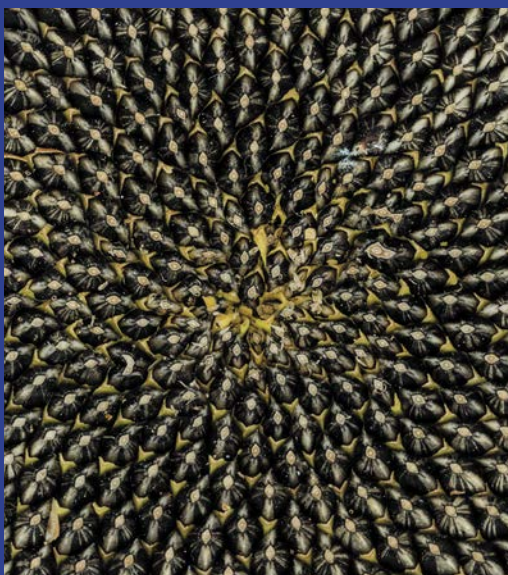




КАТАЛОГ 2025

високоврожайних гібридів



 **BASF**
We create chemistry



Шановні партнери!

Команда BASF Agricultural Solutions в Україні завжди прагне впроваджувати новаторські рішення для аграрного сектора. Ми раді представити вам оновлений каталог насіння 2025 року. Цьогоріч пропонуємо три насіннєві новинки, серед яких гібрид озимого ріпаку Clearfield®, а також гібриди соняшнику під класичну та сульфо-технології.

Якісне насіння — важливий складник гарного врожаю. Тому ми пропонуємо гібриди з оптимальною генетичною структурою для кращої стійкості до шкідливих зовнішніх умов, що сприяє здоровому росту рослин. Ми прагнемо забезпечити вас не лише широким вибором насіння, але й доступними рішеннями, які працюють у полі та допомагають рухатися вперед.

У портфоліо ми поєднали як перевірені часом гібриди, так і наші останні розробки. Адже надзвичайно важливо мати високоякісний посівний матеріал, що дає сталий результат.

Дякуємо за вашу довіру. Бажаємо сил, витримки та щедрих врожаїв у новому сезоні!

З повагою,
Цезарі Урбан,
керівник BASF Agricultural Solutions в Україні

Зміст

РІПАК

ГІБРИДИ ОЗИМОГО РІПАКУ КЛАСИЧНОЇ СИСТЕМИ ВИРОЩУВАННЯ

ІНВ1188.....	6
ІНВ1199.....	7
ІНВ1310	8
ІНВ1024.....	9
ІНВ1030.....	10
ІНВ1165.....	11
ІНВ1170.....	12

ГІБРИДИ ОЗИМОГО РІПАКУ CLEARFIELD®

ІНВ1266 КЛ	14
ІНВ2066 КЛ НОВИНКА!	15
ІНВ1166 КЛ.....	16
ІНВ1177 КЛ.....	17

Основні характеристики гібридів озимого ріпаку.....	18
---	----

Важливість вибору гібридів та особливості технології вирощування.....	20
---	----

СОНЯШНИК

ГІБРИДИ СОНЯШНИКУ

Характеристики гібридів соняшнику	26
---	----

АКОРДІС КЛП	28
АЛУРІС КЛП.....	29
ДРАКАРІС КЛП	30
ІНСАНХО 200 КЛП.....	31
ІНСАН 222 КЛП	32
ЛОРІС КЛП.....	33
КОЛОРІС КЛП	34
АВЕРОН СУ	35
ІНСАН 299 СУ НОВИНКА!	36
ІНСАН 110 НОВИНКА!	37

СИСТЕМИ ЗАХИСТУ

Система захисту озимого ріпаку	40
Clearfield® – система захисту озимого ріпаку ..	41
Система захисту ярого ріпаку	42
Clearfield® – система захисту ярого ріпаку	43
Система захисту соняшнику (традиційна).....	44
Clearfield® – система захисту соняшнику.....	45
Clearfield® Plus – система захисту соняшнику..	46

Завантажуй мобільний каталог BASF	47
Застереження та рекомендації	48
Карта агро- та демоцентрів	50
Контакти.....	52

РІПАК

ГІБРИДИ ОЗИМОГО РІПАКУ КЛАСИЧНОЇ СИСТЕМИ ВИРОЩУВАННЯ

IHB1188	6
IHB1199	7
IHB1310	8
IHB1024	9
IHB1030	10
IHB1165	11
IHB1170	12

INB1188

InVigor®



* Безплужний обробіток ґрунту на глибину 10–18 см і більше, з ущільненням.
+ нормальна ++ висока +++ дуже висока

Середньоранній гібрид

- Високоврожайний гібрид, що гарантує стабільність у складних умовах вирощування
- Ваш щит від хвороб завдяки гену Rlm7
- Більше жодних втрат – висока стійкість до розтріскування стручків

Характеристики	min 0max 9								
Розвиток восени								7	
Зимостійкість									8
Посухостійкість									8
Розвиток навесні						6			
Початок цвітіння				4					
Висота рослин						6			
Стійкість до вилягання								7	
Стійкість до розтріскування стручків									8
Стиглість					5				
Маса 1000 насінин						6			
Вміст олії								7	
Вміст глюकोзинолатів		2							
Стійкість до фомозу									8
Толерантність до вертицильозу									7
Потенціал урожайності у виробничих умовах, ц/га	50–55								
Придатність до вирощування за мінімального обробітку ґрунту*	++								
Придатність до раннього/пізнього висіву	+ / ++								
Придатність до обмолочування	+++								

Урожайність гібрида INB1188, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією у 2022 р. у 2023 р. у 2024 р.

INB1199

InVigor®



* Безплужний обробіток ґрунту на глибину 10–18 см та більше, краще з ущільненням.
+ нормальна ++ висока +++ дуже висока

Середньоранній гібрид

- Гібрид зі стабільною високою врожайністю на різних типах ґрунтів
- Розкриває свій потенціал при інтенсивних технологіях вирощування
- Має підвищену стійкість до фомозу завдяки наявності гена Rlm7

Характеристики	min 0max 9								
Розвиток восени						6			
Зимостійкість								8	
Посухостійкість								7	
Розвиток навесні					5				
Початок цвітіння						6			
Висота рослин								7	
Стійкість до вилягання									8
Стійкість до розтріскування стручків									8
Стиглість					5				
Маса 1000 насінин						5			
Вміст олії								7	
Вміст глюकोзинолатів		2							
Стійкість до фомозу									8
Потенціал урожайності у виробничих умовах, ц/га	50–55								
Придатність до вирощування за мінімального обробітку ґрунту*	++								
Придатність до раннього/пізнього висіву	++ / ++								
Придатність до обмолочування	+++								

Урожайність гібрида INB1199, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією у 2022 р. у 2023 р. у 2024 р.

INB1310

InVigor®



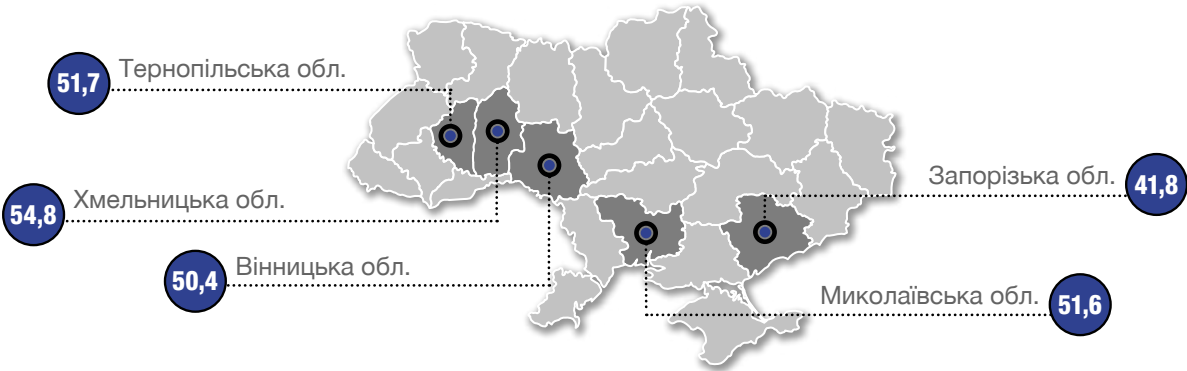
* Безплужний обробіток ґрунту на глибину 10–18 см та більше, краще з ущільненням.
+ нормальна ++ висока +++ дуже висока

Середньостиглий гібрид

- Потужний гібрид із безкомпромісною стабільністю врожайності
- Надійний захист від фомозу, вертицильозу, склеротиніозу та альтернаріозу
- Один із лідерів за вмістом олії – максимум прибутку з кожного гектара!

Характеристики	min 0max 9								
Розвиток восени								7	
Зимостійкість									8
Посухостійкість								7	
Розвиток навесні					5				
Початок цвітіння						6			
Висота рослин								7	
Стійкість до вилягання								7	
Стійкість до розтріскування стручків									8
Стиглість						6			
Маса 1000 насінин						6			
Вміст олії									8
Вміст глюकोзинолатів		2							
Стійкість до фомозу									8
Толерантність до вертицильозу								7	
Толерантність до склеротиніозу								7	
Толерантність до альтернаріозу								7	
Потенціал урожайності у виробничих умовах, ц/га	50–55								
Придатність до вирощування за мінімального обробітку ґрунту*	++								
Придатність до раннього/пізнього висіву	++/++								
Придатність до обмолочування	+++								

Урожайність гібрида INB1310, ц/га



Джерело: середні результати дрібноділянкових дослідів 2021–2024 рр.

INB1024

InVigor®



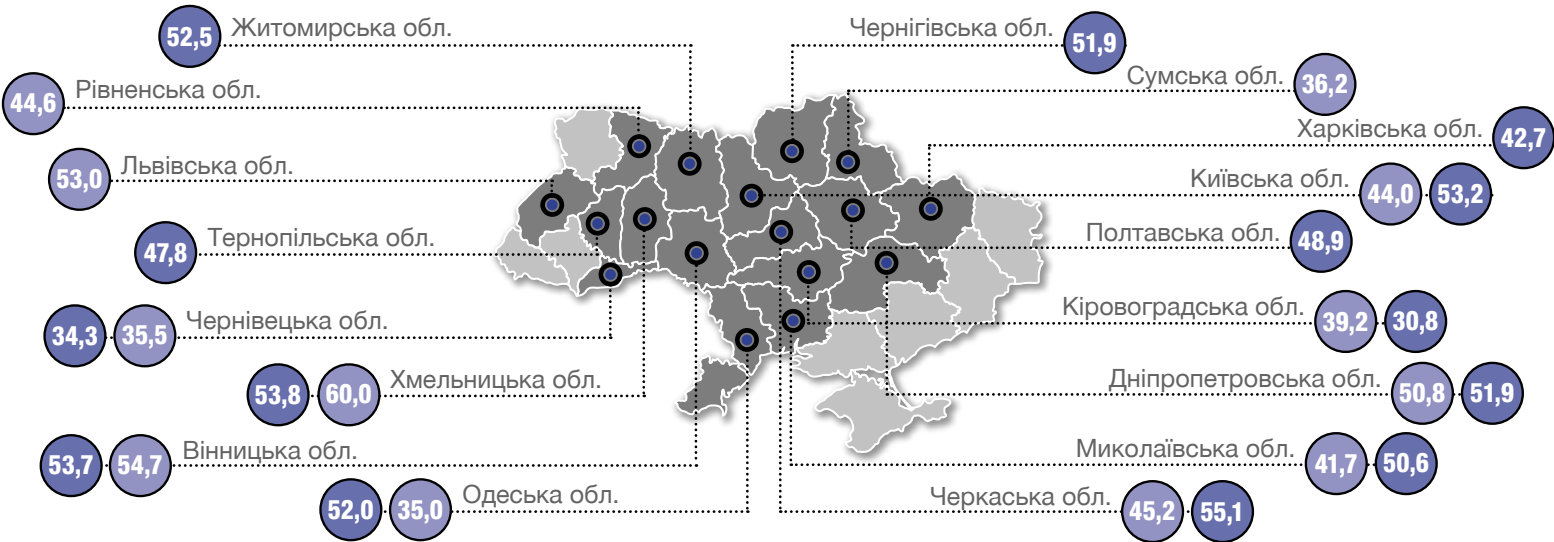
* Безплужний обробіток ґрунту на глибину 10–18 см і більше, з ущільненням.
+ нормальна ++ висока +++ дуже висока

Середньостиглий гібрид

- Потужний гібрид, невибагливий до кліматичних умов вирощування
- Демонструє високі показники врожайності в усіх регіонах вирощування
- Гібрид має підвищену стійкість до фомозу завдяки наявності гена Rlm7

Характеристики	min 0max 9								
Розвиток восени						6			
Зимостійкість							7		
Посухостійкість								8	
Розвиток навесні					5				
Початок цвітіння					5				
Висота рослин								7	
Стійкість до вилягання								7	
Стійкість до розтріскування стручків									7
Стиглість							6		
Маса 1000 насінин							6		
Вміст олії									8
Вміст глюкозинолатів		2							
Стійкість до фомозу									8
Потенціал урожайності у виробничих умовах, ц/га	45–50								
Придатність до вирощування за мінімального обробітку ґрунту*	++								
Придатність до раннього/пізнього висіву	+ / ++								
Придатність до обмолочування	+++								

Урожайність гібрида INB1024, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією у 2022 р. у 2023 р.

INB1030

InVigor®



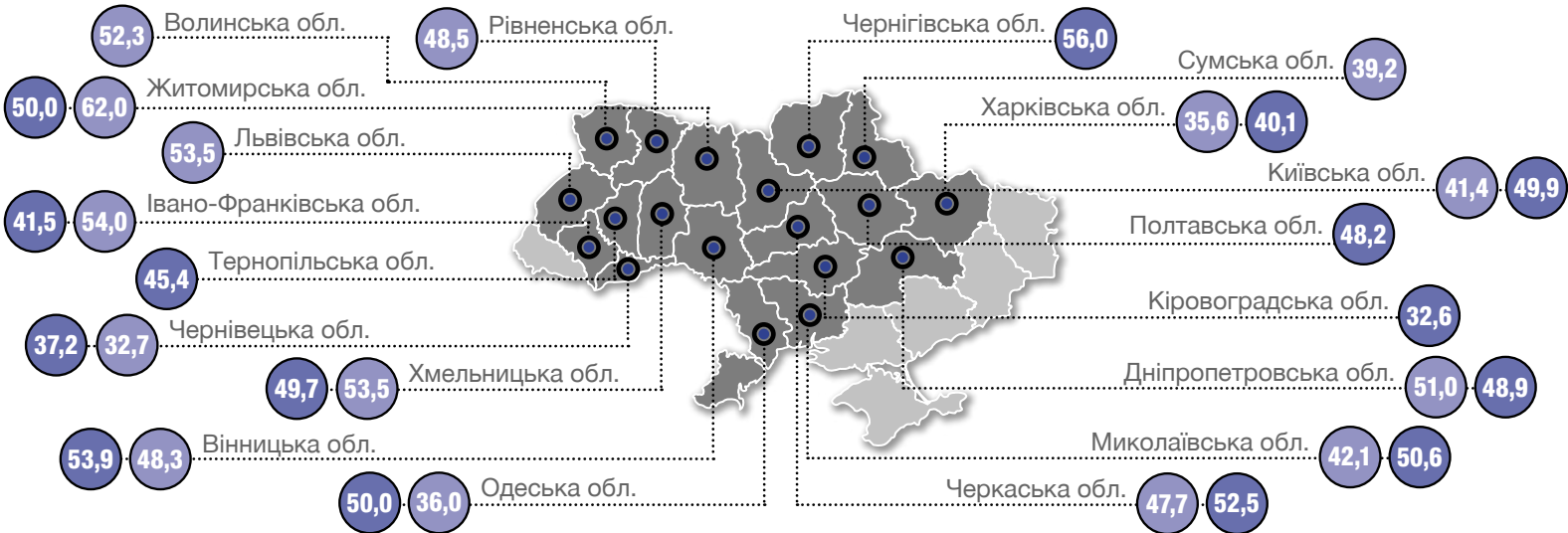
* Безплужний обробіток ґрунту на глибину 10–18 см і більше, з ущільненням.
+ нормальна ++ висока +++ дуже висока

Середньостиглий гібрид

- Пластичний до умов вирощування гібрид демонструє стабільно високі показники врожайності в усіх регіонах вирощування
- Гібрид із високими показниками вмісту олії
- Середньовисокий із дуже гарною стійкістю до вилягання та фомозу, має ген Rlm7

Характеристики	min 0max 9								
Розвиток восени							6		
Зимостійкість								8	
Посухостійкість								7	
Розвиток навесні							6		
Початок цвітіння							6		
Висота рослин								7	
Стійкість до вилягання									8
Стійкість до розтріскування стручків							6		
Стиглість							6		
Маса 1000 насінин							6		
Вміст олії									9
Вміст глюкозинолатів		2							
Стійкість до фомозу									8
Потенціал урожайності у виробничих умовах, ц/га									45–50
Придатність до вирощування за мінімального обробітку ґрунту*									++
Придатність до раннього/пізнього висіву									+ / ++
Придатність до обмолочування									+++

Урожайність гібрида INB1030, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією у 2022 р. у 2023 р.

