співпраці в дослідженнях з Dekalb, 50% RAGT, 50% Dekalb для Європи: кукурудза, соняшник, сорго.

1962-2000

RAGT наслідує зернову діяльність Монсанта (дослідження). Створення RAGT Seeds в Великобританії. Створення RAGT Seeds Benelux у Нідерландах. Створення RAGT Czech у Чеській Республіці.

2004

створення RAGT Seminte в Румунії.

2009

Підписання контрактної угоди в галузі досліджень щодо м'якої пшениці з Bayer CropScience.

2011

RAGT та Bayer підписали угоду щодо створення селекційної програми гібридної пшениці.

2021



КУКУРУДЗА

За підтримки власних 17 дослідних станцій ми змогли поширити нашу гаму гібридів кукурудзи від FAO 160 до FAO 600, пристосовану до різних ґрунтово-кліматичних умов: від регіонів з помірним океанічним кліматом до регіонів з більш континентальним кліматом.

Наші гібриди кукурудзи вирізняються швидким стартовим ростом за низької температури, високою стійкістю до хвороб

і вилягання, відмінними показниками віддання вологи зерна під час дозрівання. Гібриди формують стабільний урожай навіть у стресових умовах, маючи дуже високий потенціал, який досягає більш як 150 ц/га сухого зерна.

Селекціонери компанії RAGT Semences постійно працюють над поліпшенням гібридів кукурудзи на зерно й силос. У промисловому напрямі їхню роботу спрямовано на збільшення

виробництва біоенергії, поліпшення кормових показників силосу й збільшення виходу борошна та круп. Селекційна робота вчених RAGT Semences має на меті підвищити адаптації до різних ґрунтово-кліматичних зон, жаро- й посухостійкості, стійкості до стресових умов і гербіцидів.

У цьому каталозі ми запропонуємо вам одні з найкращих гібридів, заadaptовані до ґрунтово-кліматичних зон України.

Крістоф Шен

Керівник та експерт сектору кукурудзи «RAGT Semences»



На сьогоднішній день майже 95% нашої лінійки складають гібриди із програми H2O Stressless

ЕФЕКТИВНІ ГІБРИДИ КУКУРУДЗИ Stressless H2O*



Виробляти більше й краще — покликання сучасного сільського господарства. Упродовж багатьох років аграрії, вирощуючи кукурудзу, стикалися з проблемою сухіших і жаркіших кліматичних умов, зокрема на Півдні України, ураховуючи недостатнє забезпечення рослин вологою і добривами. Саме в цьому контексті селекціонери RAGT Semences пропонують фермерам альтернативу, розвиваючи ефективніші гібриди.

Ефективні гібриди кукурудзи й толерантність до стресових умов: нестачі вологи та високих температур.

Нестача вологи й стрес від високих температур — з-поміж причин коливання врожайності кукурудзи. Це стосується всіх зон вирощування кукурудзи, а особливо Півдня України, на ґрунтах з недостатнім запасом вологи або регіональних, найбільш схильних до тривалих періодів посухи.

*Stressless H2O — стійкість до стресових умов

Дані обмежуючі фактори виробництва вимагають вибору адаптованого гібрида. Компанія «RAGT Semences» пропонує для України гаму гібридів кукурудзи здатних краще переносити критичні стресові стадії нестачі вологи і високих температур.

Гібриди «Stressless H2O»* відповідають певним критеріям

Цей вибір гібридів — результат співпраці між дослідним центром RAGT Semences (автор генетичного матеріалу) та відділом технічного розвитку, що перевіряє поведінку гібридів у великих масштабах (тести на полях у виробничих умовах).

Генетика: гібрид має генетичну схильність до посушливих умов (адаповані батьківські лінії).

Продуктивність, як в оптимальних, так і в стресових умовах: гібрид повинен бути ефективним у зоні достатнього і недостатнього зволоження.

Ефективність в посушливих умовах: гібрид повинен зберігати високий потенціал і регулярність у стресових умовах.

Конкурентоспроможність в порівнянні зі стандартами ринку: гібрид повинен володіти кращим потенціалом порівняно з гібридами найбільш поширеними в даній групі стиглості.

Стабільність при різних умовах!

*Stressless H2O - стійкість до стресових умов.



Гібрид	ФАО	Тип зерна	Психостійкість (1-9)	Холодостійкість (1-9)	Вологовіддача (1-9)	Початкові темпи росту (1-9)	Вирощування в монокультурі (1-9)	Вирощування по мінімальному обробітку ґрунту (1-9)
РЖТ АЛОЕККС	210	зубовидний	8	9	8	8	9	9
РЖТ АЛІККС	220	кременисто-зубовидний	9	7	9	8	9	9
РЖТ МАКСАЛІЯ	250	зубовидний	9	8	9	7	7	8
РЖТ МАКСАТАК	250	кременисто-зубовидний	8	9	9	9	9	9
РЖТ АККСТРІД	260	зубовидний	9	8	9	8	9	9
РЖТ ФЕРОККСІ	280	кременисто-зубовидний	9	8	7	7	9	9
РЖТ ЛІПЕККС	290	зубовидний	9	8	9	8	9	9
РЖТ МОТОРІККС	290	зубовидний	9	8	9	8	8	9
РЖТ ЕККЗАКТ	300	зубовидний	8	9	8	9	8	9
РЖТ ДУБЛІККС	320	зубовидний	7	8	9	9	7	7
РЖТ ЗАНЕТІККС	340	зубовидний	9	9	9	8	9	9
РЖТ АЛЕКСАНДРА	350	зубовидний	9	7	8	7	8	8
РЖТ ТЕККСІЯ	350	зубовидний	8	9	9	9	8	8
РЖТ НОЕМІККС	380	зубовидний	8	8	8	8	8	8
РЖТ ЕККЗЕМПЛЯР	400	зубовидний	8	8	8	8	8	8

КУКУРУДЗА



ТИП ЗЕРНА: зубовидний

Використання: зерно
Висота рослини: середня

РЖТ АЛОЕККС

ФАО 210

- Зубовидний тип з ФАО 210!
- Демонструє прекрасні результати за інтенсивної технології вирощування
- Висока холодостійкість та добра посухостійкість, в поєднанні з міцним стеблом та кореневою системою, формують прекрасний фундамент для повної реалізації потенціалу врожайності



ВИСОКА
ХОЛОДОСТІЙКІСТЬ



ВИСОКОІНТЕНСИВНИЙ



МІЦНЕ СТЕБЛО ТА
КОРЕНЕВА СИСТЕМА



Агронімічні характеристики, [1-9]:

Посухостійкість <small>stressclass</small> H ₂ O	8
Вологовіддача	8
Початкові темпи росту	8
Холодостійкість	9
Стійкість до фузаріозу	9



Рекомендації до вирощування, [1-9]:

Монокультура	9
Мінімальний обробіток ґрунту	9
Нульовий обробіток ґрунту	9
Придатність до пізнього збирання	9
Рівень мінерального живлення	9

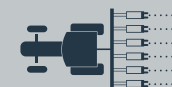


Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	75-80 тис
Зона середнього зволоження	70-75 тис
Зона недостатнього зволоження	65-70 тис
Зона посухи	45-55 тис



Рекомендовані терміни посіву



оптимальний
оптимально пізній

КУКУРУДЗА



ТИП ЗЕРНА: кременисто-зубовидний

Використання: зерно, крупа
Висота рослини: середня

РЖТ АЛІККС



ФАО 220

- Новинка у ранній групі з потужними основними характеристиками
- Висока стійкість до вилягання, посухи та хвороб – формує прекрасний фундамент для вирощування у монокультурі та за різного виду обробітку ґрунту
- Високоурожайний та стабільний гібрид з швидкою вологовіддачею



ВИСОКА ПОСУХОСТІЙКІСТЬ



ШВИДКА ВОЛОГОВІДДАЧА



ПЛАСТИЧНИЙ ДО УМОВ ВИРОЩУВАННЯ



Агронамічні характеристики, (1-9):

Посуhostійкість <small>stressors</small> H ₂ O	9
Вологовіддача	9
Початкові темпи росту	8
Холодостійкість	7
Стійкість до фузаріозу	8



Рекомендації до вирощування, (1-9):

Монокультура	9
Мінімальний обробіток ґрунту	9
Нульовий обробіток ґрунту	9
Придатність до пізнього збирання	9
Рівень мінерального живлення	7

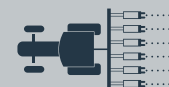


Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	75-80 тис
Зона середнього зволоження	70-75 тис
Зона недостатнього зволоження	65-70 тис
Зона посухи	45-55 тис



Рекомендовані терміни посіву



оптимальний
оптимально пізній

КУКУРУДЗА



ТИП ЗЕРНА: кремнисто-зубовидний

Використання: зерно, крупа
Висота рослини: нижча за середню

РЖТ МАККСАТАК



ФАО 250

- Новий лідер у своїй групі серед кремнисто-зубовидних гібридів!
- Гібрид об'єднує в собі всі найголовніші агрономічні характеристики, що дає можливість досягнути найвищих результатів!
- Швидкі темпи стартового росту та висока холодостійкість забезпечують формування високого потенціалу!



