

Ваш переможний рух!

Сальса®

Гербіцид

Гербіцид для вирішення актуальних проблем у посівах ріпаку та соняшнику

Діюча речовина:

Етаметсульфурон-метил 750 г/кг

Норма використання:

25 г/га + ПАР Тренд® 90 0,3 л/га

Препаративна форма:

Водорозчинні гранули (в.г.)

Реєстрація:

Ріпак, соняшник

Упаковка: Пластмасова банка

100 г – на 4 га

250 г - на 10 га

Культура	Норма витрати	Спектр дії	Фаза внесення	Кратність обробок
Ріпак озимий та ярий	25 г/га + ПАР Тренд® 90 0,25-0,3 л/га	Хрестоцвіті та деякі інші двосім'ядольні бур'яни	Ріпак озимий та ярий-від фази сім'ядолей до фази стеблуння культури включно. Сім'ядолі – перша пара листків у бур'янів	1 за сезон
Соняшник	25 г/га + ПАР Тренд® 90 0,25-0,3 л/га	Хрестоцвіті та деякі інші двосім'ядольні бур'яни	2-8 листків у культури. Сім'ядолі – перша пара листків у бур'янів	1 за сезон

- **Діюча речовина** гербіциду **Сальса[®]** належать до групи АЛС інгібіторів
- Проникаючи в бур'ян, **Сальса[®]** блокує фермент ацетолактатсинтазу (АЛС), внаслідок чого зупиняється синтез амінокислот лейцин, ізолейцин та валін
- Клітини бур'янів у точках росту втрачають можливість до поділу, внаслідок чого **припиняється ріст бур'янів** і вони не створюють конкуренцію культурній рослині
- Видимі симптоми з'являються через 5-7 днів після внесення гербіциду, а повна загибель бур'янів настає через 14-20 днів

Спектр контрольованих бур'янів

Чутливі, види	Середньочутливі, види	Малочутливі, види
Гірчиця польова	Дурман звичайний	Осоти, види
Кучерявець Софії	Лобода біла	Молочай, види
Щириця звичайна, окрім АЛС резистентних популяцій	Паслін чорний	Латук, види
Гірчак шорсткий	Рутка лікарська	Нетреба, види
Зірочник середній	Підмаренник чіпкий	Амброзія, види
Сухоребрик лікарський, Льозеліїв	Галінсога дрібноквіткова	Фіалка польова
Талабан польовий	Абутилон Теофраста	Волошка синя
Ромашка лікарська	Переліска однорічна	Гірчак березковидний
Жабрій звичайний	Грицики звичайні	Редька дика
Ромашка непахуча	Курячі очка польові	Капуста польова
Герань, види	Гусимець Таля	Мак польовий
Кропива глуха		Суріпиця
Незабудка польова		

Найкращий контроль бур'янів на ранній стадії їх розвитку, сім'ядоль – перша пара справжніх листків

- Берізка польова – сильне пригнічення росту !!!

- **Сальса®** відмінно контролює проблемні **хрестоцвіті бур'яни**: гірчиця польова, кучерявець Софії, талабан польовий, сухоребрики та деякі інші.
- **Сальса®** має високу ефективність проти видів гірчаків (шорсткий, почечуйний), щириці, ромашки (лікарська, непахуча), жабрію, кропиви, видів герані тощо.
- **Сальса®** суттєво пригнічує **проблемні бур'яни**: берізку польову, підмаренник чіпкий, грицики звичайні, післін чорний. Також у багатьох польових ситуаціях спостерігається пригнічення злакових бур'янів (види мишіїв, куряче просо)
- **Сальса®** є **безпечним продуктом для типових сівозмін**. Наступною культурою після ріпаку можна висівати пшеницю, ячмінь, кукурудзу, соняшник, сою.