INB1165

InVigor®



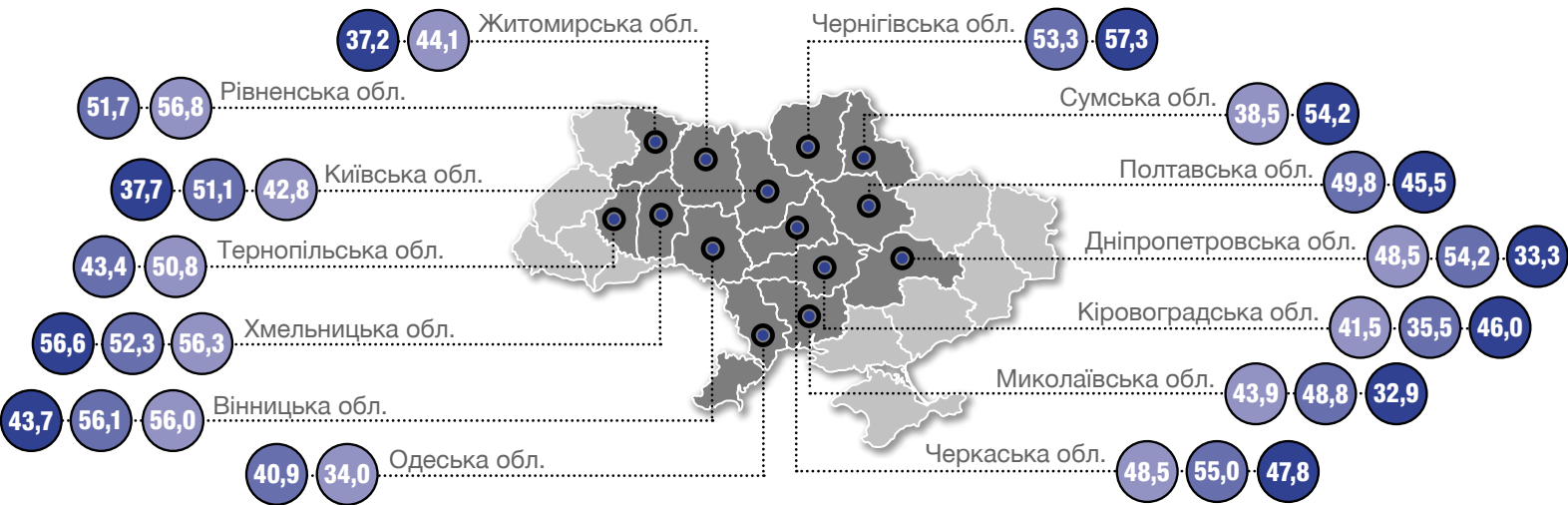
* Безплужний обробіток ґрунту на глибину 10–18 см і більше, з ущільненням.
+ нормальна ++ висока +++ дуже висока

Середньопізній гібрид

- Високопродуктивний гібрид для широкорядних посівів
- Максимум збереженого врожаю, стійкість до вилягання та розтріскування стручків
- Гнучкий у посівних термінах та зручний у зборі врожаю

Характеристики	min 0max 9								
Розвиток восени								7	
Зимостійкість									8
Посухостійкість								7	
Розвиток навесні						5			
Початок цвітіння							6		
Висота рослин								7	
Стійкість до вилягання								7	
Стійкість до розтріскування стручків									8
Стиглість									7
Маса 1000 насінин								6	
Вміст олії									7
Вміст глюкозинолатів		2							
Стійкість до фомозу									8
Толерантність до вертицильозу									7
Потенціал урожайності у виробничих умовах, ц/га									45–55
Придатність до вирощування за мінімального обробітку ґрунту*									++
Придатність до раннього/пізнього висіву									+ / ++
Придатність до обмолочування									+++

Урожайність гібрида INB1165, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією у 2022 р. у 2023 р. у 2024 р.

IHB1170

InVigor

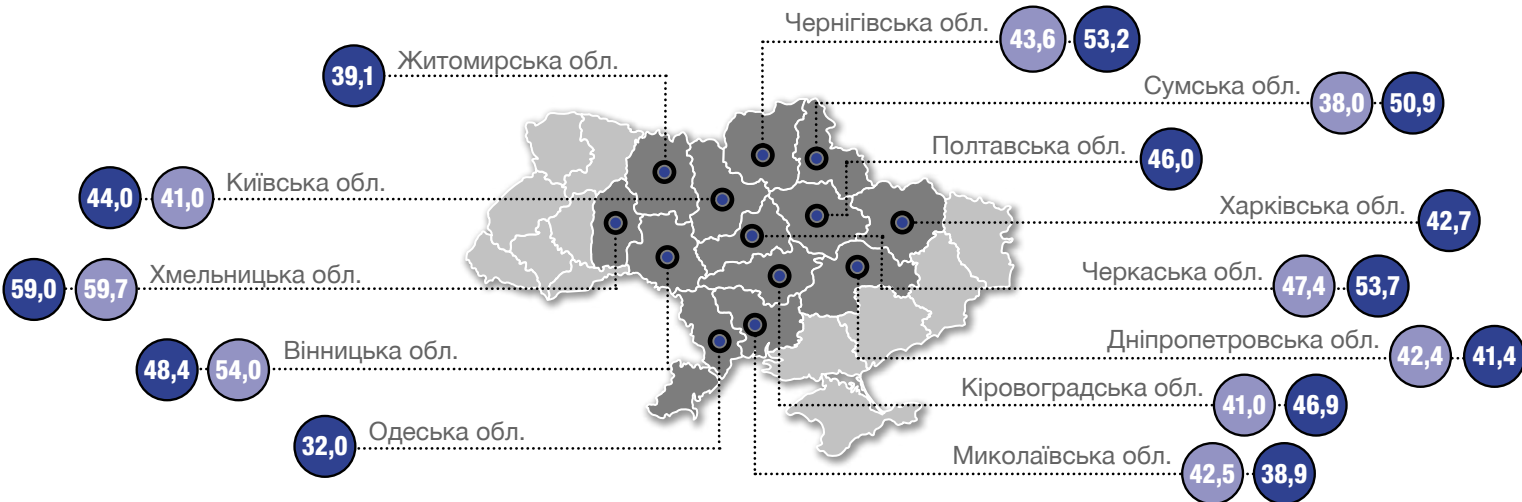


* Безплужний обробіток ґрунту на глибину 10–18 см і більше, з ущільненням.
+ нормальна ++ висока +++ дуже висока

- Середньопізній гібрид
- Надійна врожайність гібрида – інвестиція, що окупиться
 - Поєднання високої стійкості до вилягання та розтріскування стручків
 - Фомоз під контролем завдяки гену Rlm7 – міцний фундамент для здорових посівів

Характеристики	min 0max 9								
Розвиток восени								7	
Зимостійкість								7	
Посухостійкість								7	
Розвиток навесні							6		
Початок цвітіння					5				
Висота рослин								7	
Стійкість до вилягання									8
Стійкість до розтріскування стручків									8
Стиглість								7	
Маса 1000 насінин							6		
Вміст олії									8
Вміст глюкозинолатів		2							
Стійкість до фомозу									8
Толерантність до вертицильозу								7	
Потенціал урожайності у виробничих умовах, ц/га									45–55
Придатність до вирощування за мінімального обробітку ґрунту*									++
Придатність до раннього/пізнього висіву									+ / ++
Придатність до обмолочування									+++

Урожайність гібрида IHB1170, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією у 2022 р. у 2024 р.



ГІБРИДИ ОЗИМОГО РІПАКУ
CLEARFIELD®

НОВИНКА!

IHB1266 КЛ	14
IHB2066 КЛ	15
IHB1166 КЛ	16
IHB1177 КЛ	17

ІНВ1266 КЛ

Clearfield
Виробнича система для ріпаку



* Безплужний обробіток ґрунту на глибину 10–18 см і більше, з ущільненням.
+ нормальна ++ висока +++ дуже висока

- Середньоранній гібрид
- Стабільний урожай у посушливих умовах
 - Висока стійкість до хвороб, зокрема до фомозу та склеротиніозу
 - Відмінна енергія початкового росту – швидкий старт для майбутнього врожаю

Характеристики	min 0max 9								
Розвиток восени								7	
Зимостійкість								7	
Посухостійкість									8
Розвиток навесні				4					
Початок цвітіння				4					
Висота рослин						6			
Стійкість до вилягання							7		
Стійкість до розтріскування стручків								8	
Стиглість					5				
Маса 1000 насінин						6			
Вміст олії									8
Вміст глюकोзинолатів		2							
Стійкість до фомозу									8
Потенціал урожайності у виробничих умовах, ц/га									45–55
Придатність до вирощування за мінімального обробітку ґрунту*									++
Придатність до раннього/пізнього висіву									+ / ++
Придатність до обмолочування									+++

Урожайність гібрида ІНВ1266 КЛ, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією ● у 2022 р. ● у 2023 р. ● у 2024 р.

ІНВ2066 КЛ

Clearfield
Виробнича система для ріпаку

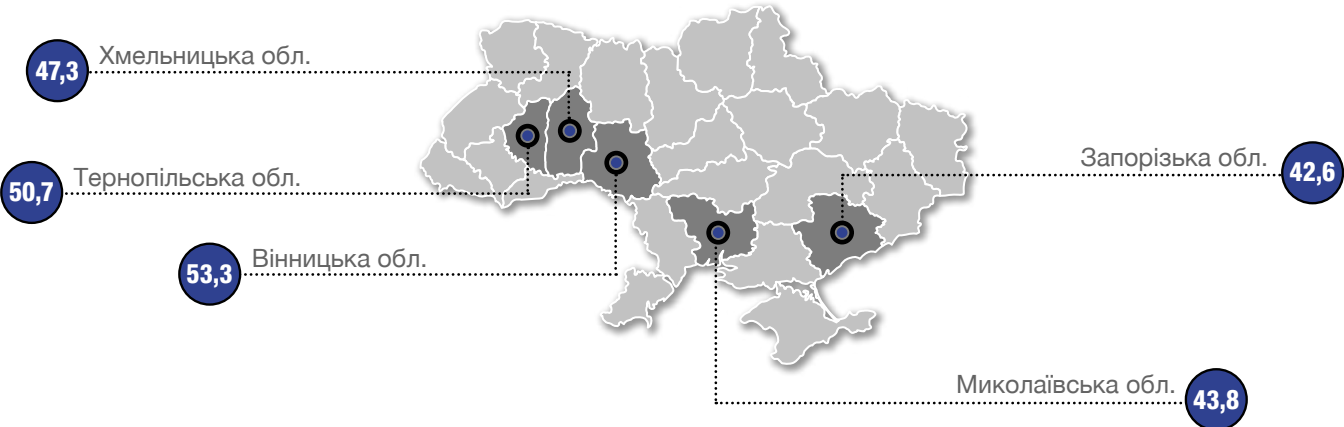


* Безплужний обробіток ґрунту на глибину 10–18 см і більше, з ущільненням.
+ нормальна ++ висока +++ дуже висока

- Середньостиглий гібрид **НОВИНКА!**
- Універсальний варіант для різних умов вирощування
 - Потужний осінній розвиток, висока зимостійкість та мінімальні втрати в період збирання врожаю
 - Надійний захист від хвороб завдяки гену Rlm7 та толерантність до альтернаріозу та циліндроспоріозу

Характеристики	min 0max 9								
Розвиток восени								7	
Зимостійкість									8
Посухостійкість									8
Розвиток навесні				4					
Початок цвітіння				4					
Висота рослин						6			
Стійкість до вилягання								8	
Стійкість до розтріскування стручків									8
Стиглість						6			
Маса 1000 насінин						6			
Вміст олії									7
Вміст глюकोзинолатів		2							
Стійкість до фомозу									8
Потенціал урожайності у виробничих умовах, ц/га									45–55
Придатність до вирощування за мінімального обробітку ґрунту*									++
Придатність до раннього/пізнього висіву									++ / ++
Придатність до обмолочування									+++

Урожайність гібрида ІНВ2066 КЛ, ц/га



Джерело: середні результати дрібноділянкових досліджень 2022–2024 рр.

ІНВ1166 КЛ

Виробнича система для ріпаку

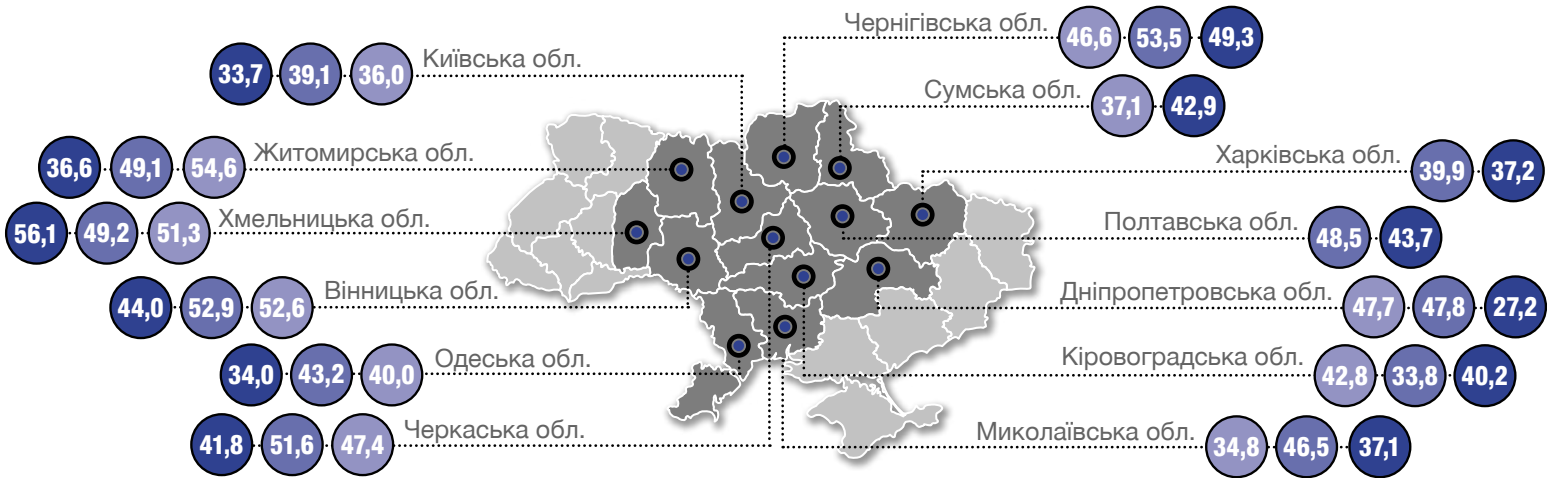


* Безплужний обробіток ґрунту на глибину 10–18 см і більше, з ущільненням.
+ нормальна ++ висока +++ дуже висока

- Середньостиглий гібрид
- Стабільний у стресових умовах, особливо за мінливої погоди
 - Чудовий баланс між швидким розвитком та зимостійкістю
 - Підходить для вирощування в усіх зонах ріпакосіяння

Характеристики	min 0max 9								
Розвиток восени						6			
Зимостійкість							7		
Посухостійкість							7		
Розвиток навесні					5				
Початок цвітіння				4					
Висота рослин				4					
Стійкість до вилягання							7		
Стійкість до розтріскування стручків							7		
Стиглість						6			
Маса 1000 насінин					5				
Вміст олії								8	
Вміст глюकोзинолатів	1								
Стійкість до фомозу									8
Потенціал урожайності у виробничих умовах, ц/га									45–50
Придатність до вирощування за мінімального обробітку ґрунту*									++
Придатність до раннього/пізнього висіву									+ / +++
Придатність до обмолочування									+++