ВИСОКА
ХОЛОДОСТІЙКІСТЬ



ШВИДКА
ВОЛОГОВІДДАЧА



ШВИДКИЙ СТАРТОВИЙ
РІСТ



Агрономічні характеристики, (1-9):

Посухостійкість <small>stressclass</small> H ₂ O	8
Вологовіддача	9
Початкові темпи росту	9
Холодостійкість	9
Стійкість до фузаріозу	8



Рекомендації до вирощування, (1-9):

Монокультура	9
Мінімальний обробіток ґрунту	9
Нульовий обробіток ґрунту	7
Придатність до пізнього збирання	8
Рівень мінерального живлення	9

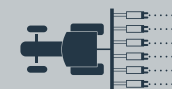


Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	75-80 тис
Зона середнього зволоження	70-75 тис
Зона недостатнього зволоження	65-70 тис
Зона посухи	-



Рекомендовані терміни посіву



оптимально ранній
оптимальний
оптимально пізній

2021 - **111 ц/га** (50 Га)
ТОВ "Агрофірма "ЯК""
Городоцький р-н

2021 - **123 ц/га** (ДЕМО)
ПП "Агрофірма Дзвони"
Перемишлянський р-н

2021 - **114 ц/га** (30 Га)
ТОВ "Апогей Агро"
Буський р-н

2021 - **107 ц/га** (30 Га)
ФГ "Хом'як С.М."
Сокальський р-н

2021 - **128 ц/га** (ДЕМО)
ПАП "Дзвін"
Чортківський р-н

2021 - **111 ц/га** (185 Га)
ФГ "Калина Лошнівська"
Теребовлянський р-н

2021 - **123 ц/га** (60 Га)
СТОВ "Струсів-Агро"
Теребовлянський р-н

2021 - **118 ц/га** (134 Га)
ТОВ "Україна"
Підволочиський р-н

2021 - **115 ц/га** (60 Га)
ФГ "Млинівська Чайка"
Млинівський р-н

2021 - **97 ц/га** (40 Га)
ФГ "Перлина Турії"
Турійський р-н

2021 - **109 ц/га** (ДЕМО)
ТОВ "Агросоюз"
Новоград-Волинський р-н

2021 - **102 ц/га** (500 Га)
ТОВ "Інтерагроінвест"
Ставищенський р-н

2021 - **114 ц/га** (ДЕМО)
ПП "Каштан АФ"
Васильківський р-н

2021 - **117 ц/га** (ДЕМО)
ДП "Малоберезанське"
Згурівський р-н

2021 - **109 ц/га** (ДЕМО)
ТОВ "Насташка"
Рокитнянський р-н

2021 - **103 ц/га** (35 Га)
АФ "Узинська"
Білоцерківський р-н

2021 - **104 ц/га** (ДЕМО)
СК "Іскра"
Кременчуцький р-н

2021 - **107 ц/га** (ДЕМО)
СФГ "Перлина"
Лубенський р-н

2021 - **103 ц/га** (ДЕМО)
СТОВ "Агрофірма Корсунь"
Корсунь-Шевченківський р-н

2021 - **106 ц/га** (33 Га)
ФГ "Джерело-Г"
Тальнівський р-н

2021 - **121 ц/га** (ДЕМО)
ТОВ "НВФ Урожай"
Черкаський р-н

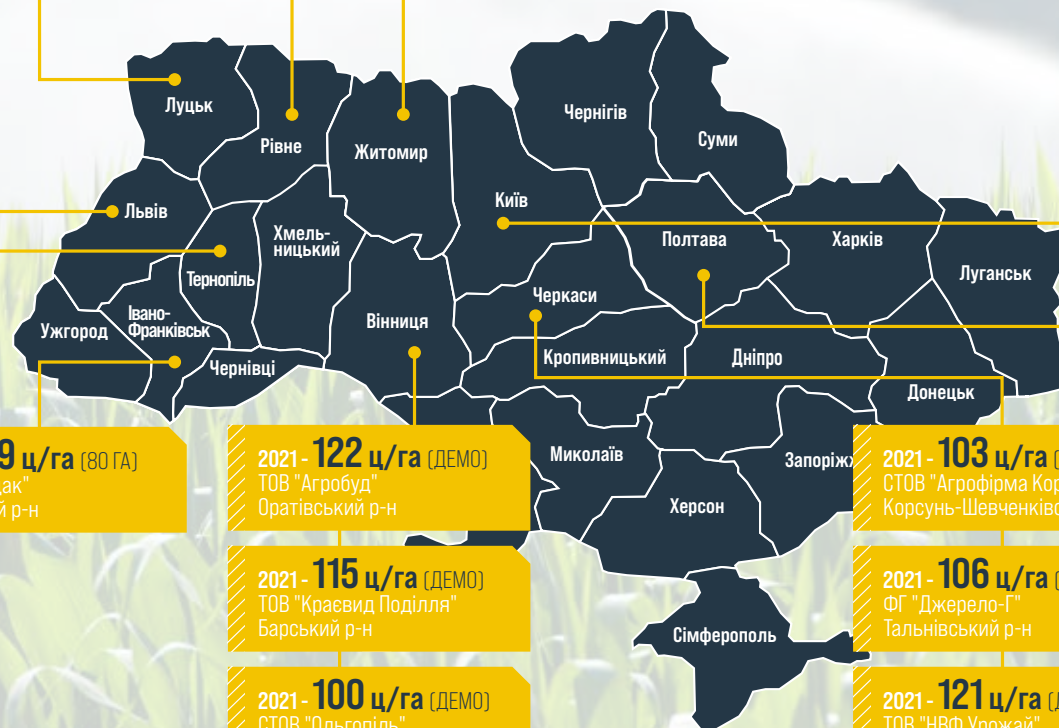
2021 - **110 ц/га** (25 Га)
ПП "Урос"
Звенигородський р-н

2021 - **122 ц/га** (ДЕМО)
ТОВ "Агробуд"
Оратівський р-н

2021 - **115 ц/га** (ДЕМО)
ТОВ "Красвид Поділля"
Барський р-н

2021 - **100 ц/га** (ДЕМО)
СТОВ "Ольгопіль"
Чечельницький р-н

2021 - **107 ц/га** (ДЕМО)
ТОВ "Рубанський АФ"
Мурованкуриловецький р-н



«З гібридом РЖТ МАККСАТАК в 2021 році ми отримали високий результат урожайності на площі 500 га, тому в сезоні 2022 збільшили площу посіву до 800 га. Гібрид сподобався високою холодостійкістю та хорошою вологовіддачею.»



Романюк Юрій Васильович,
головний агроном кластеру
ТОВ «Інтерагроінвест»,
(«Епіцентр Агро»)
Київська обл., Ставищенський р-н

КУКУРУДЗА



ТИП ЗЕРНА: зубовидний

Використання: зерно
Висота рослини: нижча за середню

РЖТ МАККСАЛІЯ

ЛІДЕР З ПРОДАЖУ

ФАО 250

- Гібрид перевірений часом та нашими ґрунтово-кліматичними умовами
- Посухостійкість, зубовидність, швидка вологовіддача зробили гібрид лідером у зонах від достатнього зволоження до посухи
- Надзвичайно пластичний до технологій вирощування та ґрунтів, а раннє ФАО допомагає краще подолати критичні періоди під час вегетації



ВИСОКА
ПОСУХОСТІЙКІСТЬ



ШВИДКА
ВОЛОГОВІДДАЧА



ПЛАСТИЧНИЙ ДО УМОВ
ВИРОЩУВАННЯ



Агронамічні характеристики, [1-9]:

Посухостійкість <small>stress tolerance</small> H ₂ O	9
Вологовіддача	9
Початкові темпи росту	7
Холодостійкість	8
Стійкість до фузаріозу	7



Рекомендації до вирощування, [1-9]:

Монокультура	7
Мінімальний обробіток ґрунту	8
Нульовий обробіток ґрунту	8
Придатність до пізнього збирання	8
Рівень мінерального живлення	8

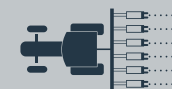


Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	70-75 тис
Зона середнього зволоження	65-70 тис
Зона недостатнього зволоження	65-70 тис
Зона посухи	45-55 тис



Рекомендовані терміни посіву



оптимальний
оптимально пізній



«Вирощуємо РЖТ МАККСАЛІЯ вже третій рік поспіль на великих площах (біля 500 га). Гібрид надзвичайно пластичний до технологій вирощування та ґрунтів, швидка вологовіддача, завжди стабільно високий урожай.»

Дзюба Юрій Васильович,
головний агроном кластеру
«Антоніни», ТОВ «Епіцентр Агро»
Хмельницька обл., Хмельницький р-н

КУКУРУДЗА



ТИП ЗЕРНА: зубовидний

Використання: зерно
Висота рослини: нижча за середню

РЖТ АККСТРІД



ФАО 260

- Новий лідер у своїй групі ФАО за рахунок високої посухостійкості та пластичності
- Гібрид поєднує в собі високу посухостійкість та швидку вологовіддачу, що є максимально необхідними характеристиками для умов сьогодення
- Надзвичайно висока адаптованість до різних технологій посіву та вирощування



ВИСОКА ПОСУХОСТІЙКІСТЬ



ШВИДКА ВОЛОГОВІДДАЧА



ПЛАСТИЧНИЙ ДО УМОВ ВИРОЩУВАННЯ



Агронамічні характеристики, [1-9]:

Посухостійкість <small>stressors</small> H ₂ O	9
Вологовіддача	9
Початкові темпи росту	8
Холодостійкість	8
Стійкість до фузаріозу	9



Рекомендації до вирощування, [1-9]:

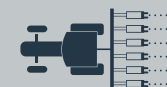
Монокультура	9
Мінімальний обробіток ґрунту	9
Нульовий обробіток ґрунту	9
Придатність до пізнього збирання	9
Рівень мінерального живлення	7



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	70-75 тис
Зона середнього зволоження	65-70 тис
Зона недостатнього зволоження	60-65 тис
Зона посухи	45-55 тис

Рекомендовані терміни посіву



оптимальний
оптимально пізній



ТИП ЗЕРНА: кременисто-зубовидний

Використання: зерно, крупа
Висота рослини: нижча за середню

РЖТ ФЕРОККСІ

ФАО 280

- Високоадаптований до вирощування в монокультурі та за різного обробітку ґрунту
- Надзвичайно стабільний у зоні посухи
- За рахунок високої стійкості до вилягання та хвороб має широкий ареал вирощування



ВИСОКА ПОСУХОСТІЙКІСТЬ



ПЛАСТИЧНИЙ ДО УМОВ ВИРОЩУВАННЯ



МІЦНЕ СТЕБЛО ТА КОРЕНЕВА СИСТЕМА



Агронімічні характеристики, (1-9):

Посухостійкість <small>stress tolerance</small> H ₂ O	9
Вологовіддача	7
Початкові темпи росту	7
Холодостійкість	8
Стійкість до фузаріозу	8