Сальса® на ріпаку





**ЗАСМІЧЕННЯ РІПАКУ КАПУСТЯНИМИ БУР'ЯНАМИ – ДОСТОВІРНЕ
ЗНИЖЕННЯ КІЛЬКОСТІ І ЯКОСТІ ВРОЖАЮ;**



Вид бур'яну	Вміст глюкозинолатів (μмоль/г)
Гірчиця польова	130
Хрінниця польова	120
Сухоребрик лікарський	85
Ріпниця зморшкувата	80
Калепина нерівномірна	60
Редька дика	40

САЛЬСА® : ОПТИМАЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ БУР'ЯНІВ У ФАЗУ СІМЯДОЛЬ – 1-ША ПАРА ЛИСТКІВ

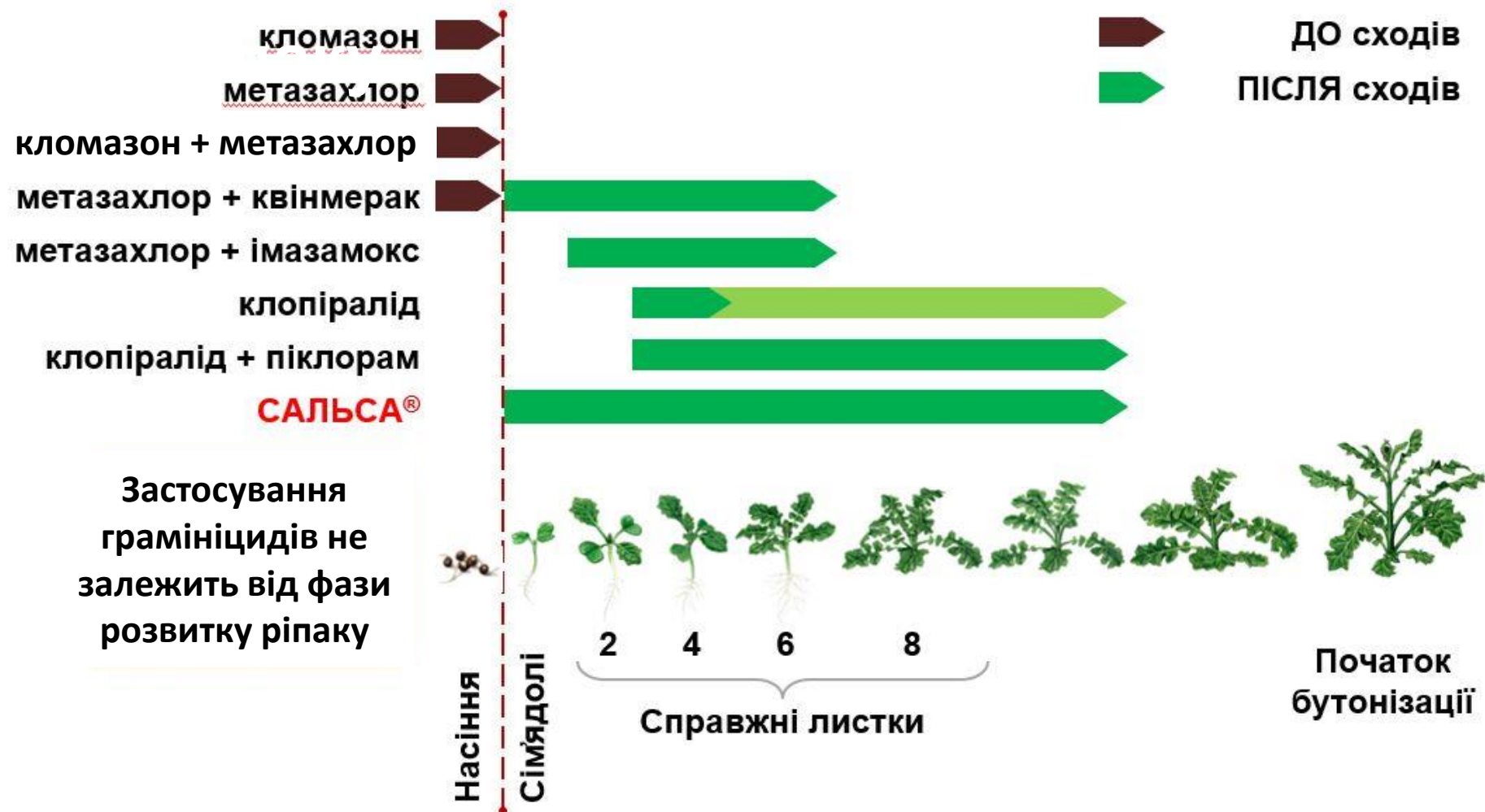


ЧОМУ ВАЖЛИВО РОЗПОЧАТИ КОНТРОЛЬ ВОСЕНИ?