Урожайність гібрида ІНВ1166 КЛ, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією

ІНВ1177 КЛ

Виробнича система для ріпаку



* Безплужний обробіток ґрунту на глибину 10–18 см і більше, з ущільненням.
+ нормальна ++ висока +++ дуже висока

- Середньопізній гібрид
- Поєднання високої продуктивності та пластичності
 - Стійкість до вилягання – збереження врожаю за будь-яких умов
 - Високий вміст олії – ключ до максимальної рентабельності

Характеристики	min 0max 9								
Розвиток восени							7		
Зимостійкість								8	
Посухостійкість							7		
Розвиток навесні					5				
Початок цвітіння					5				
Висота рослин						6			
Стійкість до вилягання								8	
Стійкість до розтріскування стручків							6		
Стиглість								7	
Маса 1000 насінин							6		
Вміст олії									8
Вміст глюкозинолатів		2							
Стійкість до фомозу									7
Потенціал урожайності у виробничих умовах, ц/га									45–55
Придатність до вирощування за мінімального обробітку ґрунту*									++
Придатність до раннього/пізнього висіву									+ / ++
Придатність до обмолочування									+++

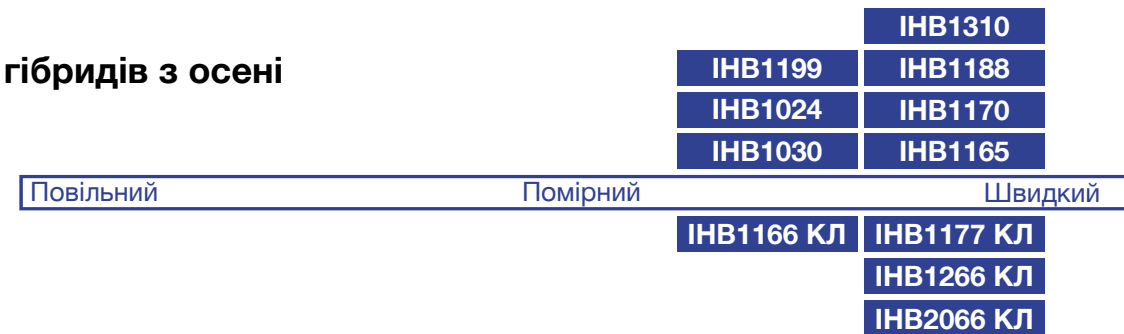
Урожайність гібрида ІНВ1177 КЛ, ц/га



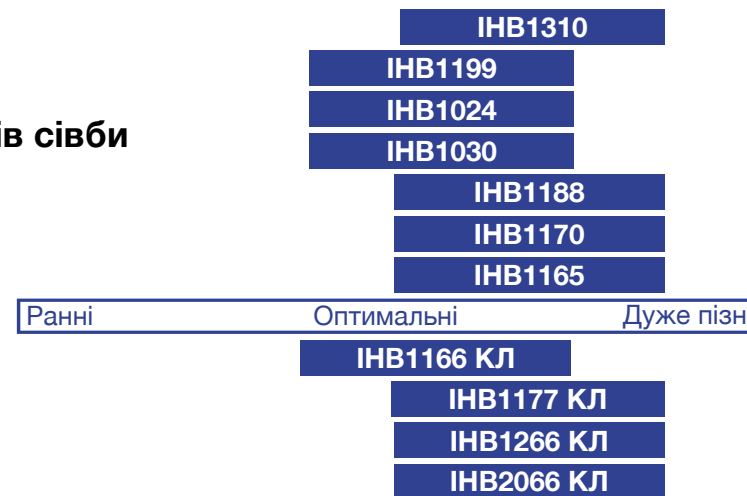
Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією

Основні характеристики

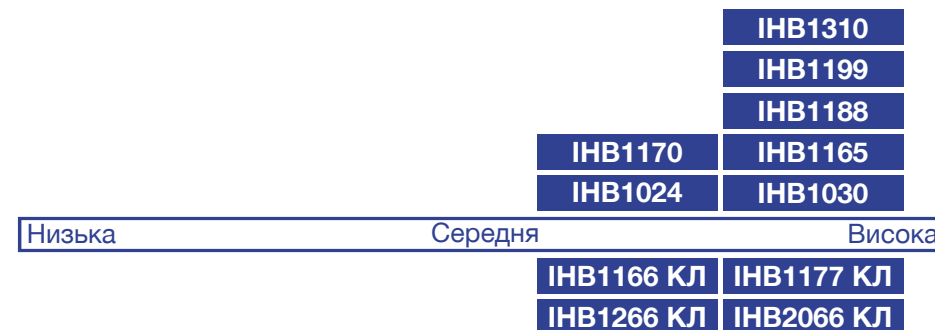
Розвиток гібридів з осені



Придатність гібридів до строків сівби



Зимостійкість

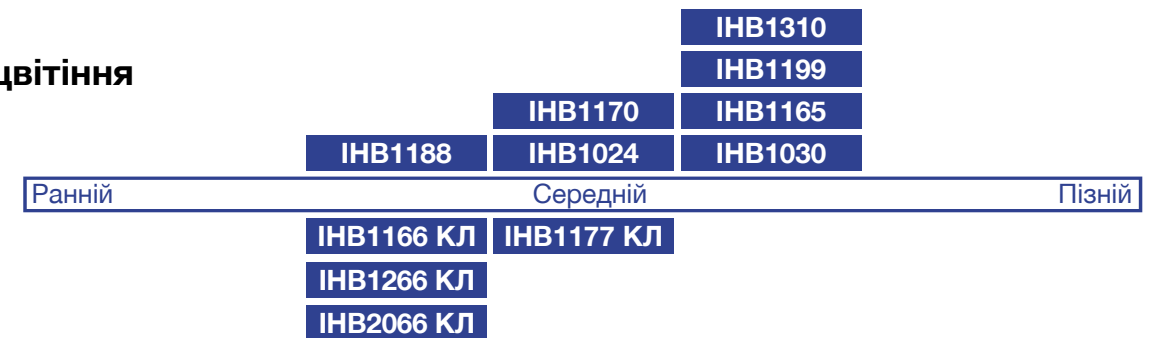


гібридів озимого ріпаку

Розвиток гібридів навесні



Початок цвітіння



Стиглість



Важливість вибору гібридів та особливості технології вирощування

Ріпак залишається досить привабливою культурою в економічному плані, хоча має регіональну специфіку для вирощування в Україні

Серед основних переваг, які можуть сприяти подальшому збільшенню і стабілізації площ посіву ріпаку, є:

- Високі показники врожайності ріпаку у виробничих умовах, яка тепер може сягати до 5 т/га та більше.
- Роль ріпаку як гарного попередника для озимих зернових.
- Кращий розподіл навантаження на зернозбиральну техніку.
- Раннє надходження коштів від реалізації та висока рентабельність культури.

Також вагомим внеском у підвищення врожайності ріпаку стало виведення на ринок нових сучасних гібридів з високим потенціалом продуктивності. При цьому особливу увагу під час прийняття рішення щодо сівби ріпаку треба звертати саме на вибір гібрида з необхідними параметрами та якістю посівного матеріалу.

Важливими критеріями підбору гібридів є:

- Технічне забезпечення господарства та особливості зони вирощування ріпаку.
- Потенційна врожайність гібрида.
- Зимостійкість.
- Стійкість до хвороб і шкідників.
- Стійкість до вилягання та осипання.
- Строки сівби та осінньо-весняні темпи росту й відновлення вегетації.

Серед сільськогосподарських товаровиробників є відомим і популярним широкий спектр засобів захисту рослин від компанії BASF. Також у своєму портфоліо компанія пропонує велику лінійку високотехнологічних і високоврожайних гібридів озимого та ярого ріпаку. Їх відрізняє від конкурентів передусім висока якість та врожайність і, найголовніше, високий фаховий рівень супроводу продуктів компанії. Завдяки правильному вибору перевіреного у виробничих умовах гібрида й оптимальної технології вирощування та власному досвіду можна отримати високі та сталі врожаї ріпаку.

2014 року компанія запропонувала на ринку України гібрид системи Clearfield® Елмер КЛ, який можна вирощувати на проблемних щодо хрестоцвітих бур'янів площах і в посушливих регіонах, де проблематичне використання ґрунтових гербіцидів, а 2018 року — новий потужний гібрид INB1166 КЛ. Водночас компанія BASF є світовим лідером на ринку ярого ріпаку (каноли). Тому гібриди ярого ріпаку компанії заслуговують на особливу увагу й можуть бути не лише страховою культурою, а й привабливою та рентабельною основною культурою сівозміни в ярій групі.



Попередники

Вибір попередника під час планування сівозміни має важливе значення для отримання високих і сталих урожаїв насіння ріпаку. При цьому слід приділити особливу увагу періоду, за який ріпак повертається на попереднє місце. На тому самому полі ріпак рекомендовано висівати не раніше як через 4–5 років. Це насамперед продиктовано фітосанітарним аспектом. Загальна частка посівних площ ріпаку у структурі сівозміни господарства не повинна перевищувати 25%. Тепер озимий ріпак висівають переважно після озимих зернових культур. Також високих показників можна досягти, висіваючи ріпак після картоплі, кормових, зернобобових і бобових культур. Якщо в господарстві, окрім ріпаку, у структурі сівозміни є цукрові буряки або відбувається заміщення цукрових буряків на ріпак, особливу увагу слід приділити обстеженню ґрунтів на наявність бурякової нематоди, яка використовує згадані вище культури як рослину-хазяїна і може значно знижувати врожай цих культур. Зі зростанням частки ріпаку в сівозміні можливий прояв і різке підвищення захворюваності рослин на такі хвороби, як фомоз, фузаріоз, сіра гниль, склеротиніоз, ризоктоніоз, вертицильозне в'янення, некроз кореневої шийки, кила та інші хвороби. Також прояв хвороб або їхній епідемічний розвиток може залежати не лише від частки ріпаку в сівозміні господарства, а й від насичення ріпаком посівних площ у регіоні. Враховуючи, що значна кількість патогенів і збудників хвороб може тривалий час зберігатись у ґрунті (від 1 до 14 років), дотримання агротехнічних принципів чергування культур є досить важливим заходом для отримання високих урожаїв.

Обробіток ґрунту

Підготовка ґрунту під ріпак є дуже важливою системою, яка залежить від ґрунтово-кліматичних умов зони вирощування, рівня технічного забезпечення господарства, попередників та інших важливих чинників.

Підготовка ґрунту може поєднувати як звичайний, так і поверхневий обробіток з використанням полицевих, плоско-різних, дискових, комбінованих та інших оброблювальних знарядь.

Зимо- та морозостійкість, відновлювальна здатність, стійкість до стресових умов і врожайність значною мірою залежать від формування кореневої системи рослин ріпаку. Тому обробіток ґрунту має важливе значення для формування кореневої системи та успішного перебігу всіх ростових процесів упродовж вегетації рослин.

Озимий ріпак зазвичай вирощують після озимих зернових, тому обробіток ґрунту розпочинають одразу після збирання попередника з луцення стерні лушпильниками або важкими дисковими знаряддями. Під час обробки стерні подрібнену соломку заробляють у ґрунт на глибину 10–15 см. Луцення треба проводити в найкоротші строки, щоб уникнути втрати вологи та пересихання верхнього шару ґрунту. Цим заходом створюють сприятливі умови для проростання падалиці зернових і насіння бур'янів, які потім заробляють у ґрунт під час проведення основного обробітку.

Основний обробіток проводять на глибину до 30 см, залежно від попередника. Під час проведення основного обробітку слід уникати формування підплужної підшви. Передпосівний обробіток ґрунту проводять через 20–25 днів після основного обробітку. Підготовлене насінневе ложе для ріпаку має мати дрібногрудочкувату структуру, що важливо не лише для отримання дружних сходів, але й для підвищення дії внесених гербіцидів. Оптимально підготовлений до посіву ґрунт добре вирівняний, подрібнений на глибину до 6 см, з якісно сформованим насіннєвим ложем і помірно ущільненим ґрунтом глибших шарів.

Надмірне розпушування та подрібнення ґрунту теж небажане. Це може призвести до появи кірки навіть за невеликих опадів зливого характеру.

Посів і норми висіву

Посів ріпаку проводять з урахуванням рекомендованої для гібрида норми висіву на глибину 2,5–3,0 см. У середньому оптимальною нормою висіву для сучасних гібридів є 350–550 схожих насінин на гектар, залежно від рівня підготовки ґрунту та строків сівби (табл. 1).

Насіння має рівномірно розміщуватись на підготовленому насінневому ложі. Для дотримання розрахункової норми висіву слід правильно налаштувати сівалку та дотримуватись рекомендованих норм висіву для кожного окремого гібрида.

Збільшення норми висіву може призвести до загущення посівів і, як наслідок, витягування точки росту рослин і зниження їхньої зимостійкості. У такому разі виникають сприятливі умови для розвитку хвороб і вилягання посівів, що зрештою негативно впливатиме на врожайність.

Сівбу ріпаку проводять суцільним і широкорядним способами. Установлено, що найоптимальніше провести посів озимого ріпаку за 105–110 днів до входження рослин у період спокою. Настанням періоду спокою рослин ріпаку можна вважати такий період, коли впродовж 5 днів температура опускається нижче від позначки -2°C.

Оптимально, якщо до настання періоду спокою рослина сформує 8–10 листків і матиме діаметр кореневої шийки приблизно 8–10 мм. За умови настання тривалих сприятливих умов для росту і розвитку рослин восени та з метою уникнення їхнього переростання слід провести обприскування посівів морфорегуляторами у рекомендованих нормах.

Цей захід не лише зменшує темпи наростання надземної маси рослин ріпаку, а й сприяє ліпшому вкоріненню рослин і їхньому захисту від комплексу хвороб.

Після перезимівлі треба обстежити посіви ріпаку, щоб визначити подальші технологічні методи вирощування. Слід урахувати, що гібридам озимого ріпаку властива велика компенсаційна здатність за умови достатньо розвинених рослин восени. Наприклад, завдяки сильному гілкуванню за незначно зріджених посівів навесні (20–30 рослин/м²) рослини ріпаку здатні компенсувати густоту рослин кількістю бокових гілок і сформувати високий урожай насіння.

Удобрення (основні рекомендації та винос NPK)

Формування високого врожаю насіння ріпаку можливе лише за умови повноцінного забезпечення рослин поживними елементами. На формування 1 т насіння виноситься з ґрунту: 48–80 кг азоту, 18–40 кг фосфору, 25–100 кг калію, 30–150 кг кальцію, 5–15 кг магнію, 30–45 кг сірки. Щоб отримати врожай на рівні 30 ц/га, треба в середньому приблизно 140–160 кг азоту, 70–90 кг фосфору та 190–220 кг калію в діючій речовині. Внесення азотних добрив проводять двома етапами. Перший — восени, тоді вносять 1/4–1/3 від річної кількості. Якщо в полі залишали солому зернових на добриво, то додатково треба на кожную тонну соломи, заробленої в ґрунт, компенсувати 7–10 кг азоту для уникнення азотного дефіциту. Весняне внесення (3/4–2/3 від річної норми) проводять у мерзлоталий ґрунт до початку відновлення вегетації. Якщо норма азоту висока, то весняне внесення можна провести двома етапами: перше — у мерзлоталий ґрунт, а наступне — у фазі стеблуння за умови наявності вологи в ґрунті.

Табл. 1. Норми висіву залежно від строків посіву

Назва гібрида	Норма висіву за різних строків посіву (шт./м²)		
	ранній	оптимальний	пізній
ОЗИМИЙ ТА ЯРИЙ РІПАК			
ІНВ1030	40	50	55
ІНВ1199	40	50	55
ІНВ1166 КЛ	40	50	50
ІНВ1177 КЛ	40	50	55
ІНВ1024	40	50	55
ІНВ1266 КЛ	40	50	50
ІНВ1165	40	50	55
ІНВ1170	40	50	55
ІНВ1188	40	50	55
ІНВ1310	45	50	55
ІНВ2066 КЛ НОВИНКА	40	50	50

У разі дефіциту азоту рослини ріпаку набувають світло-зеленого кольору; з часом листя набуває жовто-бурого кольору з переходом в оранжево-червоний колір із червоними прожилками. Можливе пурпурово-червоне забарвлення стебла.