Рекомендації до вирощування, (1-9):

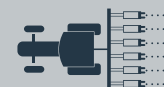
Монокультура	9
Мінімальний обробіток ґрунту	9
Нульовий обробіток ґрунту	8
Придатність до пізнього збирання	9
Рівень мінерального живлення	8



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	75-80 тис
Зона середнього зволоження	70-75 тис
Зона недостатнього зволоження	65-70 тис
Зона посухи	45-55 тис

Рекомендовані терміни посіву



оптимальний
оптимально пізній

КУКУРУДЗА



ТИП ЗЕРНА: зубовидний

Використання: зерно
Висота рослини: середня

РЖТ ЛІПЕККС



ФАО 290

- Наш бестселер! Чудове поєднання стійкості до несприятливих погодніх умов та пластичності до вирощування в різних ґрунтово-кліматичних умовах
- Стійкість до вилягання, в поєднанні з високою толерантністю до фузаріозу стебла і початку, є основою для високого результату за різних технологій посіву і вирощування
- Надзвичайно стабільний і високоврожайний гібрид перевірений роками вирощування у всіх регіонах кукурудзяного поясу



ВИСОКА ПОСУХОСТІЙКІСТЬ



ШВИДКА ВОЛОГОВІДДАЧА



ПЛАСТИЧНИЙ ДО УМОВ ВИРОЩУВАННЯ



Агронамічні характеристики, (1-9):

Посуhostійкість <small>stress tolerance</small> H ₂ O	9
Вологовіддача	9
Початкові темпи росту	8
Холодостійкість	8
Стійкість до фузаріозу	9



Рекомендації до вирощування, (1-9):

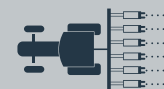
Монокультура	9
Мінімальний обробіток ґрунту	9
Нульовий обробіток ґрунту	9
Придатність до пізнього збирання	9
Рівень мінерального живлення	7



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	70-75 тис
Зона середнього зволоження	65-70 тис
Зона недостатнього зволоження	60-65 тис
Зона посухи	45-55 тис

Рекомендовані терміни посіву



оптимально ранній
оптимальний
оптимально пізній

2021 - **114 ц/га** (110 Га)
ТОВ "Новий Світ"
Старокостянтинівський р-н

2021 - **119 ц/га** (50 Га)
ТОВ "Кельменці Агро"
Кельменецький р-н

2021 - **111 ц/га** (120 Га)
ПСП "Соснівська"
Конотопський р-н

2021 - **120 ц/га** (250 Га)
СГПП "Колос"
Таращанський р-н

2021 - **118 ц/га** (50 Га)
ПП "Агро-Прогрес"
Бузький р-н

2021 - **97 ц/га** (60 Га)
ДП "Агрофірма
Немиринецька"
Ружинський р-н

2021 - **105 ц/га** (250 Га)
СТОВ "Авангард"
Борзнянський р-н

2021 - **110 ц/га** (200 Га)
ПП "Розволожка"
Сквирський р-н

2021 - **120 ц/га** (25 Га)
ПАФ "Білий Стік"
Сокальський р-н

2021 - **107 ц/га** (400 Га)
ТОВ "Ресурс Агро"
Прилуцький р-н

2021 - **113 ц/га** (100 Га)
ТОВ "Ропа-Агросервіс"
Володарський р-н

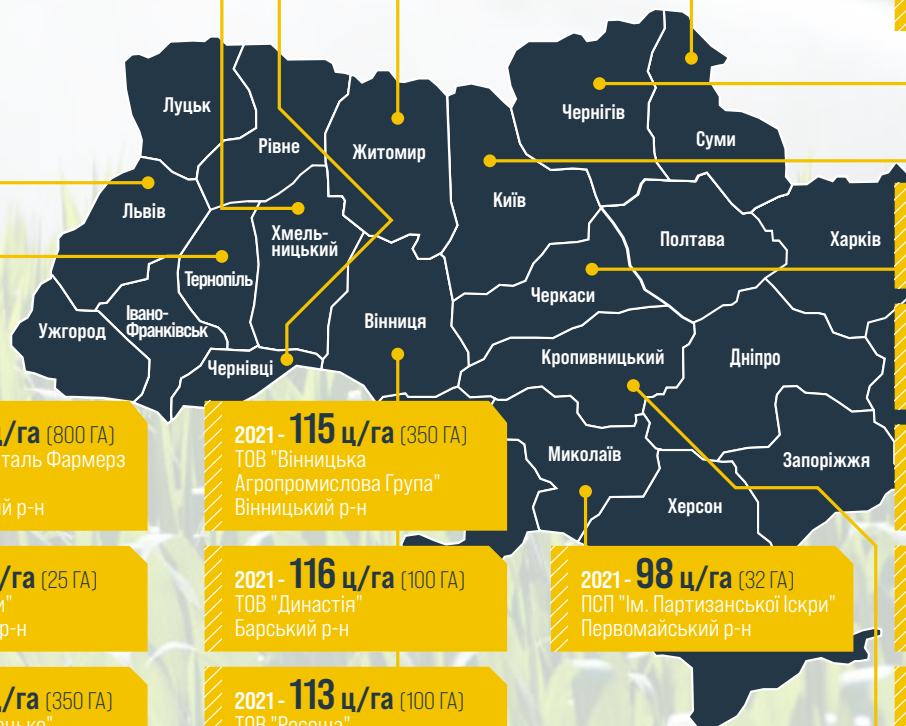
2021 - **101 ц/га** (79 Га)
ФГ "Веклина М.Т."
Сокальський р-н

2021 - **149 ц/га** (40 Га)
СФГ "Серпанок"
Ставищенський р-н

2021 - **137 ц/га** (50 Га)
ФГ "Лім"
Кам'янка-Бузький р-н

2021 - **123 ц/га** (25 Га)
СТОВ "Злагода"
Звенигородський р-н

2021 - **132 ц/га** (500 Га)
ТОВ "ТАК Агро"
Тетіївський р-н



2021 - **108 ц/га** (800 Га)
ТОВ "Континенталь Фармерз
Груп"
Тернопільський р-н

2021 - **115 ц/га** (350 Га)
ТОВ "Вінницька
Агропромислова Група"
Вінницький р-н

2021 - **126 ц/га** (140 Га)
ТОВ "НВФ Урожай"
Черкаський р-н

2021 - **118 ц/га** (200 Га)
ТОВ "ФК ЛТД"
Володарський р-н

2021 - **118 ц/га** (25 Га)
ТДВ "Медобори"
Гусятинський р-н

2021 - **116 ц/га** (100 Га)
ТОВ "Династія"
Барський р-н

2021 - **98 ц/га** (32 Га)
ПСП "Ім. Партизанської Іскри"
Первомайський р-н

2021 - **126 ц/га** (100 Га)
ФГ "Росинка"
Уманський р-н

2021 - **115 ц/га** (53 Га)
СТОВ "Світанок"
Чорнобаївський р-н

2021 - **120 ц/га** (350 Га)
ТДВ "Микулинецьке"
Теребовлянський р-н

2021 - **113 ц/га** (100 Га)
ТОВ "Росоша"
Теплицький р-н

2021 - **124 ц/га** (40 Га)
СТОВ "Степ"
Монастирищенський р-н

2021 - **117 ц/га** (85 Га)
ФГ "Надгір'я"
Зборівський р-н

2021 - **127 ц/га** (200 Га)
ФГ "Фавор ВГВ"
Літинський р-н

2021 - **85 ц/га** (50 Га)
СТОВ "Аф Зоря"
Добровеличківський р-н



**Касяненко Валерій
Миколайович,**
керівник відділення
ТОВ «ТАК Агро»
Київська обл., Тетіївський р-н



«РЖТ ЛІПЕККС маємо в товарних посівах вже третій сезон. В 2021 році на площі понад 500 га отримали урожайність 132,7 ц/га – це найкращий показник на великих масивах. Гібрид сподобався високою посухостійкістю та доброю пластичністю до вирощування в різних ґрунтово-кліматичних умовах.»

КУКУРУДЗА



ТИП ЗЕРНА: зубовидний

Використання: зерно
Висота рослини: середня

РЖТ МОТОРІККС

НОВИНКА

ФАО 290

- **Новий лідер у зоні посухи! Наш новий стандарт посухостійкості та стабільності у важких умовах сьогодення**
- **Швидка вологовіддача і початкові темпи росту в поєднанні з високою регулярністю початків в несприятливих умовах формують надійний фундамент реалізації потенціалу**
- **Дуже комфортна висота рослини, міцне стебло та коренева система гарантують ефективне вирощування при різних технологіях посіву і живлення**



ВИСОКА
ПОСУХОСТІЙКІСТЬ



ШВИДКА
ВОЛОГОВІДДАЧА



ПЛАСТИЧНИЙ ДО УМОВ
ВИРОЩУВАННЯ



Агронімічні характеристики, [1-9]:

Посухостійкість <small>stressors</small> H ₂ O	9
Вологовіддача	9
Початкові темпи росту	8
Холодостійкість	8
Стійкість до фузаріозу	8



Рекомендації до вирощування, [1-9]:

Монокультура	8
Мінімальний обробіток ґрунту	9
Нульовий обробіток ґрунту	9
Придатність до пізнього збирання	8
Рівень мінерального живлення	7

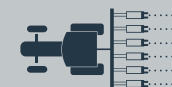


Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	70-75 тис
Зона середнього зволоження	65-70 тис
Зона недостатнього зволоження	60-65 тис
Зона посухи	45-55 тис



Рекомендовані терміни посіву



оптимальний
оптимально пізній

КУКУРУДЗА



ТИП ЗЕРНА: зубовидний

Використання: зерно
Висота рослини: вища за середню

РЖТ ЕККЗАКТ

НОВИНКА

ФАО 300

- Наш новий лідер у зоні достатнього та середнього зволоження з високим потенціалом урожайності та прекрасною реакцією на інтенсивну технологію вирощування
- Висока холодостійкість і швидкі темпи стартового росту в поєднанні з доброю посухостійкістю дають можливість повністю реалізувати потенціал урожайності
- Поєднує в собі всі необхідні характеристики для досягнення найвищих результатів урожайності