Талабан Польовий і Кучерявець Софії рано навесні.

Вікно застосування основних гербіцидів у посівах ріпаку*



Самостійне застосування (схема 1)

Сальса® 25 г/га +
ПАР Тренд® 90 0,3 л/га

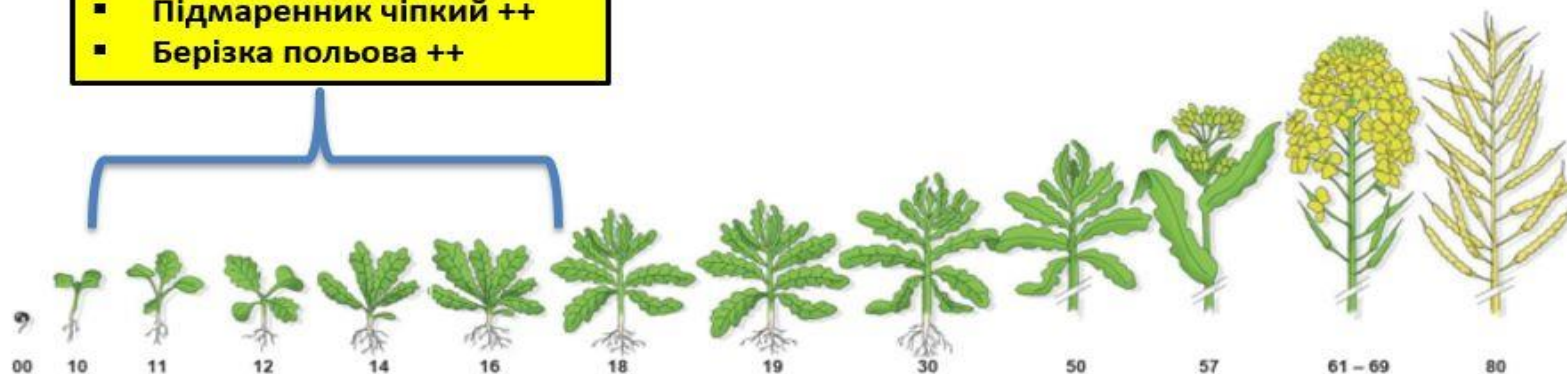
ВИСОКОЕФЕКТИВНИЙ КОНТРОЛЬ

- ✓ Гірчиця польова ++++
- ✓ Кучерявець Софії ++++
- ✓ Талабан польовий ++++
- ✓ Сухорєбрик лікарський ++++
- ✓ Грицики звичайні ++
- ✓ Ромашка непахуча ++++
- ✓ Герань види ++++
- ✓ Щириця звичайна ++++