Фосфорно-калійні добрива слід внести восени, до сівби та під час посіву. 2/3 частини добрив вносять під час основного обробітку ґрунту, а решту — під час сівби. Внесення фосфору сприяє формуванню потужної кореневої системи та ліпшій перезимівлі рослин. Калійні добрива сприяють підвищенню врожаю шляхом збільшення кількості насіння в стручку та підвищення його якості.

Наразі велике значення у формуванні сталих урожаїв ріпаку має внесення мікроелементів упродовж вегетації. Найважливішу роль у формуванні врожаю відіграють бор, марганець, сірка, молібден. Внесення мікроелементів можливе разом із внесенням макроелементів у формі борного чи марганізованого суперфосфату, каліймагнезії, весняним внесенням сірчанокислоого амонію або сульфату калію. Річна потреба ріпаку в середньому становить 30–40 кг/га сірки, 0,4 кг/га бору, 0,3 кг/га марганцю та 0,2 кг/га молібдену.

Дефіцит мікроелементів компенсують проведенням позакорневих підживлень ріпаку рекомендованими сумішами мікродобрив.





СОНЯШНИК

ГІБРИДИ СОНЯШНИКУ

АКОРДІС КЛП	28
АЛУРІС КЛП	29
ДРАКАРІС КЛП	30
ІНСАНХО 200 КЛП	31
ІНСАН 222 КЛП	32
ЛОРІС СЛП	33
КОЛОРИС КЛ	34
АВЕРОН СУ	35
ІНСАН 299 СУ	36
ІНСАН 110	37

НОВИНКА!

НОВИНКА!

Характеристика гібридів соняшнику

ГІБРИД		АКОРДІС КЛП	АЛУРІС КЛП	ДРАКАРІС КЛП	ІНСАНХО 200 КЛП
Технологія вирощування					
Тип гібрида		лінолевий	лінолевий	лінолевий	високоолеїновий
Тип адаптивності		середньоінтенсивний, інтенсивний	інтенсивний	середньоінтенсивний, екстенсивний	інтенсивний
Група стиглості		середньопізній	пізній	середньостиглий	пізній
		7	8	6	8
Цвітіння		6	7	3	6
Енергія початкового розвитку		9	8	8	6
Стійкість до вовчка (раси)		A–F	A–G	A–F	A–G
Олійність		9	8	8	8
Висота рослин		8	8	8	8
Посухостійкість		7	7	7	7
Стійкість до вилягання		8	8	8	7
Наявність гена стійкості до НБР		PL6	PL6, PL9	PL9	PL5, PL9
Толерантність до хвороб					
Вертицильоз		8	7	6	6
Фомопсис		9	8	9	7
Фомоз		7	8	7	7
Склеротиніоз		8	8	6	7
Вугільна гниль		8	8	7	8
Альтернаріоз		8	8	8	8
Іржа		8	8	8	7
Густота рос- лин на період збирання тис. шт./га	зона достатнього зволоження	55–60	55–60	55–60	55–60
	зона недостатнього зволоження	47–52	47–52	50–55	47–52
Рекомендована зона вирощування		Центральний, східний та північний степ, лісостеп	Центральний та північний степ, лісостеп, полісся	Степ, лісостеп	Степ, лісостеп, полісся

НОВИНКА!

НОВИНКА!

ІНСАН 222 КЛП	ЛОРІС СЛП	КОЛОРІС КЛ	АВЕРОН СУ	ІНСАН 299 СУ	ІНСАН 110
			HTS	HTS	Класична
лінолевий	лінолевий	лінолевий	лінолевий	лінолевий	лінолевий
середньоінтенсив- ний, інтенсивний	середньоінтенсивний	середньоінтенсив- ний, екстенсивний	екстенсивний, середньоінтенсивний	середньоінтенсивний, інтенсивний	середньоінтенсивний, інтенсивний
середньостиглий	середньоранній	середньостиглий	середньостиглий	пізній	середньопізній
6	4	6	5	8	7
6	5	6	5	7	7
6	7	8	6	8	8
A–G	A–G	A–G	A–G	A–F	A–F
7	9	7	7	7	7
5	7	5	6	6	6
8	8	7	7	7	7
8	7	9	8	8	8
PL6	PL6	PL6	PL6, PL8	PL9	PL9
7	8	8	7	7	8
7	9	7	7	5	8
7	7	7	7	5	7
7	7	7	7	6	7
7	8	7	7	5	7
7	7	7	7	6	7
5	6	8	6	7	5
55–60	55–60	55–60	55–60	60–65	55–60
47–52	50–55	50–55	50–55	55–60	50–55
Степ, лісостеп, полісся	Степ, лісостеп, полісся	Північний та східний степ, лісостеп, полісся	Степ, центральний та східний лісостеп	Степ, лісостеп, полісся	Степ, лісостеп, полісся

АКОРДІС КЛП

Clearfield® Plus
Виробнича система для соняшнику



Середньоінтенсивний, інтенсивний тип

Середньопізній гібрид

- Гібрид під технологію вирощування Clearfield® Plus
- Стійкість до рас вовчка А–F
- Стійкість до несправжньої борошнистої роси завдяки наявності гена PL6
- Пластичний до ґрунтово-кліматичних умов вирощування та гарно реагує на інтенсифікацію вирощування
- Поєднання потужної толерантності до комплексу хвороб і високого вмісту олії

Характеристики	min 0					max 9				
Стиглість									7	
Ранній розвиток										9
Цвітіння						6				
Висота рослин									8	
Стійкість до вилягання									8	
Посухостійкість									7	
Олійність										9
Толерантність до хвороб	більша чутливість					більша стійкість				
Вертицильоз										8
Фомопсис										9
Фомоз								7		
Склеротиніоз									8	
Вугільна гниль									8	
Альтернаріоз									8	
Іржа									8	
Рекомендована густота рослин до збирання						тис. шт./га				
Недостатнє/достатнє зволоження						47–52/55–60				

Урожайність гібрида АКОРДІС КЛП, ц/га



Джерело: середні результати дрібноділянкових дослідів у 2020–2021 рр.
Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією у 2024 р.

АЛУРІС КЛП

Clearfield® Plus
Виробнича система для соняшнику



Інтенсивний тип

Пізній гібрид

- Гібрид під технологію вирощування Clearfield® Plus
- Стійкість до рас вовчка А–G
- Висока стійкість до несправжньої борошнистої роси завдяки наявності генів PL6, PL9
- Гарно реагує на інтенсифікацію вирощування
- Поєднання потужної толерантності до комплексу хвороб і високого вмісту олії

Характеристики	min 0					max 9				
Стиглість									8	
Ранній розвиток									8	
Цвітіння						7				
Висота рослин									8	
Стійкість до вилягання									8	
Посухостійкість									7	
Олійність										8
Толерантність до хвороб	більша чутливість					більша стійкість				
Вертицильоз								7		
Фомопсис									8	
Фомоз									8	
Склеротиніоз									8	
Вугільна гниль									8	
Альтернаріоз									8	
Іржа									8	
Рекомендована густота рослин до збирання						тис. шт./га				
Недостатнє/достатнє зволоження						47–52/55–60				

Урожайність гібрида АЛУРІС КЛП, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією у 2023 р. у 2024 р.

ДРАКАРІС КЛП

Clearfield® Plus
Виробнича система для соняшнику



Середньоінтенсивний, екстенсивний тип

Середньостиглий гібрид

- Гібрид під технологію вирощування Clearfield® Plus
- Стійкість до рас вовчка A–F
- Висока стійкість до несправжньої борошнистої роси завдяки наявності гена PL9
- Пластичний до ґрунтово-кліматичних умов
- Поєднання толерантності до комплексу хвороб і високого вмісту олії

Характеристики	min 0						max 9		
Стиглість						6			
Ранній розвиток								8	
Цвітіння			3						
Висота рослин								8	
Стійкість до вилягання								8	
Посухостійкість							7		
Олійність								8	
Толерантність до хвороб	більша чутливість						більша стійкість		
Вертицильоз						6			
Фомопсис									9
Фомоз							7		
Склеротиніоз					6				
Вугільна гниль						7			
Альтернаріоз								8	
Іржа								8	
Рекомендована густота рослин до збирання							тис. шт./га		
Недостатнє/достатнє зволоження							50–55/55–60		

Урожайність гібрида ДРАКАРІС КЛП, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією у 2021 р.
* Джерело: результати з агроцентрів BASF

ІНСАНХО 200 КЛП

Clearfield® Plus
Виробнича система для соняшнику

InSun®



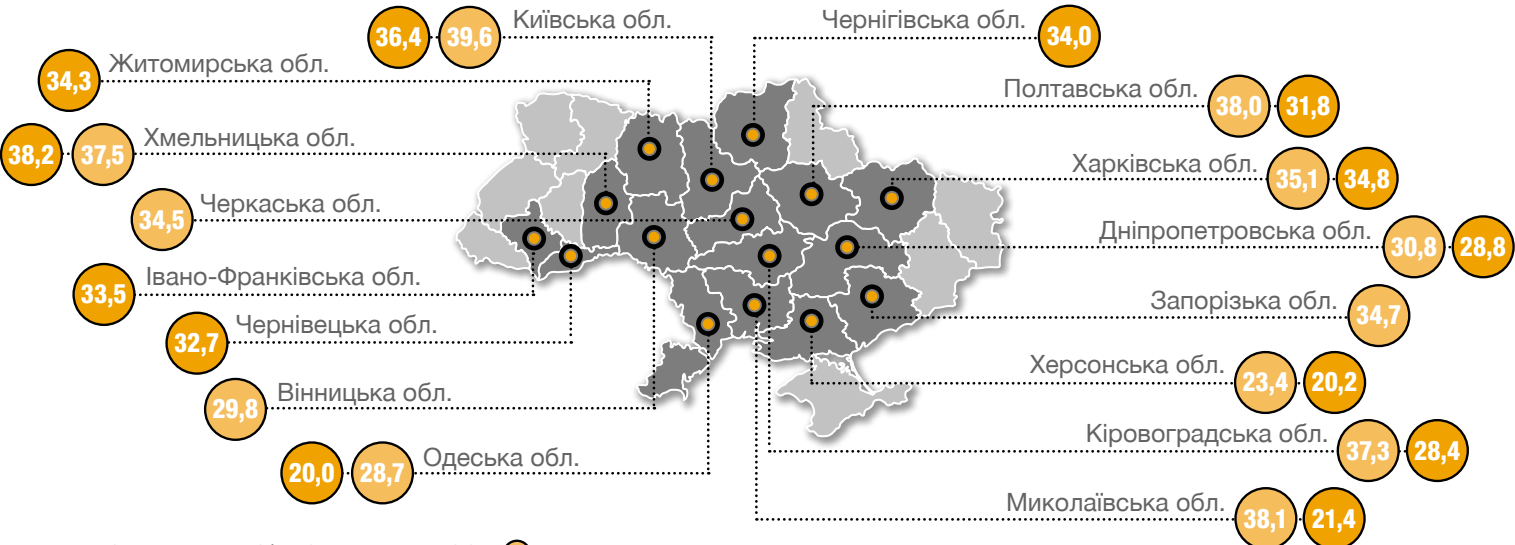
Інтенсивний тип

Пізній гібрид

- Високоолеїновий гібрид під технологію вирощування Clearfield® Plus
- Стійкість до рас вовчка A–G
- Висока стійкість до несправжньої борошнистої роси завдяки наявності генів PL5, PL9
- Високий потенціал за інтенсивної технології вирощування
- Високий вміст олії та олеїнової кислоти

Характеристики	min 0						max 9		
Стиглість								8	
Ранній розвиток						6			
Цвітіння					6				
Висота рослин								8	
Стійкість до вилягання							7		
Посухостійкість							7		
Олійність								8	
Толерантність до хвороб	більша чутливість						більша стійкість		
Вертицильоз						6			
Фомопсис								7	
Фомоз								7	
Склеротиніоз								7	
Вугільна гниль								8	
Альтернаріоз								8	
Іржа								7	
Рекомендована густота рослин до збирання							тис. шт./га		
Недостатнє/достатнє зволоження							47–52/55–60		

Урожайність гібрида ІНСАНХО 200 КЛП, ц/га



Джерело: середні результати дрібноділянкових дослідів у 2021 і 2023 рр.
Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією у 2024 р.



Середньоінтенсивний, інтенсивний тип

Середньостиглий гібрид

- Стійкий до гербіцидів Clearfield® Plus
- Стійкість до рас вовчка А–G
- Стійкість до несправжньої борошнистої роси завдяки наявності гена PL6
- Пластичний гібрид добре реагує на інтенсифікацію вирощування
- Ефективне поєднання високої посухостійкості та толерантності до комплексу хвороб

Характеристики	min 0						max 9		
Стиглість						6			
Ранній розвиток						6			
Цвітіння						6			
Висота рослин					5				
Стійкість до вилягання							8		
Посухостійкість							8		
Олійність							7		
Толерантність до хвороб	більша чутливість						більша стійкість		
Вертицильоз							7		
Фомопсис							7		
Фомоз							7		
Склеротиніоз							7		
Вугільна гниль							7		
Альтернаріоз							7		
Іржа					5				
Рекомендована густота рослин до збирання							тис. шт./га		
Недостатнє/достатнє зволоження							47–52/55–60		

Урожайність гібрида ІНСАН 222 КЛП, ц/га



Джерело: середні результати дрібноділянкових дослідів у 2020, 2021 і 2023 рр.
Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією у 2024 р.



Середньоінтенсивний тип

Середньоранній гібрид

- Гібрид під технологію вирощування Clearfield® Plus
- Стійкість до рас вовчка А–G
- Стійкий до несправжньої борошнистої роси завдяки наявності гена PL6
- Широка кліматична адаптація. Висока посухо- та жаростійкість
- Поєднання високої толерантності до комплексу хвороб і високого вмісту олії

Характеристики	min 0						max 9		
Стиглість				4					
Ранній розвиток							7		
Цвітіння					5				
Висота рослин							7		
Стійкість до вилягання							7		
Посухостійкість								8	
Олійність									9
Толерантність до хвороб	більша чутливість						більша стійкість		
Вертицильоз								8	
Фомопсис									9
Фомоз							7		
Склеротиніоз							7		
Вугільна гниль								8	
Альтернаріоз								7	
Іржа							6		
Рекомендована густота рослин до збирання							тис. шт./га		
Недостатнє/достатнє зволоження							50–55/55–60		

Урожайність гібрида ЛОРІС СЛП, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією у 2021 р. у 2023 р. у 2024 р.