ВИСОКА
ХОЛОДОСТІЙКІСТЬ



ШВИДКИЙ СТАРТОВИЙ
РІСТ



ВИСОКОІНТЕНСИВНИЙ



Агрономічні характеристики, (1-9):

Посухостійкість <small>stressors</small> H ₂ O	8
Вологовіддача	8
Початкові темпи росту	9
Холодостійкість	9
Стійкість до фузаріозу	8



Рекомендації до вирощування, (1-9):

Монокультура	8
Мінімальний обробіток ґрунту	9
Нульовий обробіток ґрунту	9
Придатність до пізнього збирання	8
Рівень мінерального живлення	9

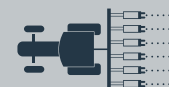


Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	75-80 тис
Зона середнього зволоження	70-75 тис
Зона недостатнього зволоження	65-70 тис
Зона посухи	-



Рекомендовані терміни посіву



оптимально ранній
оптимальний
оптимально пізній



think
PERFORMANCE
think **RAGT**

КУКУРУДЗА



ТИП ЗЕРНА: зубовидний

Використання: зерно
Висота рослини: вища за середню

РЖТ ДУБЛІККС

ФАО 320

- Чудовий баланс ФАО, інтенсивності та швидкої вологовіддачі
- Швидкі темпи стартового росту допомагають комфортно подолати виклики погоди на початкових етапах розвитку
- Розкриває високий потенціал продуктивності за інтенсивної технології вирощування



ШВИДКИЙ СТАРТОВИЙ РІСТ



ШВИДКА ВОЛОГОВІДДАЧА



ВИСОКОІНТЕНСИВНИЙ



Агронамічні характеристики, [1-9]:

Посухостійкість <small>stresovost</small> H ₂ O	7
Вологовіддача	9
Початкові темпи росту	9
Холодостійкість	8
Стійкість до фузаріозу	7



Рекомендації до вирощування, [1-9]:

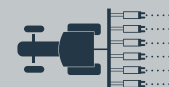
Монокультура	7
Мінімальний обробіток ґрунту	7
Нульовий обробіток ґрунту	8
Придатність до пізнього збирання	7
Рівень мінерального живлення	9



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	70-75 тис
Зона середнього зволоження	65-70 тис
Зона недостатнього зволоження	60-65 тис
Зона посухи	45-55 тис

Рекомендовані терміни посіву



оптимально ранній
оптимальний
оптимально пізній

КУКУРУДЗА



ТИП ЗЕРНА: зубовидний

Використання: зерно
Висота рослини: середня

РЖТ ЗАНЕТИККС



ФАО 340

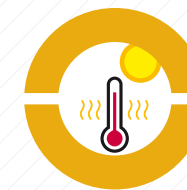
- Наш новий стандарт у холодостійкості та стабільності у складних умовах вирощування сьогодні
- Лідер у своїй групі ФАО за рахунок адаптованості та пластичності до умов вирощування, посухостійкості та високому потенціалу урожайності
- Має швидку вологовіддачу та стабільно високі результати урожайності



ВИСОКА
ХОЛОДОСТІЙКІСТЬ



ШВИДКА
ВОЛОГОВІДДАЧА



ВИСОКА
ПОСУХОСТІЙКІСТЬ



Агронамічні характеристики, [1-9]:

Посухостійкість <small>stress tolerance</small> H ₂ O	9
Вологовіддача	9
Початкові темпи росту	8
Холодостійкість	9
Стійкість до фузаріозу	9



Рекомендації до вирощування, [1-9]:

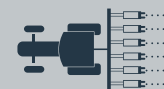
Монокультура	9
Мінімальний обробіток ґрунту	9
Нульовий обробіток ґрунту	9
Придатність до пізнього збирання	9
Рівень мінерального живлення	7



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	70-75 тис
Зона середнього зволоження	65-70 тис
Зона недостатнього зволоження	60-65 тис
Зона посухи	45-55 тис

Рекомендовані терміни посіву



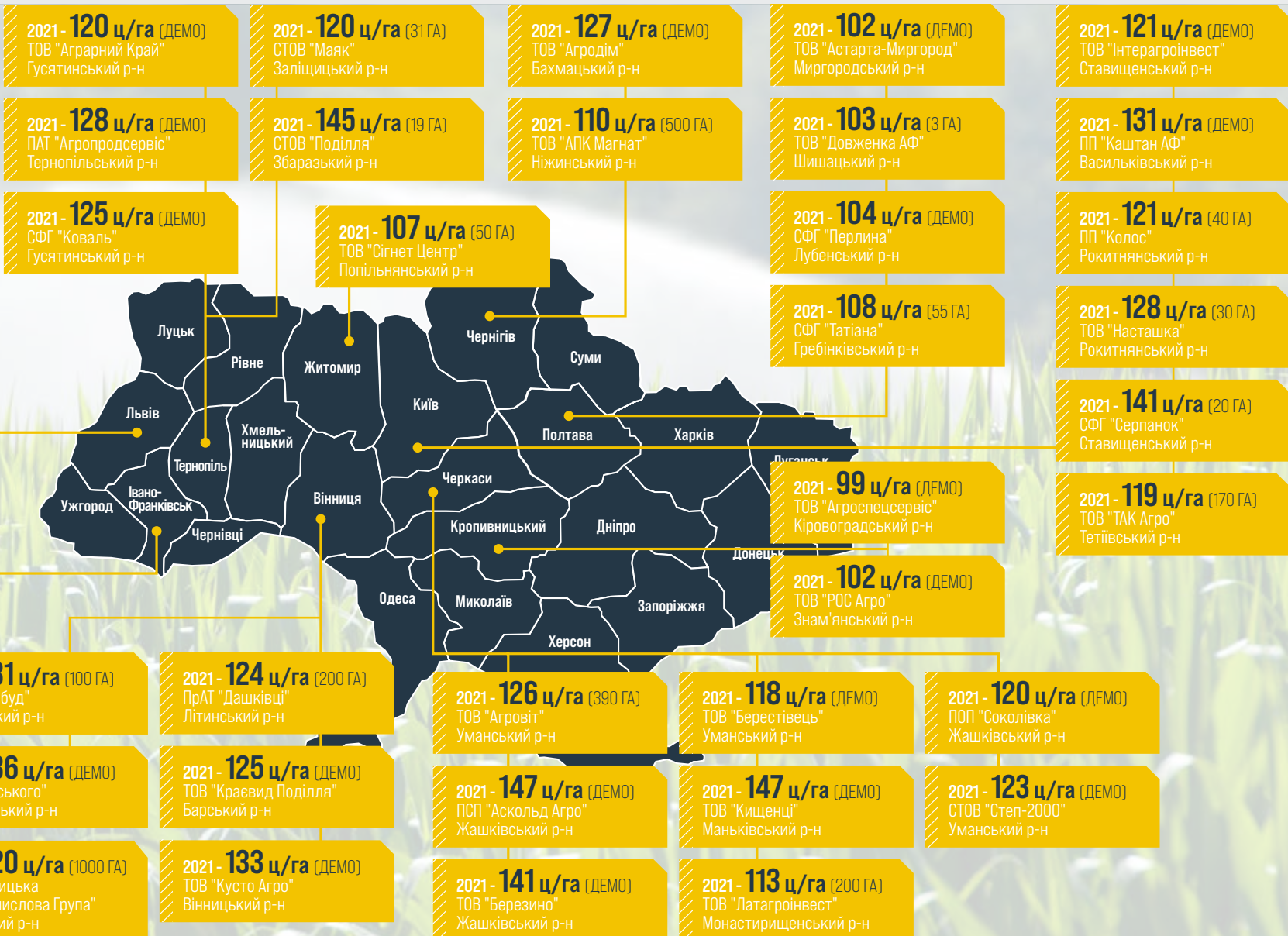
оптимально ранній
оптимальний
оптимально пізній



**Результати
урожайності**

«В 2021 році РЖТ ЗАНЕТИККС показав найвищий результат урожайності в нашому господарстві – 125,5 ц/га на площі біля 400 га, ми дуже задоволені цим гібридом. РЖТ ЗАНЕТИККС виділяється серед інших гібридів в своїй групі стиглості високим потенціалом урожайності одночасно з дуже високою посухостійкістю.»

**Велігошин Олексій
Леонідович**,
головний агроном
ТОВ «Агровіт» (Агрейн)
Черкаська обл., Уманський р-н



КУКУРУДЗА



ТИП ЗЕРНА: зубовидний

Використання: зерно
Висота рослини: середня

РЖТ АЛЕКСАНДРА

ФАО 350

- Гібрид перевірений часом та нашими ґрунтово-кліматичними умовами
- Чудово адаптується до зменшення азотного живлення та за рахунок високої посухостійкості є прекрасним гібридом для напівінтенсивних технологій вирощування
- Надзвичайно пластичний до умов вирощування та показує стабільний результат за оптимального терміну посіву



ВИСОКА
ПОСУХОСТІЙКІСТЬ



ШВИДКА
ВОЛОГОВІДДАЧА



ПЛАСТИЧНИЙ ДО УМОВ
ВИРОЩУВАННЯ



Агронімічні характеристики, [1-9]:

Посухостійкість <small>stress tolerance</small> H ₂ O	9
Вологовіддача	8
Початкові темпи росту	7
Холодостійкість	7
Стієкість до фузаріозу	8



Рекомендації до вирощування, [1-9]:

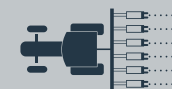
Монокультура	8
Мінімальний обробіток ґрунту	8
Нульовий обробіток ґрунту	8
Придатність до пізнього збирання	8
Рівень мінерального живлення	7



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	65-70 тис
Зона середнього зволоження	60-65 тис
Зона недостатнього зволоження	60-65 тис
Зона посухи	45-55 тис

Рекомендовані терміни посіву



оптимальний
оптимально пізній

КУКУРУДЗА



ТИП ЗЕРНА: зубовидний

Використання: зерно
Висота рослини: вища за середню

РЖТ ТЕККСІЯ



ФАО 350

- Новинка у нашому портфоліо! Чудове поєднання інтенсивності та швидкої вологовіддачі для забезпечення високого результату
- Висока холодостійкість і швидкі темпи стартового росту, в поєднанні з доброю посухостійкістю, дають можливість повністю реалізувати потенціал урожайності
- Поєднує в собі всі агрономічні характеристики для відкриття нових можливостей ваших полів!