ПОТУЖНЕ ПРИГНІЧЕННЯ РОСТУ

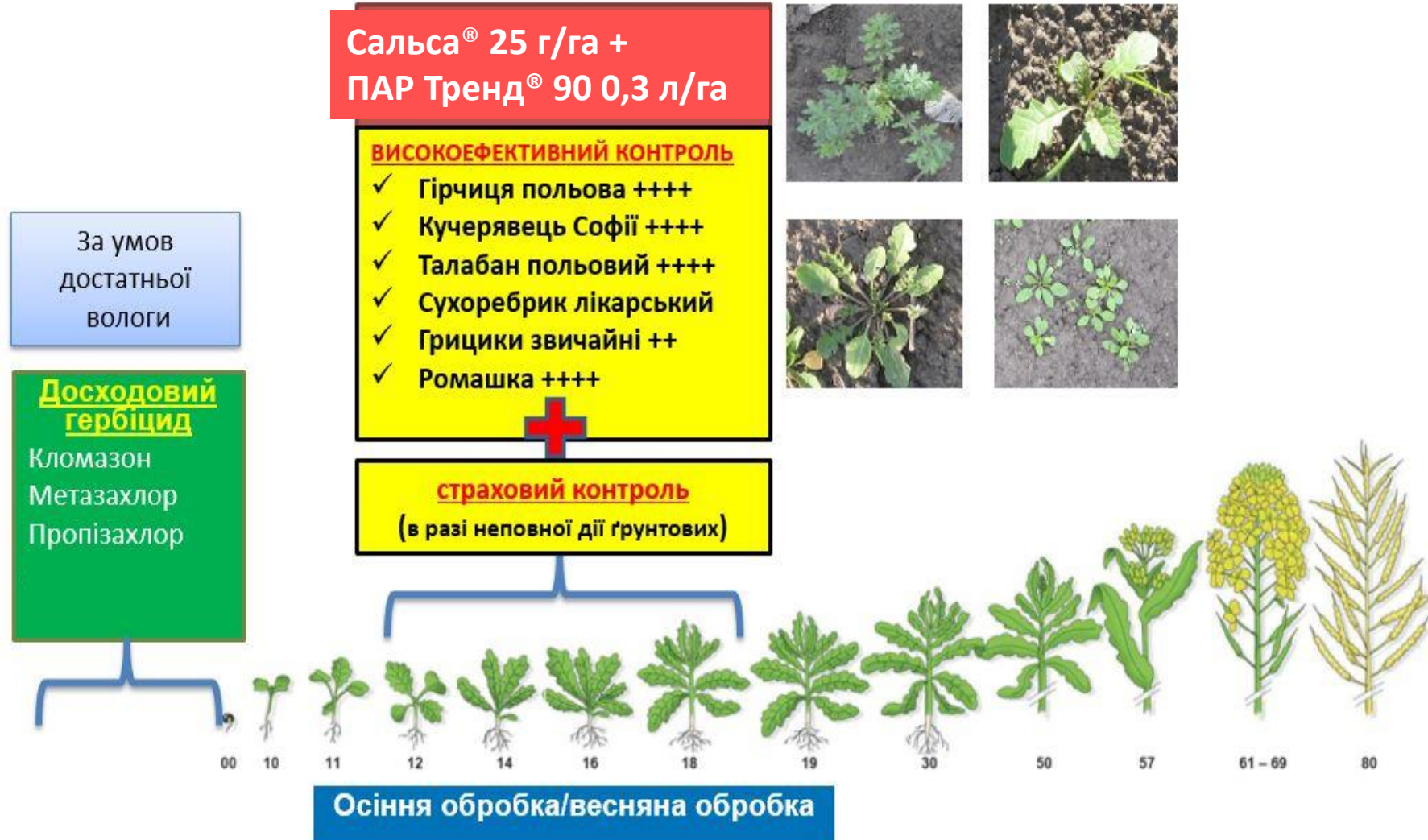
- Підмаренник чіпкий ++
- Берізка польова ++



ВВСН 10-16

++++ - високий рівень контролю

В послідовних програмах внесення (схема 2)



Бакові суміші із препаратами ґрунтово - листкової дії (схема 3)

СИНЕРГІЗМ+СЕЛЕКТИВНІСТЬ+ПРОЛОНГОВАНІСТЬ

Сальса® 25 г/га +
ПАР Тренд® 90 0,3 л/га

Гербіциди на основі д.р.:
Метазахлор
Пропізохор

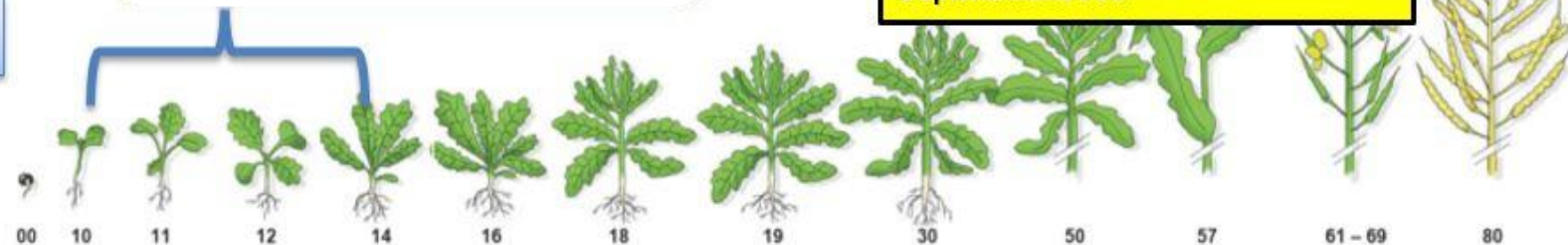
ВИСОКОЕФЕКТИВНИЙ КОНТРОЛЬ

- ✓ Однорічні злаки
- ✓ Гірчиця польова
- ✓ Кучерявець Софії
- ✓ Талабан польовий
- ✓ Сухоребрик лікарський
- ✓ Грицики звичайні
- ✓ Підмареник чіпкий
- ✓ Волошка синя
- ✓ Лобода, види
- ✓ Щириця види
- ✓ Ромашка