Середньостиглий гібрид

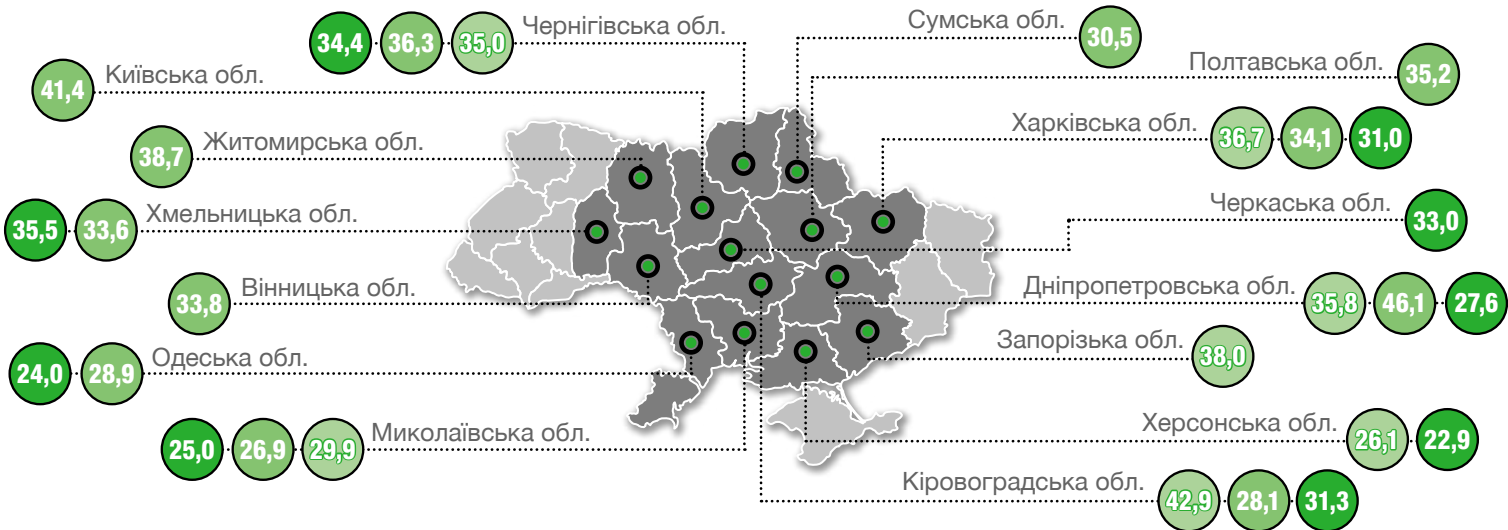
- Стійкий до гербіцидів Clearfield®
- Стійкість до рас вовчка А–G
- Стійкий до несправжньої борошнистої роси завдяки наявності гена PL6
- Пластичний до кліматичних умов вирощування
- Добре придатний для середньої та екстенсивної технології вирощування
- Витримує низький агрофон та гарно реагує на його покращення



Середньоінтенсивний, екстенсивний тип

Характеристики	min 0					max 9			
Стиглість						6			
Ранній розвиток							8		
Цвітіння						6			
Висота рослин					5				
Стійкість до вилягання								9	
Посухостійкість							7		
Олійність							7		
Толерантність до хвороб	більша чутливість					більша стійкість			
Вертицильоз								8	
Фомопсис							7		
Фомоз							7		
Склеротиніоз							7		
Вугільна гниль							7		
Альтернаріоз							7		
Іржа								8	
Рекомендована густота рослин до збирання						тис. шт./га			
Недостатнє/достатнє зволоження						50–55/55–60			

Урожайність гібрида КОЛОРИС КЛ, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією



Середньостиглий гібрид

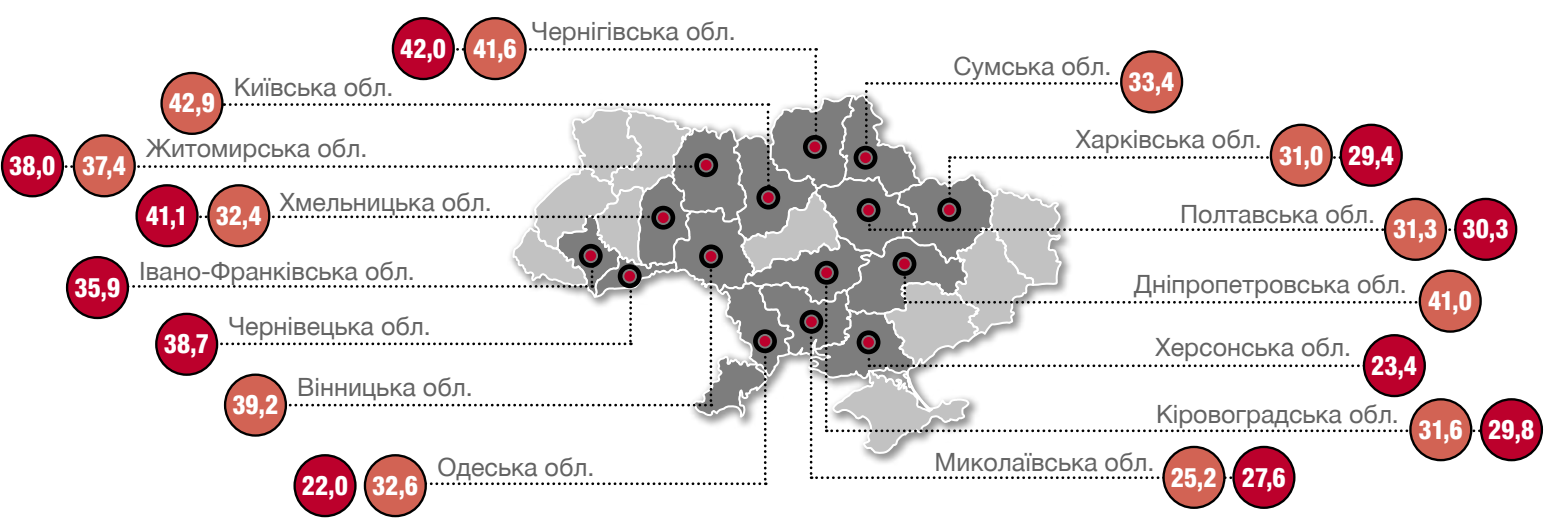
- Гібрид під технологію вирощування Express®
- Стійкість до рас вовчка А–G
- Висока стійкість до несправжньої борошнистої роси завдяки наявності генів PL6, PL8
- Стабільна продуктивність за екстенсивних умов та ефективний результат за помірного інтенсиву
- Поеднання посухостійкості та толерантності до комплексу хвороб



Екстенсивний, середньоінтенсивний тип

Характеристики	min 0					max 9			
Стиглість					5				
Ранній розвиток							6		
Цвітіння					5				
Висота рослин							6		
Стійкість до вилягання								8	
Посухостійкість								7	
Олійність								7	
Толерантність до хвороб	більша чутливість					більша стійкість			
Вертицильоз								7	
Фомопсис								7	
Фомоз								7	
Склеротиніоз								7	
Вугільна гниль								7	
Альтернаріоз								7	
Іржа							6		
Рекомендована густота рослин до збирання						тис. шт./га			
Недостатнє/достатнє зволоження						50–55/55–60			

Урожайність гібрида АВЕРОН СУ, ц/га



Джерело: результати демонстраційних полів у господарствах за їхньою технологією

ІНСАН 299 СУ

InSun®

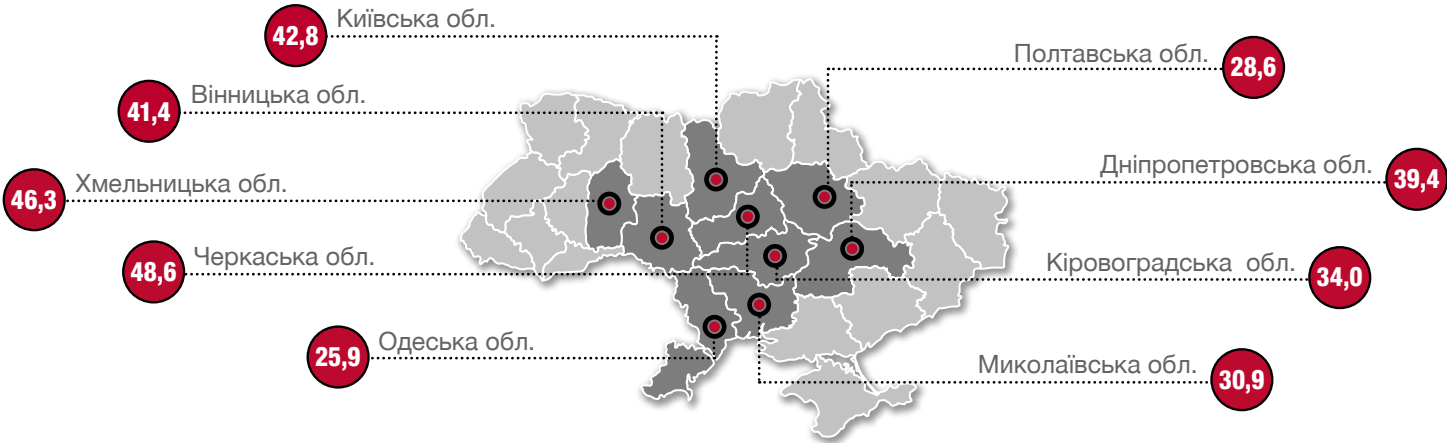


Середньоінтенсивний, інтенсивний тип

- Пізній гібрид **НОВИНКА!**
- Гібрид під технологію вирощування Express®
 - Стійкість до рас вовчка A–F
 - Висока стійкість до несправжньої борошнистої роси завдяки наявності гена PL9
 - Демонструє високі показники врожайності в стресових умовах і гарно реагує на інтенсифікацію вирощування

Характеристики	min 0max 9							
Стиглість								8
Ранній розвиток								8
Цвітіння							7	
Висота рослин						6		
Стійкість до вилягання								8
Посухостійкість							7	
Олійність							7	
Толерантність до хвороббільша чутливістьбільша стійкість								
Вертицильоз								7
Фомопсис						5		
Фомоз						5		
Склеротиніоз							6	
Вугільна гниль						5		
Альтернаріоз							6	
Іржа								7
Рекомендована густина рослин до збираннятис. шт./га								
Недостатнє/достатнє зволоження							55–60/60–65	

Урожайність гібрида ІНСАН 299 СУ, ц/га



Джерело: середні результати дрібноділянкових дослідів у 2023 і 2024 рр.

ІНСАН 110

InSun®

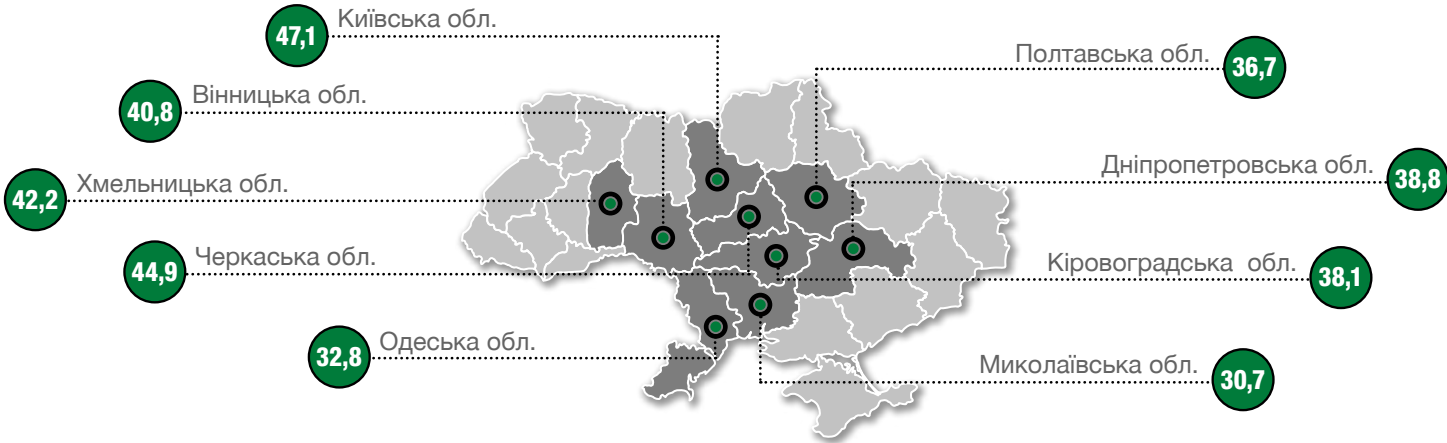


Середньоінтенсивний, інтенсивний тип

- Середньопізній гібрид **НОВИНКА!**
- Гібрид під класичну технологію вирощування
 - Стійкість до рас вовчка A–F
 - Висока стійкість до несправжньої борошнистої роси завдяки наявності гена PL9
 - Пластичний до ґрунтово-кліматичних умов вирощування та гарно реагує на інтенсифікацію вирощування
 - Поеднує комплексну стійкість до хвороб і високий вміст олії

Характеристики	min 0max 9							
Стиглість							7	
Ранній розвиток								8
Цвітіння							7	
Висота рослин						6		
Стійкість до вилягання								8
Посухостійкість							7	
Олійність							7	
Толерантність до хвороббільша чутливістьбільша стійкість								
Вертицильоз								8
Фомопсис								8
Фомоз							7	
Склеротиніоз							7	
Вугільна гниль							7	
Альтернаріоз							7	
Іржа						5		
Рекомендована густина рослин до збираннятис. шт./га								
Недостатнє/достатнє зволоження							50–55/55–60	

Урожайність гібрида ІНСАН 110, ц/га



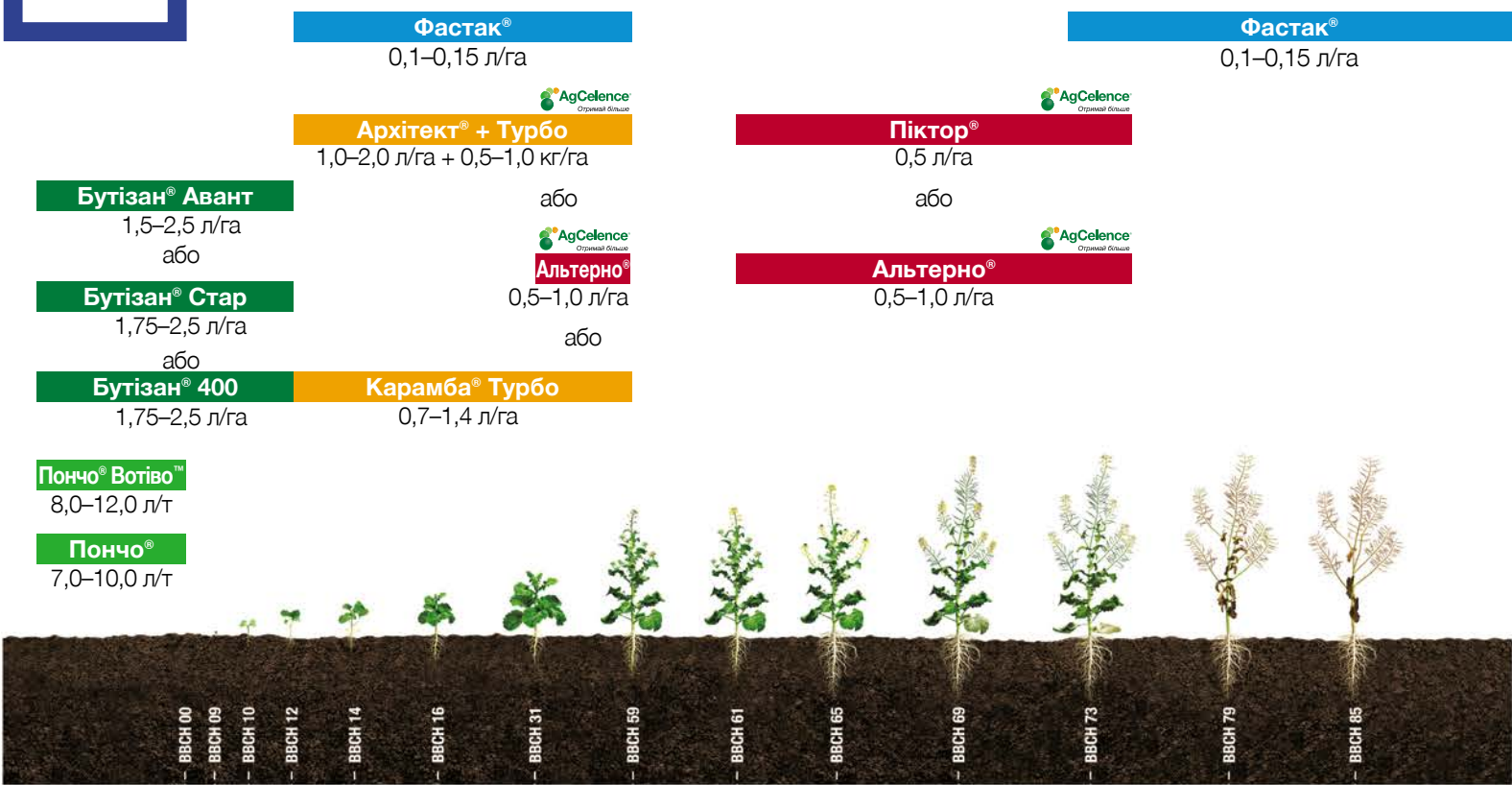
Джерело: середні результати дрібноділянкових дослідів у 2023 і 2024 рр.