ВИСОКА
ХОЛОДОСТІЙКІСТЬ



ШВИДКИЙ СТАРТОВИЙ
РІСТ



ШВИДКА
ВОЛОГОВІДДАЧА



Агрономічні характеристики, (1-9):

Посухостійкість <small>stressors</small> H ₂ O	8
Вологовіддача	9
Початкові темпи росту	9
Холодостійкість	9
Стійкість до фузаріозу	8



Рекомендації до вирощування, (1-9):

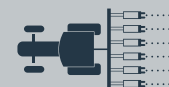
Монокультура	8
Мінімальний обробіток ґрунту	8
Нульовий обробіток ґрунту	8
Придатність до пізнього збирання	8
Рівень мінерального живлення	9



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	65-70 тис
Зона середнього зволоження	60-65 тис
Зона недостатнього зволоження	55-60 тис
Зона посухи	45-55 тис

Рекомендовані терміни посіву



оптимально ранній
оптимальний
оптимально пізній

КУКУРУДЗА



РЖТ НОЕМІККС

ФАО 380

- Швидкий стартовий ріст та добра посухостійкість гарантують високий результат у зоні недостатнього зволоження
- Високоадаптивний до різних технологій посіву та вирощування
- Висока толерантність до хвороб стебла і початку, стабільність у зоні недостатнього зволоження

ТИП ЗЕРНА: зубовидний

Використання: зерно
Висота рослини: середня



ШВИДКИЙ СТАРТОВИЙ
РІСТ



ВИСОКОТОЛЕРАНТНИЙ
ДО ФУЗАРІОЗУ СТЕБЛА
І ПОЧАТКУ



ПЛАСТИЧНИЙ ДО УМОВ
ВИРОЩУВАННЯ



Агронамічні характеристики, (1-9):

Посухостійкість <small>stress tolerance</small> H ₂ O	8
Вологовіддача	8
Початкові темпи росту	8
Холодостійкість	8
Стійкість до фузаріозу	8



Рекомендації до вирощування, (1-9):

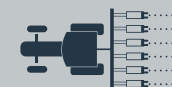
Монокультура	8
Мінімальний обробіток ґрунту	8
Нульовий обробіток ґрунту	8
Придатність до пізнього збирання	8
Рівень мінерального живлення	8



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона достатнього зволоження	70-75 тис
Зона середнього зволоження	65-70 тис
Зона недостатнього зволоження	60-65 тис
Зона посухи	45-55 тис

Рекомендовані терміни посіву



оптимальний
оптимально пізній

РЖТ ЕККЗЕМПЛЯР

ФАО 400

- Висока збалансованість основних агро-технічних характеристик гарантує повну реалізацію потенціалу
- Швидкі темпи стартового росту та потужний розвиток стебла і кореневої системи
- Добра посухостійкість та холодостійкість допомагають досягати високих результатів у зоні недостатнього зволоження



ШВИДКИЙ СТАРТОВИЙ РІСТ



ВИСОКОТОЛЕРАНТНИЙ ДО ФУЗАРІОЗУ СТЕБЛА І ПОЧАТКУ



ПЛАСТИЧНИЙ ДО УМОВ ВИРОЩУВАННЯ



Агрономічні характеристики, (1-9):

Посухостійкість <small>stressclass</small> H ₂ O	8
Вологовіддача	8
Початкові темпи росту	8
Холодостійкість	8
Стієкість до фузаріозу	8



Рекомендації до вирощування, (1-9):

Монокультура	8
Мінімальний обробіток ґрунту	8
Нульовий обробіток ґрунту	7
Придатність до пізнього збирання	8
Рівень мінерального живлення	8



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

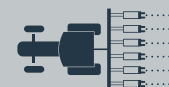
Зона достатнього зволоження	65-70 тис
Зона середнього зволоження	60-65 тис
Зона недостатнього зволоження	55-60 тис
Зона посухи	45-55 тис

ТИП ЗЕРНА: зубовидний

Використання: зерно
Висота рослини: вища за середню



Рекомендовані терміни посіву



оптимальний
оптимально пізній

«RAGT SEMENCES» КРОКУЄ ДО МАЙБУТНЬОГО

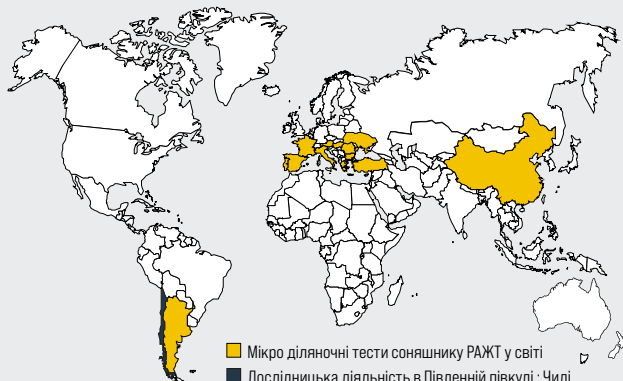


Селекція соняшнику: 45-річний досвід

- Початок програми селекції у Франції в 1972р.
- 2 селекційні програми (Франція та Україна)
- 150 експериментальних точок у всьому світі
- 4 лабораторії: фітопатології (стійкості до хвороб), молекулярного маркування, біометрії та якості
- 2 покоління в рік завдяки роботі в Південній півкулі (Чилі)

Дослідницькі програми соняшнику на світовому рівні

150 експериментальних місць



Напрямки селекції: у пріоритеті продуктивність та стабільність врожайності

Потенціал врожайності зерна – це один із головних критеріїв для сільгоспвиробників. Це також один із головних напрямків у селекції соняшнику в компанії RAGT Semences. Однак, важливо, щоб врожайність була пов'язана зі стійкістю до хвороб, що гарантуватиме стабільність продуктивності. З огляду на це, RAGT Semences надає великого значення таким критеріям стабільності, як-от:

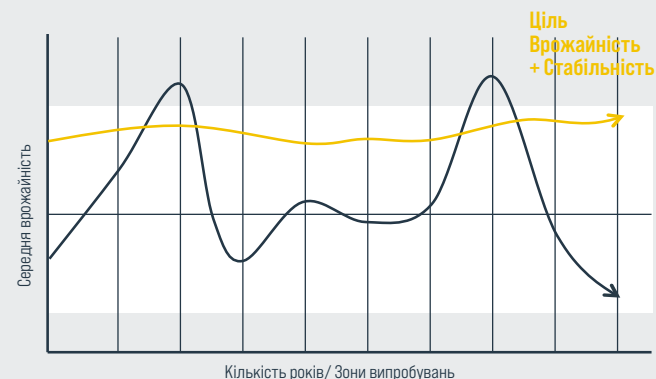
- толерантність до стресу (недостача вологи та стійкість до високих температур);
- пластичність (адаптація до всіх зон вирощування та агро-кліматичних умов);
- толерантність до хвороб (фомосис, біла гниль, вертицильоз, сіра гниль, іржа й фомоз);
- стійкість до нових рас патогенів та паразитів (несправжня борошниста роса й вовчок);
- стійкість до вилягання;
- стартовий ріст;
- запилення.

Головні цілі селекції RAGT Semences – надати сільгоспвиробникам збалансовані гібриди соняшнику, які поєднують всі ці характеристики для високої продуктивності та рентабельності виробництва.



Ціль: урожайність та стабільність показників

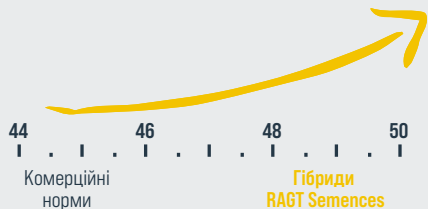
- Дуже важливо, щоб чиста врожайність була пов'язана з агрономічними критеріями стабільності, такими як: стійкість до стресових умов, толерантність до хвороб, стійкість до паразитів та вилягання.





Генетика соняшнику RAGT Semences: еталон вмісту олії

Вміст олії – це генетична ознака. Вона поліпшується методом селекції, що базується на здатності асиміляції в кінцевому циклі розвитку рослини. Це вимагає доброго санітарного стану рослини й доброго stay-green в період наливу насіння. Програми селекції соняшнику RAGT Semences мають на меті збільшення вмісту олії та отримання гібридів з середнім вмістом > 56% в сухій речовині. Завдяки своїй генетичній базі, з історично високим вмістом олії, сучасна лінійка RAGT Semences охоплює гібриди, які одночасно високоврожайні та мають дуже високий вміст олії.



РІЗНИЦЯ СЕРЕДЬНОГО ВМІСТУ ОЛІЇ МІЖ ГІБРИДАМИ RAGT SEMENCES ТА КОНКУРЕНТНИМИ ГІБРИДАМИ

+2.2 бала вмісту олії (+4%)

Джерело: база даних RAGT Semences середні показники з 943 порівнянь між гібридами RAGT Semences / Конкурентними



Генетика соняшнику RAGT – це в середньому +2,2 бали вмісту олії проти конкурентних гібридів. Наш гібрид РЖТ ВОЛЛЬФ з символом «Високий вміст олії» має вміст олії більше ніж +5% в порівнянні з комерційними нормами.



Чому започатковано дослідницьку програму в Україні?

Надати гібридам толерантність до стресу дефіциту вологи та стійкості до високого температурного режиму. Використати інноваційні джерела стійкості до вовчка. Отримати гібриди стійкі до специфічних хвороб (наприклад, іржі).