ПОКРАЩЕНИЙ КОНТРОЛЬ

- Мак дикий*
- Редька дика*
- Рутка лікарська
- Берізка польова

Недостатньо
ВОЛОГИ



Сальса®- ефективність проти кучерявця Софії

Сальса® 25г/га + ПАР Тренд® 90 250 мл/га, Одеська обл, 10.11.2020
12 днів після обробки



Сальса® 25 г/га + ПАР Тренд® 90 200 мл/га, Київська область, 14 днів після обробки



Сальса® на ріпаку

Гірчиця польова – високий/потужний контроль сім'ядоль - 4 листки



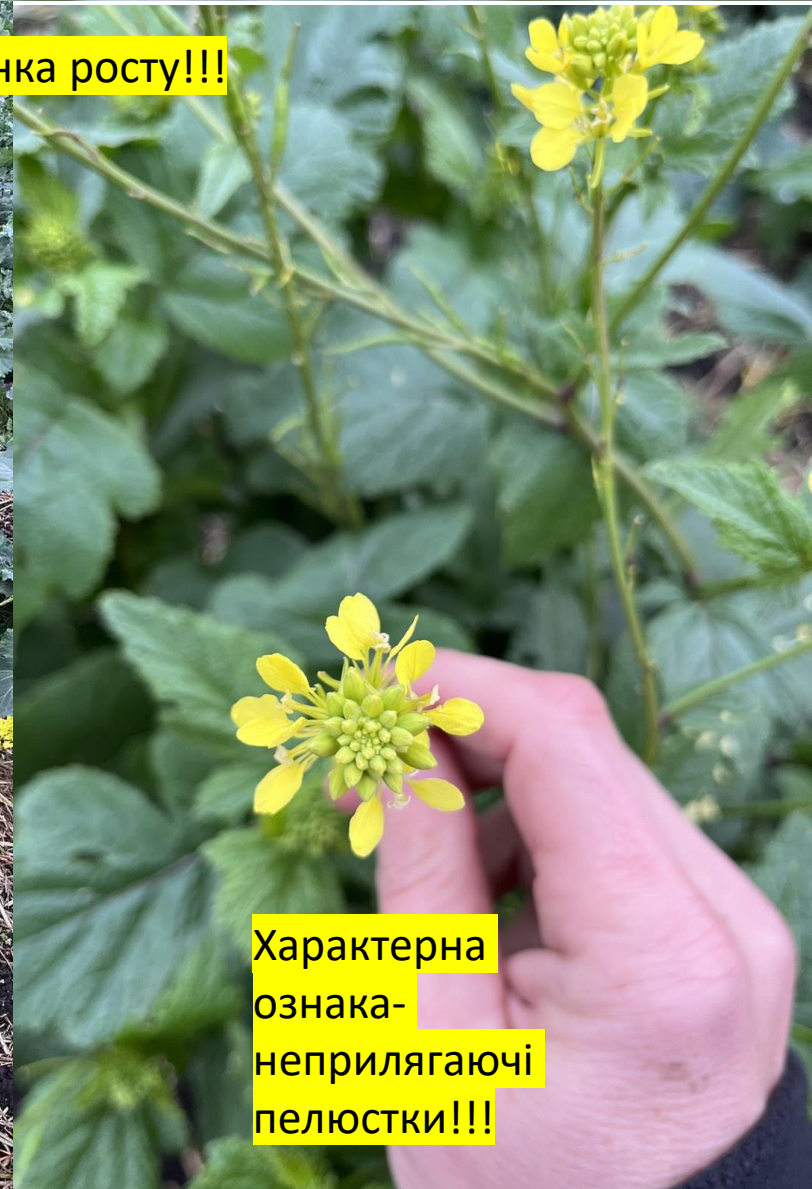
Сім'ядолі - розміром 1,5 - 2 см. у вигляді нирок, помітна середня жилка, черешки короткої/середньої довжини, черешки і сім'ядоль як правило не опушені.