СИСТЕМИ ЗАХИСТУ

СИСТЕМИ ЗАХИСТУ

Система захисту озимого ріпаку	40
Clearfield®-система захисту озимого ріпаку . .	41
Система захисту ярого ріпаку	42
Clearfield®-система захисту ярого ріпаку . . .	43
Система захисту соняшнику (традиційна)	44
Clearfield® – система захисту соняшнику	45
Clearfield® Plus – система захисту соняшнику	46

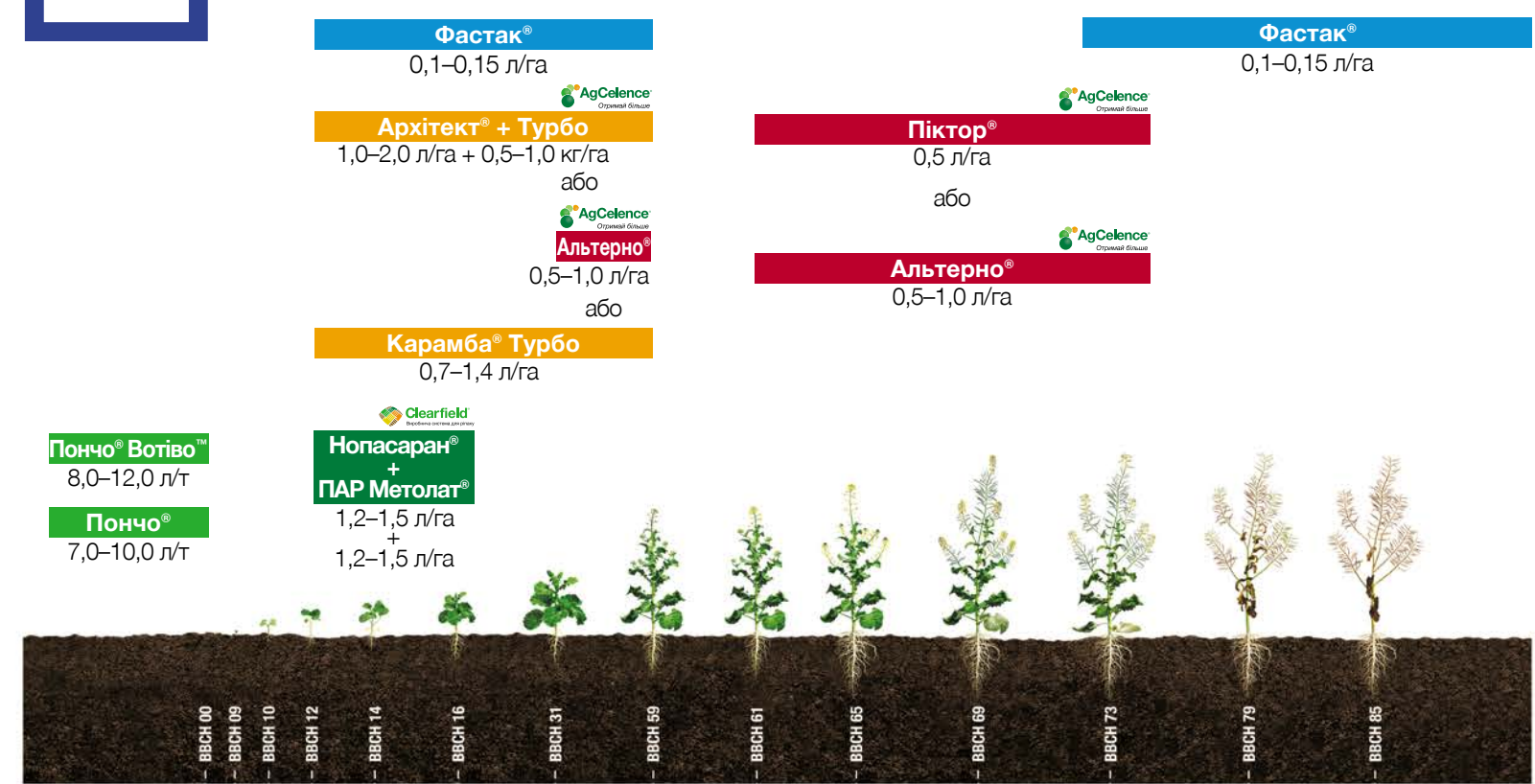
Система захисту озимого ріпаку



Поява шкочинних об'єктів



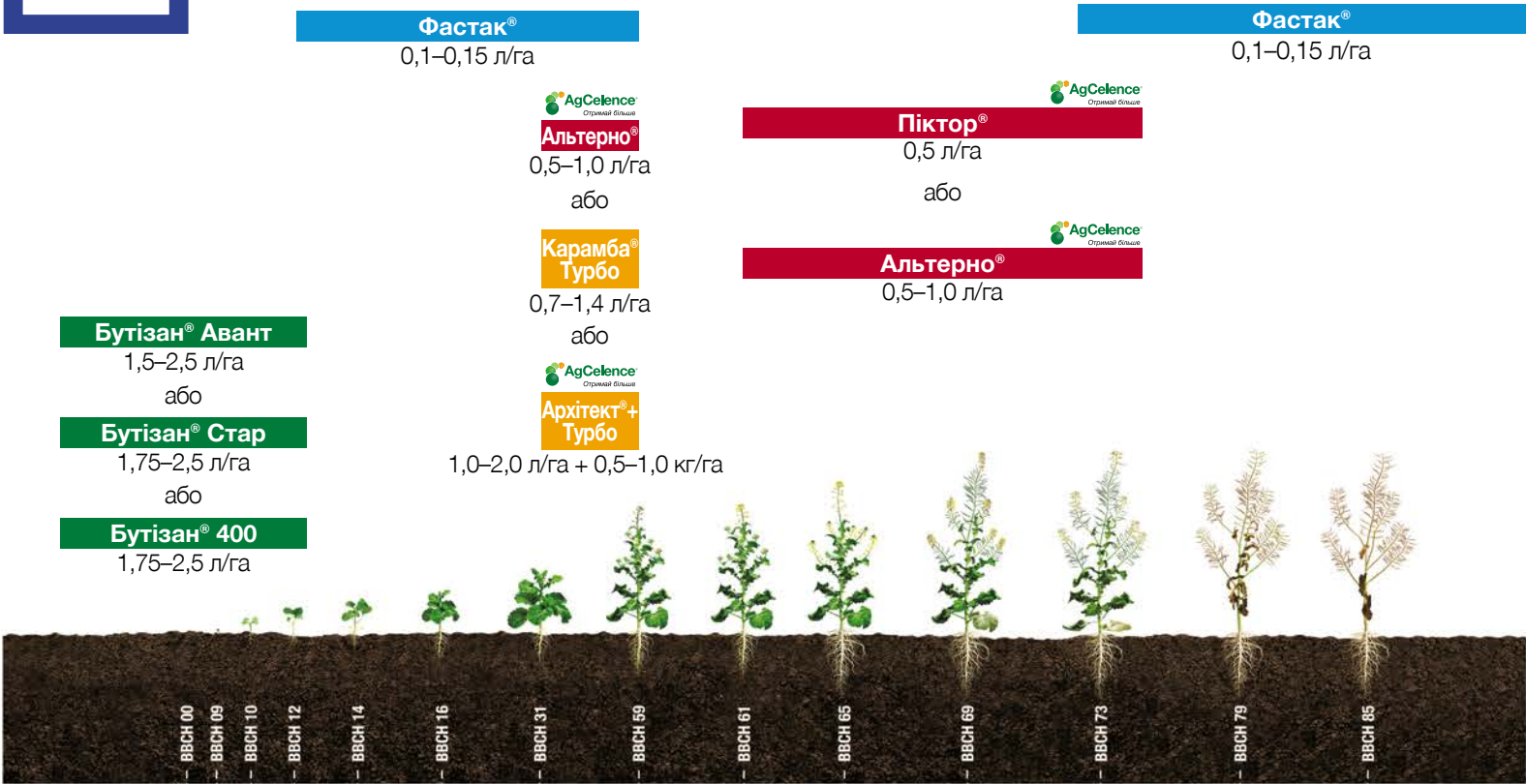
Clearfield® – система захисту озимого ріпаку