ІННОВАЦІЇ RAGT SEMENCES



Гібриди соняшнику з високим вмістом олії В середньому +5% вмісту олії до комерційних норм



Гібриди з високим вмістом олеїнової кислоти – це гібриди, до складу олії яких входить більш ніж 82% олеїнових кислот і менше 10% полі-ненасичених жирних кислот



Гібриди Вігор плюс мають дуже швидкий стартовий ріст, високу рівномірність (швидко закривають міжряддя) та адаптивність посіву у різних ґрунтово-кліматичних умовах

Express® SX®

Гібриди соняшнику для використання з гербіцидом Express® компанії FMC



Гібриди виробничої системи Clearfield®Plus толерантні до гербіциду Євро-Лайтнінг®Плюс. Ці гібриди селекції RAGT Semences компанія BASF кваліфікувала як толерантні до гербіциду соняшнику Clearfield®Plus. Це дозволяє конкретно реагувати на проблему боротьби з вовчком та бур'янами



think
SOLUTIONS
think **RAGT**

СОНЯШНИК

Гібрид	Гербицидний захист	Група стиглості	Тип використання	Стійкість до вовчка	Посухостійкість	Вміст олії	Вміст олеїнової кислоти	Висота рослини
РЖТ ВОЛЛЬФ	Класичний	Ранньостиглий	Лінолевий	A-F	8	54-56%		Нижча за середню
РЖТ ВОЛЛТЕР СУ	Express[®]SX[®]	Ранньостиглий	Лінолевий	A-G	9	50-54%		Вища за середню
РЖТ ІНТЕРСТЕЛЛАР СУ	Express[®]SX[®]	Середньоранній	Лінолевий	A-E	7	50-54%		Вища за середню
РЖТ ВАЛЛЕНСІЯ КЛП	 Clearfield Plus Production System	Середньостиглий	Лінолевий	A-F	8	52-54%		Середня
РЖТ КАПІТОЛЛ	Класичний	Ранньостиглий	Високоолеїновий	A-E	7	50-54%	86-90%	Нижча за середню
РЖТ АНГЕЛЛО	Класичний	Середньоранній	Високоолеїновий	A-G	9	50-54%	88-92%	Середня

СОНЯШНИК

РЖТ ВОЛЛЬФ

ЛІДЕР З ПРОДАЖУ

Ранньостиглий
Лінолевий
Гербіцидний захист: Класичний

- Лідер у ранньостиглій групі! Дуже високий вміст олії, в поєднанні з найвищим урожаєм, покращує економічний результат при традиційній технології
- Наш стандарт у стійкості до вилягання, пластичності до умов вирощування та стабільності розкриття потенціалу
- Компактні розміри, висока посухостійкість та стійкість до вовчка рас А-Е формують надійний фундамент до вирощування у більшості регіонів України

Стійкість до вовчка: А-Е

Висота рослини: Нижча за середню



ВИСОКА
ПОСУХОСТІЙКІСТЬ



ДУЖЕ ВИСОКИЙ
ВМІСТ ОЛІЇ



ВИСОКА СТІЙКІСТЬ
ДО ВИЛЯГАННЯ



Агронамічні характеристики, (1-9):

Початкові темпи росту	8
Посухостійкість	8
Стійкість до вилягання	9



Толерантність до хвороб, (1-9):

Фомопсис	8
Фомоз	7
Іржа	8
Біла гниль кошика	8
Несправжня борошниста роса	7



Рекомендована зона вирощування та густота рослин/га на момент збирання:

Достатнього зволоження	60-65 тис
Середнього зволоження	55-60 тис
Недостатнього зволоження	50-55 тис
Посухи	45-50 тис
Критичної посухи	-

Вміст олії

Oil+
SUNFLOWER



2021 – **40 ц/га** (65 га)
ПП «Качан-07»
Козівський р-н

2021 – **41 ц/га** (4 га)
ТОВ «Ласковецький Бровар»
Теребовлянський р-н

2021 – **38 ц/га** (25 га)
ТОВ «Агро-Рось»
Підволочиський р-н

2021 – **44 ц/га** (40 га)
ПАП «Дзвін»
Чортківський р-н

2021 – **43 ц/га** (12 га)
СТОВ «Вербів»
Бережанський р-н

2021 – **42 ц/га** (53 га)
СГВК «Ім. М. Грушевського»
Рогатинський р-н

2021 – **44 ц/га** (50 га)
ПрАТ «Дашківці»
Літинський р-н

2021 – **43 ц/га** (30 га)
ФГ «Ясована»
Шаргородський р-н

2021 – **42 ц/га** (52 га)
ФГ «Перлина Турії»
Турійський р-н

2021 – **36 ц/га** (200 га)
ФГ «Хомяк»
Сокальський р-н

2021 – **42 ц/га** (425 га)
ТОВ «Сігнет Центр»
Попільнянський р-н

2021 – **43 ц/га** (85 га)
ФГ «Агро-Ленд»
Ставищенський р-н

2021 – **42 ц/га** (225 га)
ТОВ «Сільгосптехніка Нова»
Володарський р-н

2021 – **40 ц/га** (100 га)
АФ «Узинська»
Білоцерківський р-н

2021 – **42 ц/га** (60 га)
СФГ «Альта»
Бориспільський р-н

2021 – **41 ц/га** (8 га)
ПАФ «Подолька»
Диканський р-н

2021 – **39 ц/га** (ДЕМО)
СФГ «Перлина»
Лубенський р-н

2021 – **36 ц/га** (110 га)
ПОП «Ім. Войкова»
Чернігівський р-н

2021 – **39 ц/га** (270 га)
ФГ «Північ Агро»
Ніжинський р-н

2021 – **42 ц/га** (220 га)
ТОВ «Дзензелівське»
Маньківський р-н

2021 – **40 ц/га** (180 га)
ФГ «Ім. Чкалова»
Тальнівський р-н

2021 – **42 ц/га** (80 га)
ПП «Перлина Тікіча»
Маньківський р-н

2021 – **42 ц/га** (18 га)
ПОП «Соколівка»
Жашківський р-н

2021 – **40 ц/га** (100 га)
ТОВ «Тікіч Агро»
Жашківський р-н

2021 – **36 ц/га** (120 га)
ТОВ «Трайгон Фармінг Харків»
Богодухівський р-н

2021 – **39 ц/га** (140 га)
ТОВ «Герром Інвест Україна»
Хмельницький р-н

2021 – **35 ц/га** (830 га)
ТОВ «Агропрайм»
Савранський р-н

2021 – **42 ц/га** (46 га)
ФГ «Димов»
Вільшанський р-н

2021 – **41 ц/га** (38 га)
ТОВ «Шевченка»
Голованівський р-н

2021 – **45 ц/га** (26 га)
ТОВ «Перше Травня»
Новоукраїнський р-н



«Вирощуємо РЖТ ВОЛЛЬФ починаючи з 2020 року, дуже задоволені стабільно високим результатом урожайності та вмістом олії. Гібрид стійкий до вилягання, має компактні розміри, пластичний до умов вирощування. З кожним роком збільшуємо площу посіву РЖТ ВОЛЛЬФ і у 2022 вже маємо великий масив біля 600 га.»



Олег Гундзик, директор
ПАФ «Дзвін», Тернопільська обл.,
Чортківський р-н

СОНЯШНИК

РЖТ ВОЛЛТЕР СУ

Ранньостиглий
Лінолевий
Гербіцидний захист: **Express[®]SX[®]**

 **VIGOR plus**
MODÈLE ET HOMOGENÉITÉ

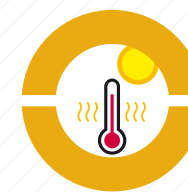
- Новинка у системі гербіцидного захисту Express SX з надзвичайно важливими характеристиками для розкриття повного потенціалу урожайності
- Висока посухостійкість, стійкість до вовчку рас А-Г та швидкі темпи росту на початку вегетації забезпечують максимальну адаптованість до вирощування в умовах посухи
- Стійкість до нових рас несправжньої борошнистої роси та високотолерантність до фомопсису і білої гнилі кошику допомагає досягати найвищих результатів у всіх зонах вирощування

Стійкість до вовчка: А-Г

Висота рослини: Вища за середню



СТІЙКИЙ ДО НОВИХ
РАС НЕСПРАВЖНЬОЇ
БОРОШНИСТОЇ РОСИ



ВИСОКА
ПОСУХОСТІЙКІСТЬ



СТІЙКИЙ ДО РАС
ВОВЧКУ А-Г



Агронамічні характеристики, [1-9]:

Початкові темпи росту	9
Посухостійкість	9
Стійкість до вилягання	7



Толерантність до хвороб, [1-9]:

Фомопсис	8
Фомоз	7
Іржа	7
Біла гниль кошика	8
Несправжня борошниста роса	9



Рекомендована зона вирощування та густота рослин/га на момент збирання:

Достатнього зволоження	55-60 тис
Середнього зволоження	55-60 тис
Недостатнього зволоження	50-55 тис
Посухи	45-50 тис
Критичної посухи	40-45 тис

Вміст олії

Oil+
SUNFLOWER



СОНЯШНИК



РЖТ ІНТЕРСТЕЛЛАР СУ

Середньоранній
Лінолевий
Гербіцидний захист: **Express® SX®**

- Новинка у системі гербіцидного захисту Express SX з високою адаптованістю до зони середнього та достатнього зволоження
- Високотолерантність до іржі та основних хвороб допомагає отримати найкращий результат
- Завдяки високій енергії стартового росту, швидко з'єднує рядки, що допомагає ефективніше долати стрес на початку вегетації

Стійкість до вовчка: А-Е

Висота рослини: Вища за середню



СТІЙКИЙ ДО НОВИХ
РАС НЕСПРАВЖНЬОЇ
БОРОШНИСТОЇ РОСИ



ВИСОКОТОЛЕРАНТНИЙ
ДО ФОМОПСИСУ ТА ІРЖІ



ШВИДКІ ТЕМПИ РОСТУ



Агронамічні характеристики, (1-9):

Початкові темпи росту	8
Посухостійкість	7
Стійкість до вилягання	7



Толерантність до хвороб, (1-9):

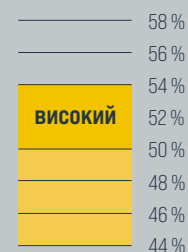
Фомопсис	8
Фомоз	8
Іржа	9
Біла гниль кошика	8
Несправжня борошниста роса	9



Рекомендована зона вирощування та густота рослин/га на момент збирання:

Достатнього зволоження	55-60 тис
Середнього зволоження	55-60 тис
Недостатнього зволоження	50-55 тис
Посухи	-
Критичної посухи	-

Вміст олії



СОНЯШНИК



РЖТ ВАЛЛЕНСІЯ КЛП

Середньостиглий
Лінолевий

Гербіцидний захист:  **Clearfield Plus**
Production System

- Новинка у системі гербіцидного захисту **Clearfield Plus** з стійкістю до вовчка рас A-F та високою посухостійкістю, що є потужним фундаментом для розкриття усього потенціалу в зоні посухи
- Висока толерантність до більшості хвороб, у тому числі фомопсису, іржі та нових рас несправжньої борошнистої роси, дає можливість отримувати не тільки високу врожайність, а й високу олійність
- Висока стабільність і пластичність у зоні недостатнього зволоження та посухи

Стійкість до вовчка: A-F

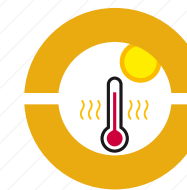
Висота рослини: Середня



СТІКИЙ ДО НОВИХ
РАС НЕСПРАВЖНЬОЇ
БОРОШНИСТОЇ РОСИ



ВИСОКОТОЛЕРАНТНИЙ
ДО ФОМОПСИСУ ТА ІРЖІ



ВИСОКА
ПОСУХОСТІЙКІСТЬ



Агронамічні характеристики, (1-9):

Початкові темпи росту	8
Посухостійкість	8
Стійкість до вилягання	8



Толерантність до хвороб, (1-9):

Фомопсис	9
Фомоз	8
Іржа	8
Біла гниль кошика	8
Несправжня борошниста роса	9

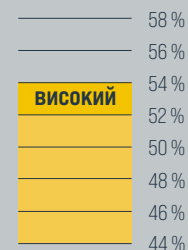


Рекомендована зона вирощування та густота рослин/га на момент збирання:

Достатнього зволоження	-
Середнього зволоження	55-60 тис
Недостатнього зволоження	50-55 тис
Посухи	45-50 тис
Критичної посухи	-

Вміст олії

Oil+
SUNFLOWER





think

INNOVATION

think **RAGT**

СОНЯШНИК



РЖТ КАПІТОЛЛ

Ранньостиглий
Високоолеїновий
Гербіцидний захист: Класичний



- Найранніший високоолеїновий гібрид у нашому портфоліо, який допомагає ефективно планувати жнива
- Інтенсивний гібрид, який чудово підходить для зони достатнього зволоження
- Поєднує в собі високий потенціал урожаю, компактні розміри і високу стійкість до вилягання

Стойкість до вовчка: А-Е

Висота рослини: Нижча за середню



НАЙРАННІШИЙ ГІБРИД
У ЛІНІЙЦІ



ВИСОКОТОЛЕРАНТНИЙ
ДО ФОМОПСИСУ ТА ІРЖІ



ВИСОКА СТІЙКІСТЬ ДО
ВИЛЯГАННЯ



Агрономічні характеристики, [1-9]:

Початкові темпи росту	8
Посухостійкість	7
Стойкість до вилягання	8



Толерантність до хвороб, [1-9]:

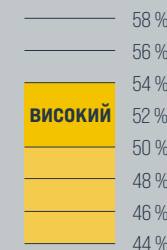
Фомопсис	8
Фомоз	7
Іржа	8
Біла гниль кошика	7
Несправжня борошниста роса	8



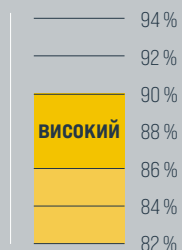
Рекомендована зона вирощування та густота рослин/га на момент збирання:

Достатнього зволоження	60-65 тис
Середнього зволоження	55-60 тис
Недостатнього зволоження	-
Посухи	-
Критичної посухи	-

Вміст олії



високий



високий

Вміст оліїнової кислоти

СОНЯШНИК



РЖТ АНГЕЛЛО

Середньоранній
Високоолеїновий
Гербіцидний захист: Класичний



- Висока посухостійкість і стійкість до вовчка рас А-С гарантує високий результат в зоні посухи
- Високоолеїновий гібрид, який за рахунок швидких темпів росту на початкових етапах вегетації допомагає ефективніше подолати період першого стресу
- Висока стабільність і пластичність у зоні недостатнього зволоження та посухи

Стійкість до вовчка: А-С

Висота рослини: Середня



СТІКИЙ ДО НОВИХ
РАС НЕСПРАВЖНЬОЇ
БОРОШНИСТОЇ РОСИ



СТІКИЙ ДО РАС
ВОВЧКУ А-С



ВИСОКА
ПОСУХОСТІЙКІСТЬ



Агронамічні характеристики, (1-9):

Початкові темпи росту	9
Посухостійкість	9
Стійкість до вилягання	8



Толерантність до хвороб, (1-9):

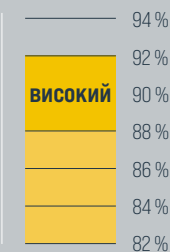
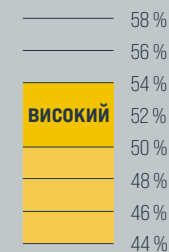
Фомопсис	8
Фомоз	8
Іржа	7
Біла гниль кошика	8
Несправжня борошниста роса	9



Рекомендована зона вирощування та густота рослин/га на момент збирання:

Достатнього зволоження	-
Середнього зволоження	-
Недостатнього зволоження	50-55 тис
Посухи	45-50 тис
Критичної посухи	40-45 тис

Вміст олії



Вміст олієвої
кислоти

СОЯ

	РЖТ СІРЕЛІЯ	РЖТ САЛЬСА	РЖТ САТЕЛІЯ	РЖТ САЙДІНА	РЖТ САКУЗА
Група стиглості	Ранньостигла (000)	Ранньостигла (000)	Ранньостигла (000)	Середньорання (00)	Середньорання (00)
Кількість СНУ	2350	2400	2450	2500	2600
Вегетаційний період, днів	95-105	100-105	105-110	110-115	115-120
Тип росту	Індетермінантний	Напівдетермінантний	Напівдетермінантний	Напівдетермінантний	Напівдетермінантний
Вміст протеїну, %	40-42	42-44	42-44	41-43	41-43
Маса тисячі насінин, г	200-220	200-220	200-220	210-230	200-220
Олійність, %	22-23	20-21	21-22	20-21	20-21
Висота рослини	Середня	Середня	Середня	Середня	Нижча за середню
Висота кріплення нижнього боба, см	10-11	11-12	11-12	11-12	11-12
Стійкість до вилягання, [1-9]	8	8	9	9	9
Стійкість до розтріскування, [1-9]	9	9	9	9	9
Толерантність до склеротиніозу, [1-9]	8	9	8	8	7
Норма висіву схожих насінин, тис/га	650	650	650	600	550



РЖТ СІРЕЛІЯ



Ранньостигла (000)
СНУ 2350
95-105 днів

- Найраніший сорт у портфоліо, який знаходиться на початку ранньостиглої групи 000 та має рекордну урожайність!
- Найкращий попередник для озимої групи! Надзвичайно пластичний до умов вирощування із стабільно високим результатом
- Прекрасна адаптивність та універсальність доповнюється високими якісними показниками вмісту олії!



ВИСОКА ПЛАСТИЧНІСТЬ
ДО УМОВ
ВИРОЩУВАННЯ



ВИСОКИЙ ПОТЕНЦІАЛ
УРОЖАЮ



НАЙРАННІШЕ
ЗБИРАННЯ



Агронамічні характеристики, (1-9):

Стійкість до вилягання	8
Стійкість до розтріскування	9



Толерантність до хвороб, (1-9):

Склеротиніоз	8
--------------	---



Чутливість до діючих речовин*, (1-9):

Метрибузин	3
Пендиметаніл	4
Метобромурон	1

* 1 - не чутлива; 9 - дуже чутлива

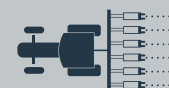
Тип росту: індетермінантний

Висота рослини: середня
Висота кріплення нижнього боба: 10-11см

Маса тисячі зерен: 200-220 г
Вміст протеїну: 40-42%
Олійність: 22-23%

Колір квітки: фіолетовий
Колір опушення: коричневий
Насінневий рубчик: чорного кольору

Норма висіву схожих насіннин:



650тис/га

СОЯ



РЖТ САЛЬСА

Ранньостигла (000)
СНУ 2400
100-105 днів

- Новинка у середині ранньостиглої групи 000, яка поєднала в собі унікальні характеристики!
- Висока толерантність до склеротиніозу допомагає повністю розкрити потенціал урожайності в зоні достатнього зволоження
- Високий вміст протеїну та прекрасне поєднання групи стиглості та високої урожайності!



ВИСОКОТОЛЕРАНТНИЙ
ДО СКЛЕРОТИНІОЗУ



ВИСОКИЙ ПРОТЕЇН



ВИСОКИЙ ПОТЕНЦІАЛ
УРОЖАЮ



Агронамічні характеристики, (1-9):

Стійкість до вилягання	8
Стійкість до розтріскування	9



Толерантність до хвороб, (1-9):

Склеротиніоз	9
--------------	---



Чутливість до діючих речовин*, (1-9):

Метрибузин	3
Пендиметаніл	1
Метобромурон	1

* 1 - не чутлива; 9 - дуже чутлива

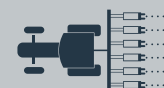
Тип росту: напівдетермінантний

Висота рослини: середня
Висота кріплення нижнього боба: 11-12см

Маса тисячі зерен: 200-220 г
Вміст протеїну: 42-44%
Олійність: 20-21%

Колір квітки: фіолетовий
Колір опушення: коричневий
Насінневий рубчик: жовтого кольору

Норма висіву схожих насіннин:



650тис/га



РЖТ САТЕЛІЯ

НОВИНКА

Ранньостигла (000)
СНУ 2450
105-110 днів

- Новинка у кінці ранньостиглої групи 000, яка поєднує в собі всі сильні сторони для досягнення максимального результату
- Найзбалансованіший період вегетації для всієї зони вирощування сої та високий потенціал урожайності формують потужний фундамент для найкращих результатів!
- Високий вміст протеїну та олії, а також висока пластичність до умов вирощування із стабільно високою урожайністю!