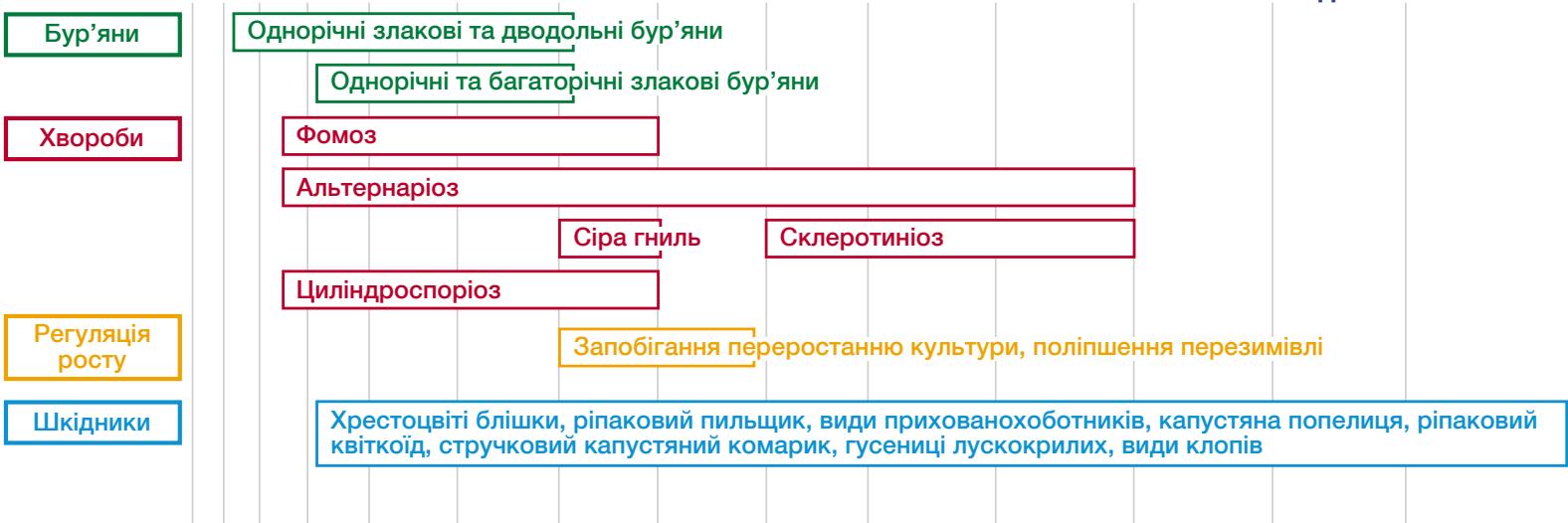
Поява шкочинних об'єктів



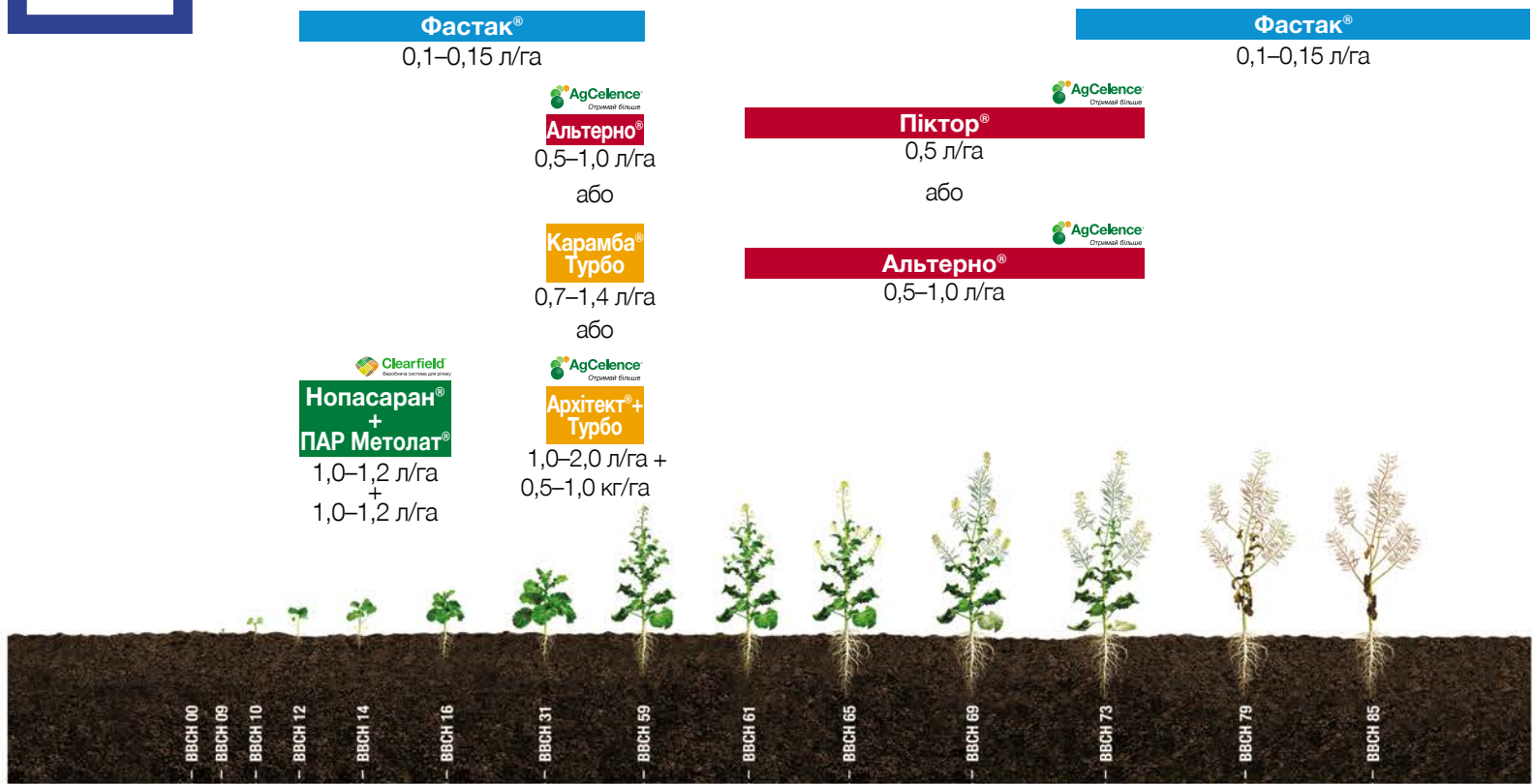
Система захисту ярого ріпаку



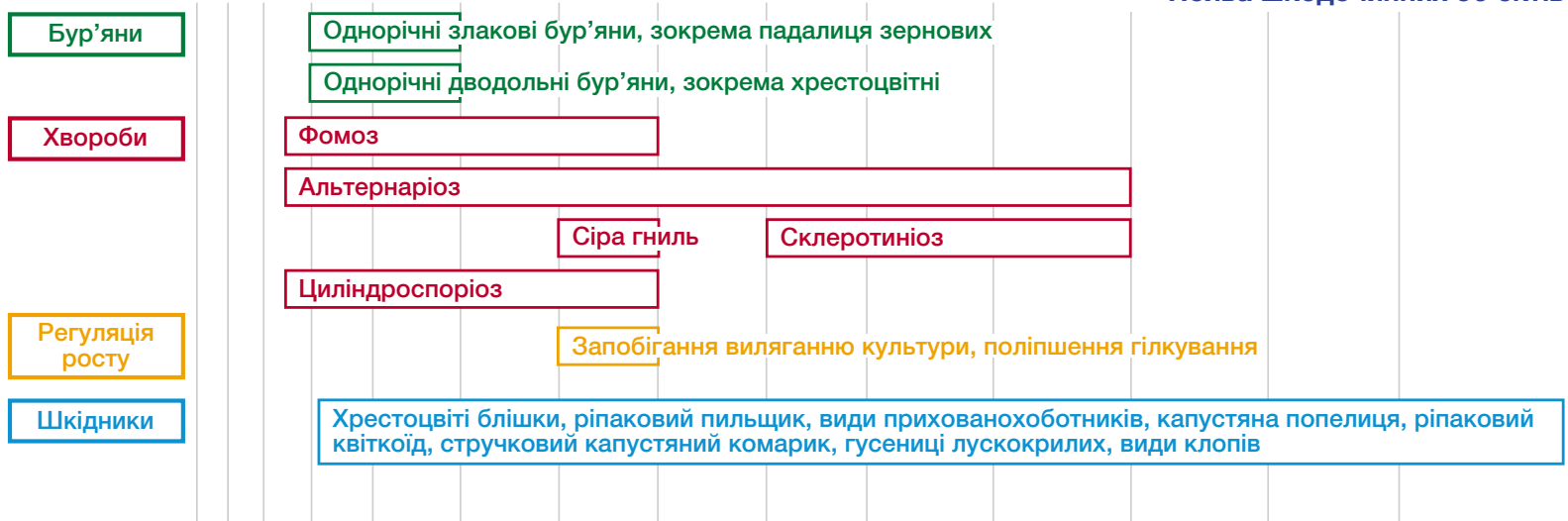
Поява шкочинних об'єктів



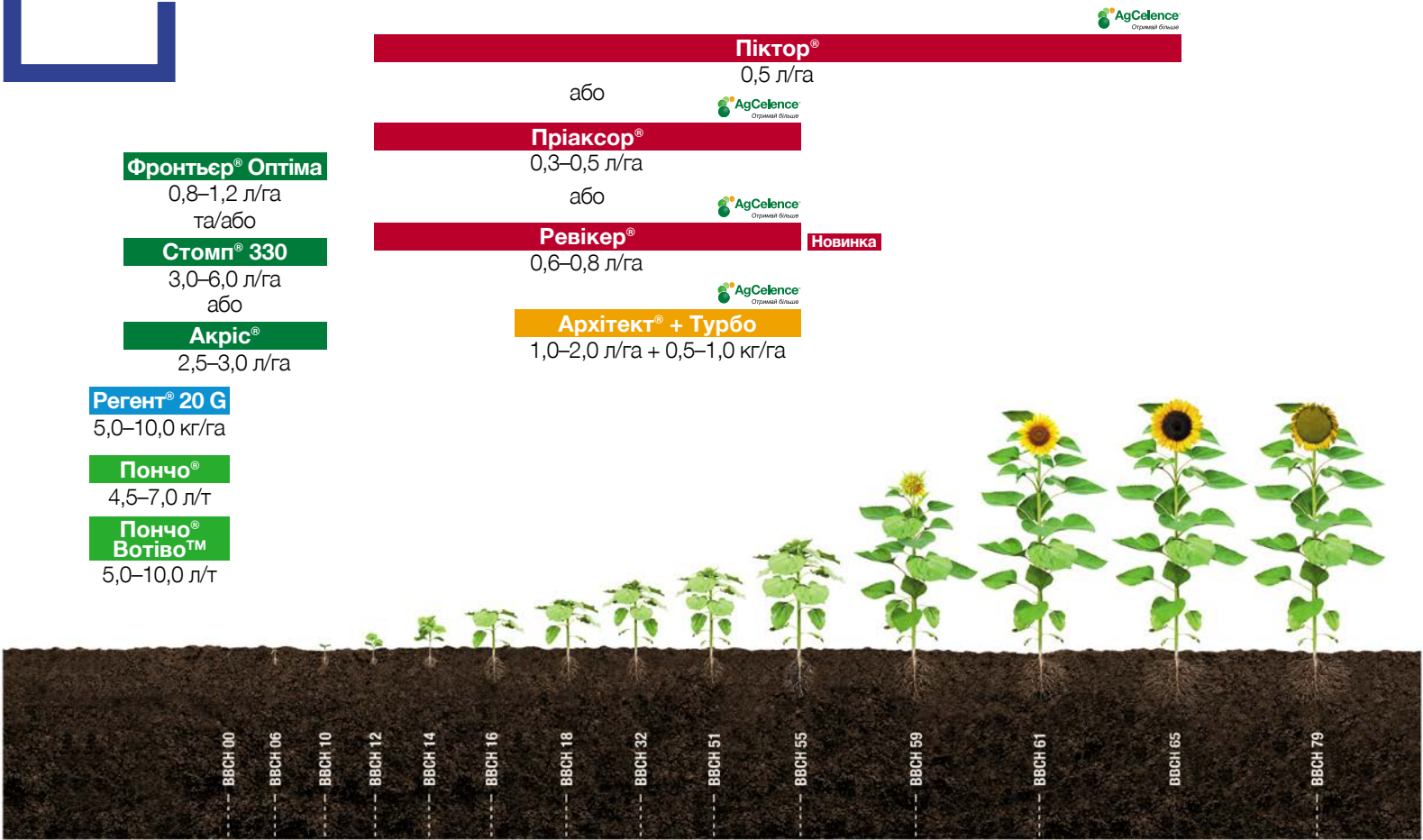
Clearfield® – система захисту ярого ріпаку



Поява шкочинних об'єктів

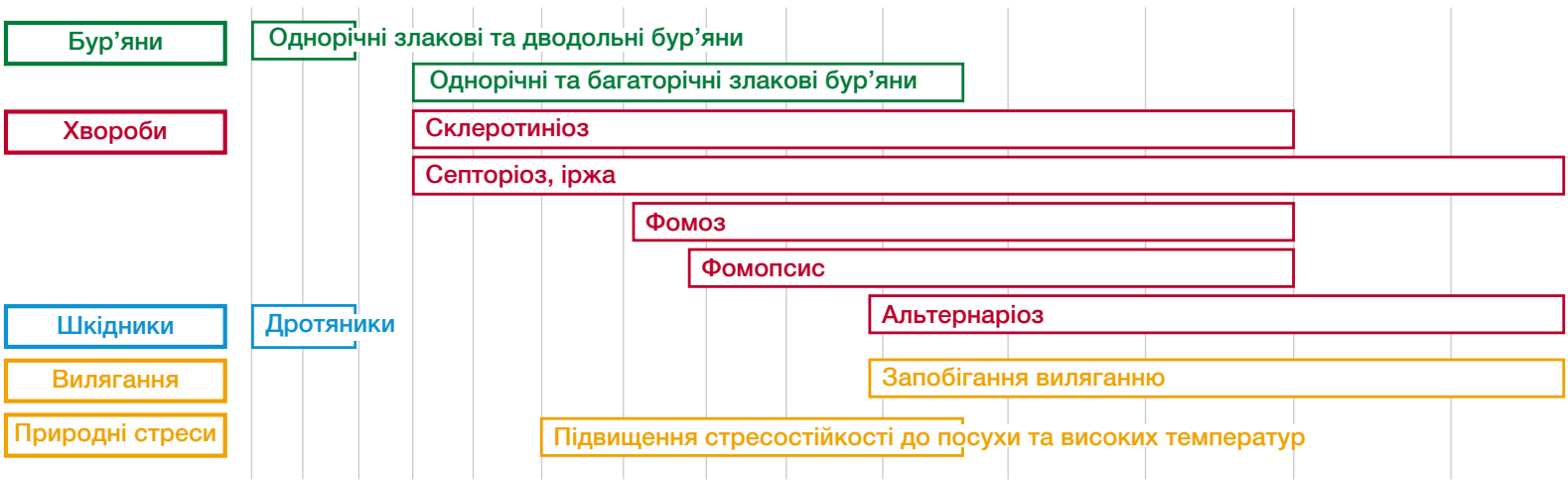


Система захисту соняшнику (традиційна)