ВИСОКИЙ ПОТЕНЦІАЛ
УРОЖАЮ



ВИСОКИЙ ПРОТЕЇН



ВИСОКИЙ ВМІСТ ОЛІЇ



Агронамічні характеристики, [1-9]:

Стійкість до вилягання	9
Стійкість до розтріскування	9



Толерантність до хвороб, [1-9]:

Склеротиніоз	8
--------------	---



Чутливість до діючих речовин*, [1-9]:

Метрибузин	9
Пендиметаніл	1
Метобромурон	1

* 1 - не чутлива; 9 - дуже чутлива

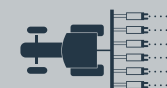
Тип росту: напівдетермінантний

Маса тисячі зерен: 200-220 г
Вміст протеїну: 42-44%
Олійність: 21-22%

Висота рослини: середня
Висота кріплення нижнього боба: 11-12см

Колір квітки: фіолетовий
Колір опушення: коричневий
Насінневий рубчик: жовтого кольору

Норма висіву схожих насіннин:



650тис/га

СОЯ



РЖТ САЙДИНА

Середньорання (00)
СНУ 2500
110-115 днів

- Перевірений часом високопродуктивний сорт, який знаходиться на початку середньоранньої групи 00
- Найвища маса тисячі зерен у нашому портфоліо та високий вміст протеїну в поєднанні з ідеальним вегетаційним періодом для усіх зон вирощування – гарантують високу якість продукції та високий урожай
- Сорт має високу стійкість до вилягання, що в поєднанні з іншими агрономічними характеристиками, роблять сорт адаптованим до усіх зон вирощування сої



ВИСОКИЙ ПОТЕНЦІАЛ
УРОЖАЮ



СТІЙКИЙ ДО
ВИЛЯГАННЯ



ВИСОКА МАСА 1000
НАСІНИН



Агрономічні характеристики, (1-9):

Стійкість до вилягання	9
Стійкість до розтріскування	9



Толерантність до хвороб, (1-9):

Склеротиніоз	8
--------------	---



Чутливість до діючих речовин*, (1-9):

Метрибузин	3
Пендиметаніл	4
Метобромурон	1

* 1 - не чутлива; 9 - дуже чутлива

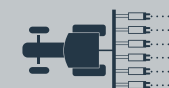
Тип росту: напівдетермінантний

Висота рослини: середня
Висота кріплення нижнього боба: 11-12см

Маса тисячі зерен: 210-230 г
Вміст протеїну: 41-43%
Олійність: 20-21%

Колір квітки: фіолетовий
Колір опушення: коричневий
Насінневий рубчик: чорного кольору

Норма висіву схожих насіннин:



600тис/га



РЖТ САКУЗА

НОВИНКА

Середньорання (00)
СНУ 2600
115-120 днів

- Новинка у середині середньоранньої групи 00, яка допоможе вам розкрити істинний потенціал вашого поля!
- Компактні розміри і хороше гілкування з високою стійкістю до вилягання, допоможуть по справжньому оцінити стабільність сорту у різних умовах!
- Максимальна збалансованість агрономічних характеристик в поєднанні з високим вмістом протеїну гарантують найкращий результат урожайності



СТІЙКИЙ ДО
ВИЛЯГАННЯ



ВИСОКИЙ ПРОТЕЇН



ВИСОКИЙ ПОТЕНЦІАЛ
УРОЖАЮ



Агрономічні характеристики, (1-9):

Стійкість до вилягання 9

Стійкість до розтріскування 9



Толерантність до хвороб, (1-9):

Склеротиніоз 7



Чутливість до діючих речовин*, (1-9):

Метрибузин 9

Пендиметаніл 4

Метобромурон 1

* 1 - не чутлива; 9 - дуже чутлива

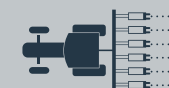
Тип росту: напівдетермінантний

Висота рослини: нижча за середню
Висота кріплення нижнього боба: 11-12см

Маса тисячі зерен: 200-220 г
Вміст протеїну: 41-43%
Олійність: 20-21%

Колір квітки: фіолетовий
Колір опушення: коричневий
Насінневий рубчик: темно-коричневого кольору

Норма висіву схожих насіннин:



550тис/га

НАСІННЯ СОРГО RAGT ІСТОРІЯ ПРИСТРАСТІ



Гібрид	Група стиглості	Висота рослини	Колір зерна	Напрямок використання	Вміст таніну	Тип волоті	Видовження волоті від першого листка	Початкові темпи росту	Міцність стебла	Стійкість до хвороб	Посухостійкість
РЖТ АЙСБЕРГ	ранньостиглий	Середня /100-130 см	білий *(1,3)	зерно	без танінів	напівщільна	9	8	9	8	9
РЖТ ГГОЛДЕН	середньоранній	Нижча за середню/90-120 см	білий*(2,5)	зерно	без танінів	напівщільна	7	7	7	8	9
РЖТ АЛІГГАТОР	середньоранній	Середня /100-130 см	білий*(1,7)	зерно	без танінів	напіврозпушена	7	8	9	8	9
РЖТ АМІГГО	середньоранній	Грандіозне / 450+ см	червоний	силос,біогаз	без танінів	розпушена	7	7	9	8	9

5 ОСНОВ СЕЛЕКЦІЇ СОРГО



УРОЖАЙ

ШВИДКЕ ДОЗРІВАННЯ

СТАБІЛЬНІСТЬ

МОРФОЛОГІЯ

ЯКІСТЬ

ТИП ВОЛОТІ



ІНТЕНСИВНІСТЬ БІЛОГО

1 2 3 4 5

Селекційна програма основана на посухостійкості

Більше 75% експериментів/випробувань проводиться в умовах дефіциту вологи і азотного живлення.



Дослідні випробування на стресостійкість у двох різних погодно-кліматичних середовищах (Франція та Україна) дозволяють оцінити поведінку наших батьківських ліній і гібридів в процесі селекції.



Наша випробувальна мережа дозволяє тестувати гібриди більш ніж три роки в умовах критичної посухи перед їх реєстрацією.



Завдяки біотехнології та біометрії ми можемо ідентифікувати та контролювати гени, які забезпечують стійкість до посухи.

СОРГО



РЖТ АЙСБЕРГ



Агронамічні характеристики, (1-9):

Видовження волоті від першого листка	9
Початкові темпи росту	8
Міцність стебла	9
Стійкість до хвороб	8
Посухостійкість	9
Вміст протеїну	8



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона посухи	110-130 тис
Зона недостатнього зволоження	130-160 тис
Зона середнього зволоження	160-190 тис
Зона достатнього зволоження	190-230 тис

Група стиглості: ранньостиглий

Висота рослини: Середня /100-130 см

Напрямок використання: зерно

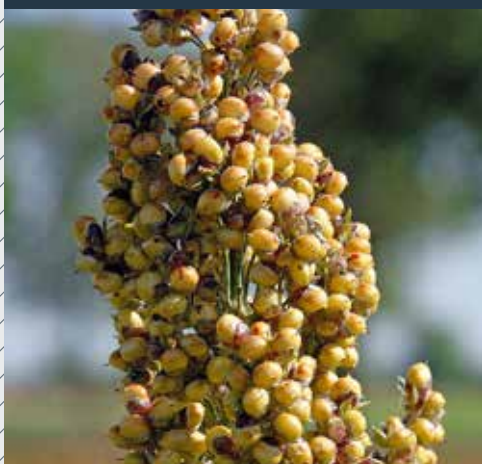
Колір зерна: білий *(1,3)

Вміст таніну: без танінів

Тип волоті: напівщільна



СОРГО



РЖТ ГОЛДЕН



Агронамічні характеристики, (1-9):

Видовження волоті від першого листка	7
Початкові темпи росту	7
Міцність стебла	7
Стійкість до хвороб	8
Посухостійкість	9
Вміст протеїну	8



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона посухи	110-130 тис
Зона недостатнього зволоження	130-160 тис
Зона середнього зволоження	160-190 тис
Зона достатнього зволоження	190-230 тис

Група стиглості: середньоранній

Висота рослини: Нижча за середню/90-120 см

Напрямок використання: зерно

Колір зерна: білий*(2,5)

Вміст таніну: без танінів

Тип волоті: напівщільна



СОРГО



РЖТ АЛІГГАТОР



Агронамічні характеристики, (1-9):

Видовження волоті від першого листка	7
Початкові темпи росту	8
Міцність стебла	9
Стійкість до хвороб	8
Посухостійкість	9
Вміст протеїну	8



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона посухи	110-130 тис
Зона недостатнього зволоження	130-160 тис
Зона середнього зволоження	160-190 тис
Зона достатнього зволоження	190-230 тис

Група стиглості: середньоранній

Висота рослини: Середня /100-130 см

Напрямок використання: зерно

Тип волоті: напіврозпушена

Колір зерна: білий*(1,7)

Вміст таніну: без танінів



СОРГО



РЖТ АМІГГО



Агронамічні характеристики, (1-9):

Видовження волоті від першого листка	7
Початкові темпи росту	7
Міцність стебла	9
Стійкість до хвороб	8
Посухостійкість	9
Вміст протеїну	8



Рекомендована густина рослин/га на момент збирання:

Зона посухи	140-160 тис
Зона недостатнього зволоження	150-180 тис
Зона середнього зволоження	170-200 тис
Зона достатнього зволоження	190-220 тис

Група стиглості: середньоранній

Висота рослини: Грандіозне / 450+ см

Напрямок використання: силос, біогаз

Тип волоті: розпушена

Колір зерна: червоний

Вміст таніну: без танінів