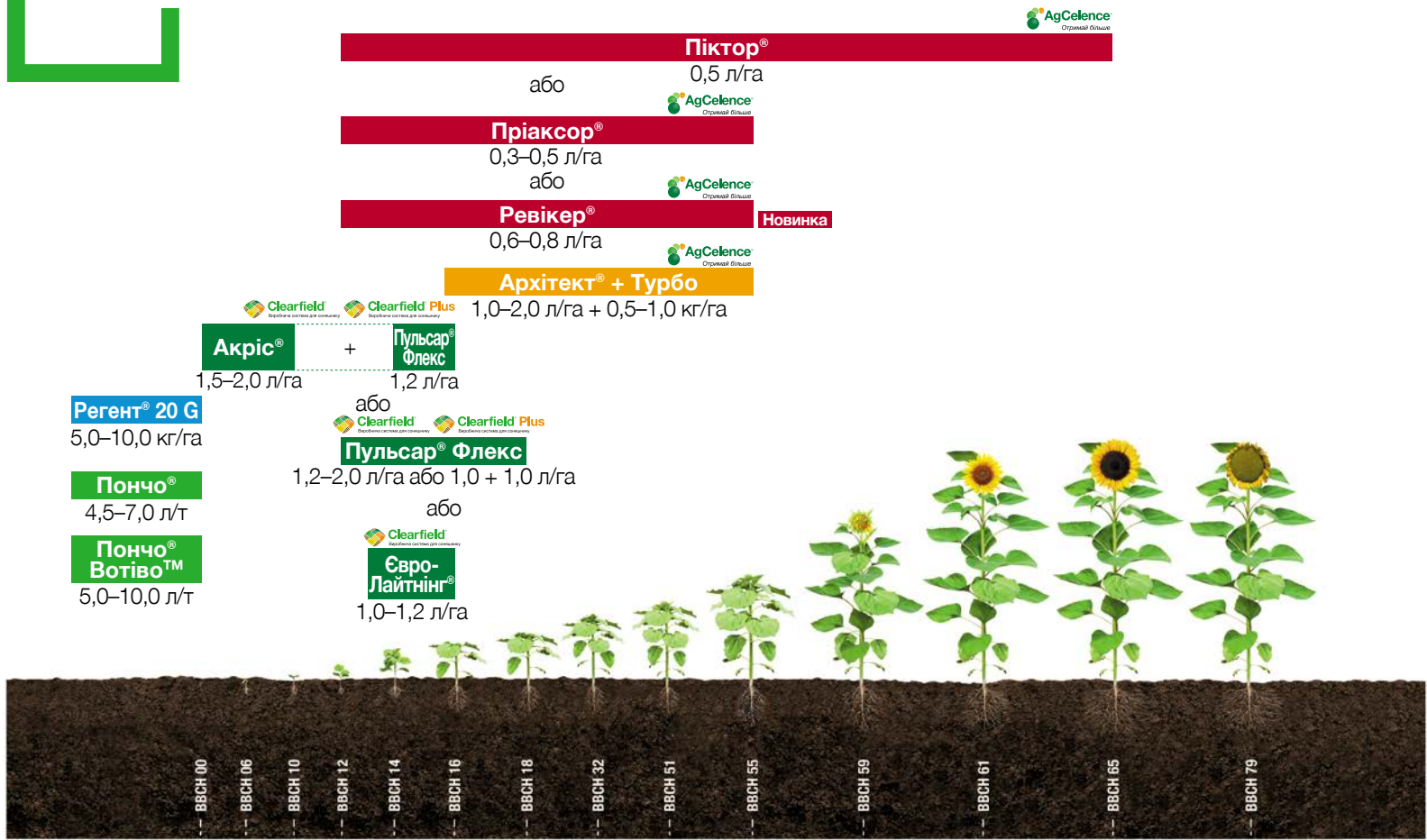


* Посівна одиниця – 150 тис. насінин

Поява шкочинних об'єктів

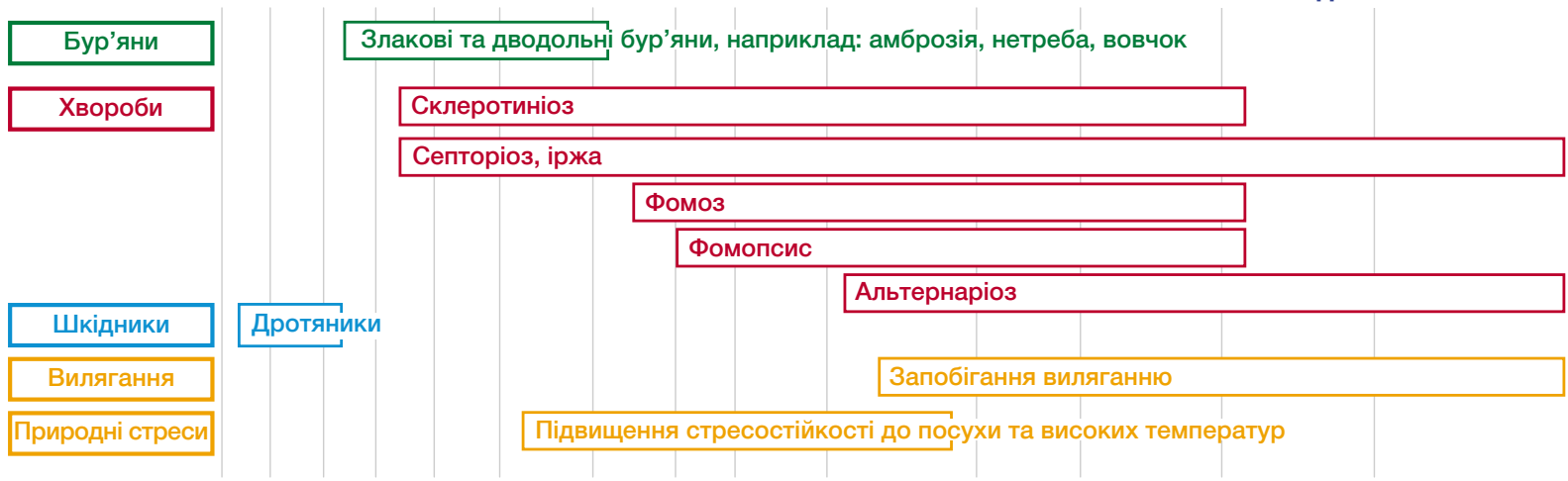


Clearfield® – система захисту соняшнику

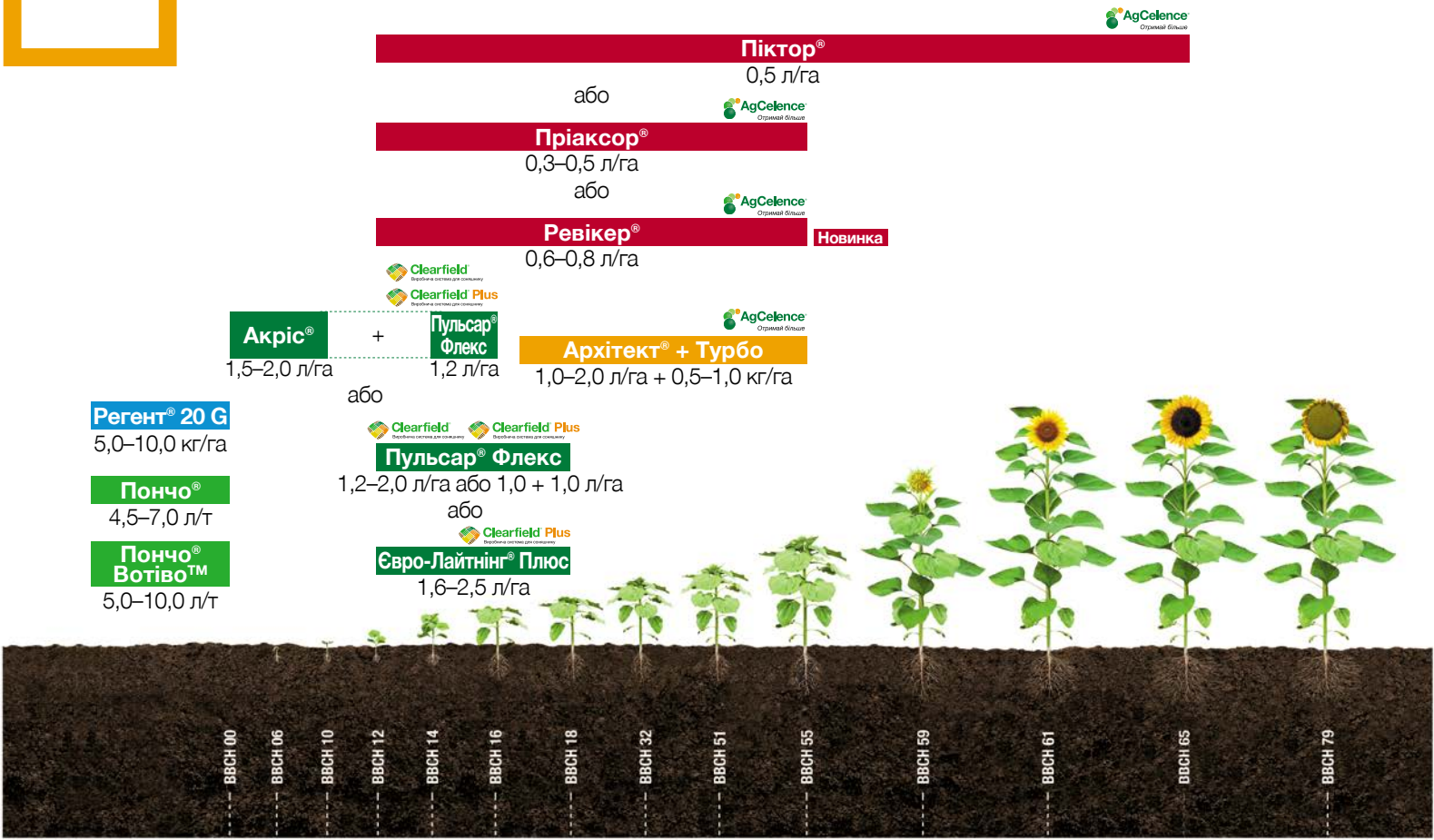


* Посівна одиниця – 150 тис. насінин

Поява шкочинних об'єктів

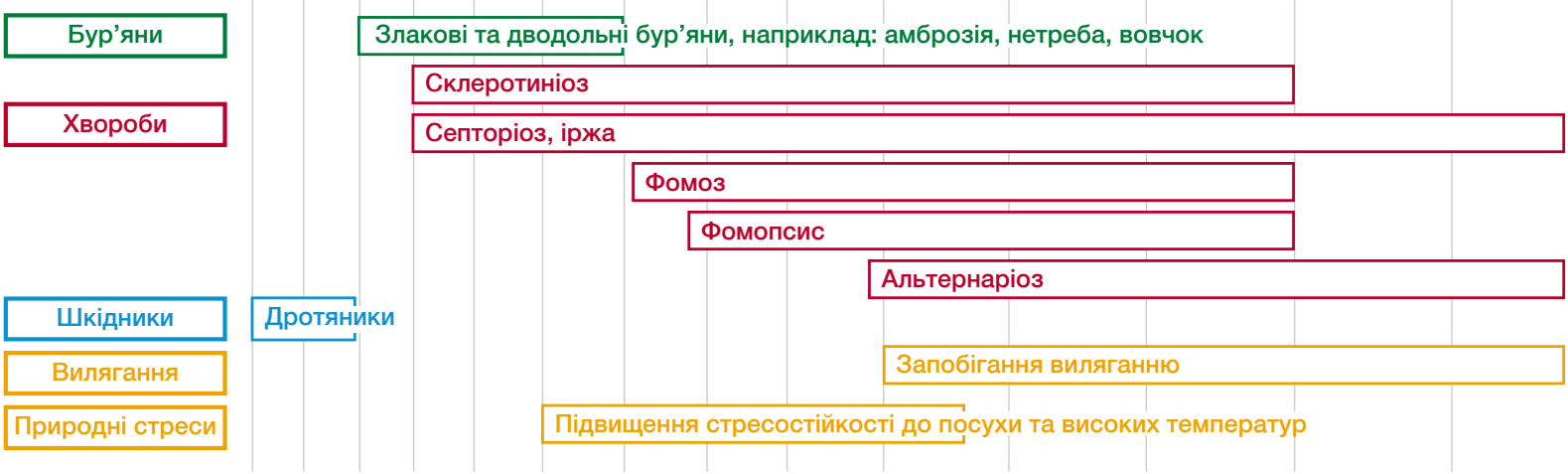


Clearfield® Plus – система захисту соняшнику



* Посівна одиниця – 150 тис. насінин

Поява шкочинних об'єктів



ЗАВАНТАЖУЙТЕ МОБІЛЬНИЙ КАТАЛОГ BASF



ДОСТУП 24/7 • ШВИДКИЙ ПОШУК • АКТУАЛЬНІ ДАНІ



www.agro.basf.ua

BASF
We create chemistry

Застереження та рекомендації

SUSTAINABILITY* — вагома складова стратегії BASF

Як провідна глобальна хімічна компанія, що дбає про сталий розвиток аграрного сектора та здоров'я теперішніх і майбутніх поколінь, BASF постійно розробляє інновації для ефективного ведення сільського господарства, безпечно-го для людини та природи. Ми глибоко розуміємо потреби аграрія й постійно вивчаємо тенденції розвитку аграрної галузі в усьому світі, завдяки чому пропонуємо безпечні та водночас ефективні новітні технології захисту рослин.

Економічний складник SUSTAINABILITY

Стабільний розвиток агрогосподарств обов'язково містить економічний складник. Піклуючись про зростання бізнесу клієнтів і партнерів, BASF сприяє фінансовій обізнаності агронома через проведення освітніх заходів; пропонує лінійку зручних фінансових інструментів, таких як страхування ризиків неперезимівлі озимого ріпаку, хеджування ризиків товарних цін, авалювання векселів; виступає ініціатором низки фінансових ініціатив, серед яких — упровадження в систему державного кредитування інструменту аграрних розписок.

Збереження ґрунту та водних ресурсів

Менше ніж через 40 років на нашій планеті проживатиме на 3 млрд більше людей. Тому дуже важливо вміло та раціонально підходити до використання обмежених природних ресурсів.

* У перекладі з англ. — «сталість».

Ґрунт. Для уникнення деградації ґрунту (ерозій, ущільнення й виснаження гумусу), що виникає внаслідок неправильної організації обробітку землі, аграрій має стежити за підтриманням стабільної структури ґрунту та вмісту органічних речовин у ньому. Це сприятиме збереженню й навіть поліпшенню загальної родючості ґрунту в майбутньому.

Вода. На сільське господарство припадає 70% використовуваної води. У країнах, що розвиваються, цей показник сягає 95%. Для запобігання стрімкому скороченню запасів води та уникнення її дифузного й локального забруднення слід дотримуватись деяких правил. Серед них — дотримання рекомендацій щодо відстані від місця обробки до водних об'єктів (від 20 до 2000 м, залежно від типу об'єкта), утримання буферної рослинної зони завширшки щонайменше 5 м, вживання комплексу заходів щодо мінімізації знесення, стікання, змиву робочого розчину. Задля суспільної та особистої безпеки агрономам варто дотримуватись рекомендованої відстані від оброблюваного поля до населених пунктів (300–500 м, залежно від типу обприскування).

ЕКОПАК — максимальна ефективність та безпека

Компанія BASF не лише працює над удосконаленням своєї продукції, але й пропонує інноваційні технології для полегшення роботи. Продумане пакування має величезне значення під час роботи з хімічними препаратами. Щоб аграрій міг скористатися продуктом до останньої краплі без ризику для здоров'я, компанія, консультуючись із майбутніми користувачами, розробила власне пакування ЕКОПАК. Використання зручної та безпечної тари BASF дає можливість економити до 25% часу, який аграрій зазвичай витрачає для роботи з канистрою.

Які переваги ЕКОПАК?

- Гнучка ручка: завдяки ергономічній формі її легко захоплювати й повертати
- Спеціальна кришка з герметичною плівкою: відкривати пакування просто й безпечно
- Горловина в центрі: вміст виливається швидко і повністю, без розбризкування і булькання, ємність легко промивати після використання
- Рельєфний логотип: знак якості BASF – гарантія оригінального продукту
- Рифлена поверхня: ємність не вислизає з рук, тож її можна безпечно спорожнити
- Полегшена конструкція: менша вага полегшує штабелювання і пресування після використання

Персональний захист працівника

Робота з хімічними речовинами неодмінно потребує використання засобів персонального захисту. Агрономові треба одягати спеціальний захисний плащ, костюм чи комбінезон за будь-якого контакту з препаратами. Руки мають бути захищені щільними гумовими рукавицями, ноги — високими чоботами. Щоб не завдати шкоди очам та органам дихання, треба завжди використовувати маски/спеціальні окуляри та респіратори під час транспортування та застосування хімічних речовин, а також перебуваючи в місцях їхнього зберігання.

Що можна втілити у вашому господарстві вже тепер?

Керуйте стійкістю до шкідників

- Не обприскуйте одним і тим самим активним інгредієнтом двічі поспіль
- Чергуйте продукти з різними способами дії

Захищайте водні ресурси

- Використовуйте форсунки для зменшення знесення вітром та формуйте вздовж водойм захисні рослинні смуги завширшки щонайменше 5 метрів
- Враховуйте високий ризик стоку на деяких полях та вживайте потрібних заходів для його мінімізації
- Уникайте застосування пестицидів незадовго до сильного дощу (< 48 год)

Використовуйте засоби захисту

- Обов'язково використовуйте належні засоби індивідуального захисту під час виконання операцій зі змішування, обприскування та миття
- Мийте рукавиці перед тим, як їх зняти
- Захисний одяг слід прати окремо від особистого

Захищайте біологічне різноманіття навколо ваших полів

- Активно доглядайте за смугами з дикорослою рослинністю та незасіяними краями полів, щоб створити середовище для життя тварин і рослин
- Розставляйте гнізда та годівнички для диких птахів
- Використовуйте обладнання та методи керування, що захищають ґрунт
- Заручіться підтримкою експертів у галузі сільського господарства чи охорони довкілля

Уникайте джерел точкового забруднення

- Тричі прополощіть порожні канистри та передайте їх на утилізацію
- Працюйте з пестицидними залишками та утилізуйте їх безпечним і законним шляхом
- Обприскувач треба промивати у відкритому полі, на відстані щонайменше 10 метрів від водойм і колодязів

Карта агро- та демоцентрів



АГРОЦЕНТРИ

Центральний регіон	Контакти	Координати
1 Київська обл. Білоцерківський р-н, смт Терезине (на базі ТДВ «Терезине»)	(050) 355 78 58	N 49°51'45.8" E 30°06'43.6"
Східний регіон	Контакти	Координати
2 Полтавська обл. м. Решетилівка (на базі СТОВ «Говтва»)	(050) 432 74 84	N 49°58'38.13" E 34°12'77.74"
Західний регіон	Контакти	Координати
3 Тернопільська обл. Збаразький р-н, с. Чернихівці (на базі ФГ «НИВА»)	(095) 730 20 59	N 49°38'21.6" E 25°42'11.1"

ДЕМОЦЕНТРИ

Центральний регіон	Контакти	Координати
4 Вінницька обл. Вінницький р-н, с. Жабелівка	(050) 964 57 32	N 49°08'25.2" E 28°52'08.9"
5 Житомирська обл. Новоград-Волинський р-н, с. Орепи	(050) 964 57 32	N 50°30'38.0" E 27°32'47.2"
6 Черкаська обл. Звенигородський р-н, с. Тарасівка	(050) 447 57 42	N 49°08'10.6" E 31°02'34.8"
7 Чернігівська обл. Прилуцький р-н, с. Мазки	(050) 447 57 42	N 50°35'39.9" E 32°06'22.1"
Східний регіон	Контакти	Координати
8 Сумська обл. Роменський р-н, с. Зарудне	(050) 341 65 07	N 50°49'62.10" E 33°48'53.54"
9 Дніпропетровська обл. Новомосковський р-н, с. Знаменівка	(095) 280 09 29	N 48°36'31.6" E 35°28'24.9"
Південний регіон	Контакти	Координати
10 Одеська обл. Саратський р-н, с. Плахтіївка	(050) 413 01 98	N 46°05'44.2" E 29°49'02.2"
11 Миколаївська обл. Арбузинський р-н, с. Семенівка	(050) 307 98 81	N 47°56'46.5" E 31°02'53.2"
12 Миколаївська обл. м. Баштанка	(050) 307 98 81	N 47°21'23.5" E 32°25'39.9"
13 Кіровоградська обл. Олександрійський р-н, с. Куколівка	(095) 280 09 50	N 48°65'01.78" E 33°27'17.59"
14 Кіровоградська обл. Новоукраїнський р-н, с. Іванівка	(095) 280 09 50	N 48°38'03.57" E 31°86'78.68"
Західний регіон	Контакти	Координати
15 Рівненська обл. Радивилівський р-н, с. Крупець	(050) 457 54 34	N 50°09'35.1" E 25°19'20.5"
16 Хмельницька обл. Хмельницький р-н, с. Кузьмин	(050) 411 06 31	N 49°42'27.8" E 27°03'55.1"

Контакти

ЦЕНТРАЛЬНИЙ ОФІС

ТОВ «БАСФ Т.О.В.»
03150, м. Київ, вул. Велика Васильківська, 139
тел.: (044) 591 55 95

РЕГІОНАЛЬНІ ПРЕДСТАВНИЦТВА КОМПАНІЇ BASF

Центральний регіон:

(050) 418 40 95 Керівник регіону
(095) 280 57 79 Чернігівська обл.
(050) 418 40 96 Чернігівська обл.
(095) 271 89 83 Черкаська обл.
(050) 341 65 08 Черкаська обл.
(050) 315 54 25 Київська обл.
(095) 280 09 21 Київська обл.
(050) 419 49 96 Київська обл.
(050) 448 23 36 Вінницька обл.
(050) 315 87 86 Вінницька обл.
(050) 355 78 67 Вінницька обл.
(050) 418 36 80 Житомирська обл.
(050) 418 36 72 Житомирська обл.

Східний регіон:

(050) 315 87 03 Керівник регіону
(050) 418 36 82 Сумська обл.
(095) 775 22 52 Сумська обл.
(095) 271 79 39 Харківська обл.
(050) 447 29 30 Харківська обл.
(050) 315 59 35 Полтавська обл.
(095) 280 09 61 Полтавська обл.
(050) 341 65 11 Дніпропетровська обл. (лівий берег)
(050) 355 78 52 Дніпропетровська обл. (правий берег)

Західний регіон:

(050) 414 66 25 Керівник регіону
(050) 321 30 76 Рівненська обл.
(066) 610 00 93 Тернопільська обл.
(050) 359 00 43 Тернопільська обл.
(050) 414 53 06 Хмельницька обл.
(050) 970 35 86 Хмельницька обл.
(066) 124 45 46 Хмельницька обл., Чернівецька обл.
(095) 280 09 57 Івано-Франківська обл., Чернівецька обл.
(050) 312 98 07 Волинська обл.
(050) 359 00 61 Львівська обл.
(095) 271 89 82 Львівська обл., Закарпатська обл.

Південний регіон:

(050) 388 87 73 Керівник регіону
(050) 414 66 23 Миколаївська обл., Херсонська обл.
(050) 341 65 20 Миколаївська обл., Кіровоградська обл.
(095) 274 21 95 Кіровоградська обл., Миколаївська обл.
(050) 355 79 17 Кіровоградська обл.
(050) 355 76 41 Одеська обл.
(050) 315 85 03 Одеська обл.

ТЕХНІЧНА ПІДТРИМКА КОМПАНІЇ BASF

(050) 447 57 42	Черкаська обл., Чернігівська обл.	(095) 272 39 12	Хмельницька, Тернопільська, Чернівецька, Івано-Франківська, Закарпатська, Львівська, Рівненська, Волинська області
(095) 280 09 29	Харківська обл., Дніпропетровська обл.		
(050) 341 65 07	Полтавська обл., Сумська обл.	(050) 307 98 81	Херсонська обл., Миколаївська обл.
(050) 457 54 34	Волинська обл., Рівненська обл.	(050) 413 01 98	Одеська обл.
(050) 411 06 31	Хмельницька, Івано-Франківська, Чернівецька, Тернопільська області	(050) 964 57 32	Вінницька обл., Житомирська обл.
(095) 280 09 50	Кіровоградська обл.		
(095) 286 24 31	Миколаївська, Одеська, Кіровоградська, Дніпропетровська, Київська, Черкаська, Вінницька, Житомирська області	(050) 487 56 69	технічна підтримка спеціальних культур, Центральний регіон
		(050) 418 75 38	технічна підтримка спеціальних культур, Південний регіон
(095) 280 09 62	Дніпропетровська, Харківська, Сумська, Полтавська, Чернігівська, Київська області	(050) 419 21 15	технічна підтримка спеціальних культур, Західний регіон

ВІДДІЛ ПО РОБОТІ З ДИСТРИБ'ЮЦІЄЮ

(050) 470 44 92	Керівник відділу
(050) 355 77 96	Менеджер Схід
(050) 418 80 49	Менеджер Захід
(050) 355 78 64	Менеджер Центр
(050) 312 99 23	Менеджер Південь

ВІДДІЛ ПО РОБОТІ З КЛЮЧОВИМИ КЛІЄНТАМИ – АГРОХОЛДИНГАМИ

(050) 442 81 95	Керівник відділу	(050) 310 19 81	Вінницька, Черкаська області
(050) 341 63 64	Київська обл.	(050) 489 49 08	Сумська, Полтавська, Харківська області
(050) 414 27 75	Київська обл.	(050) 414 25 34	Миколаївська, Одеська, Кіровоградська, Дніпропетровська області
(075) 367 25 26	Львівська, Волинська, Рівненська області		
(095) 280 09 54	Івано-Франківська, Тернопільська, Хмельницька, Чернівецька, Закарпатська області		

ТЕХНІЧНА ПІДТРИМКА НАСІННЯ

(095) 200 14 60	Центральний регіон	(050) 390 33 87	Південний регіон
(095) 200 14 71	Східний регіон	(095) 740 65 68	Західний регіон



ПЕРЕМОЖНІ
РІШЕННЯ
ДЛЯ РІДНОЇ ЗЕМЛІ

 **BASF**

We create chemistry