Перший-третій листки дубоподібні

Сальса® 25 г/га + ПАР Тренд 200 мл/га (4-й день після обробки)

Сальса® на ріпаку

Гірчиця польова- фази розетки- цвітіння- сильне пригнчення та зупинка росту!!!

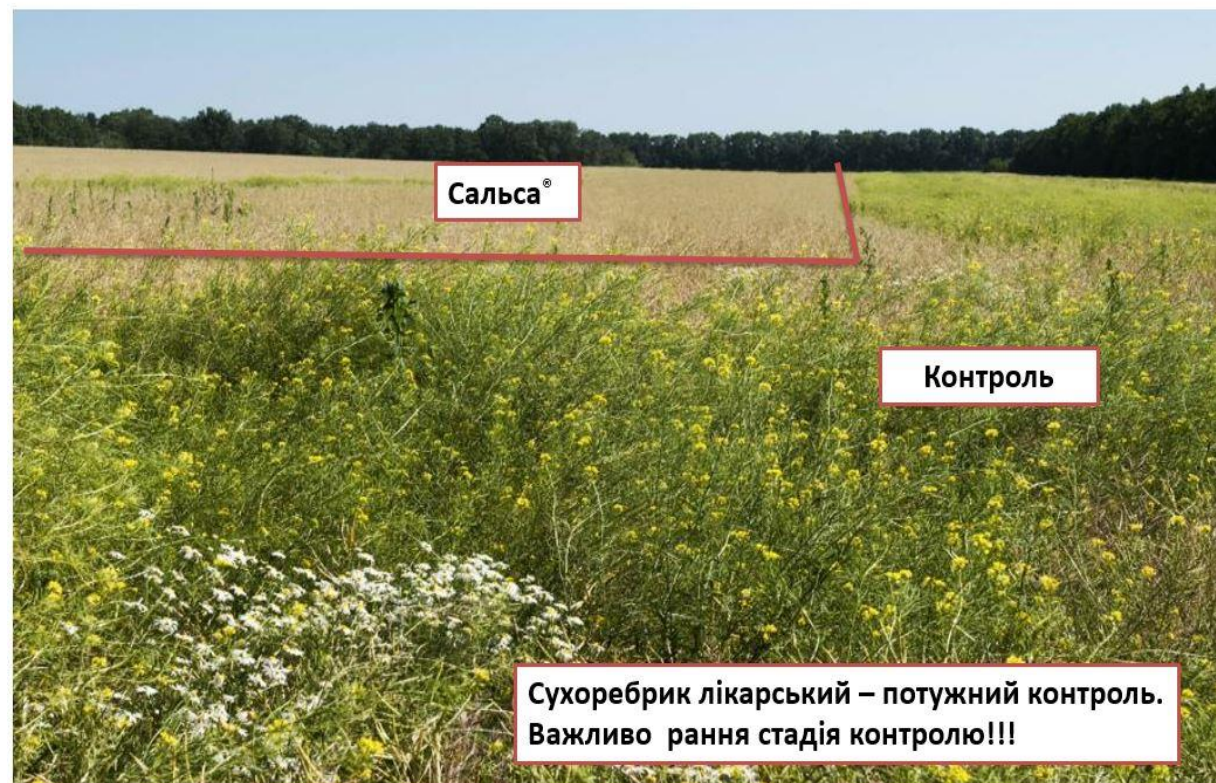


Характерна
ознака-
неприлягаючі
пелюстки!!!

Дія Сальса® на підмаренник чіпкий



Дія Сальса® 25 г/га+ ПАР Тренд 200 мл/га на сухоребрик лікарський



Ефективність Сальса® проти берізки польової



Сальса® 25 г/га + ПАР Тренд 200 мл/га. Пожовтіння та пригнічення розвитку берізки польової (15-й день після обробки)

Сальса® – пригнічення берізки польової в посівах ріпаку



Сальса® 25 г/га + ПАР Тренд® 90 200 мл/га, Чернігівська обл, 10 днів після обробки

Дія Сальса® проти пасльону чорного та жабрію звичайного



- Паслін чорний – важливо щоб на час внесення бур'ян не знаходився в стані стресу. Важливо рання стадія контролю!!!



Сальса® 25 г/га + ПАР Тренд 200 мл/га Київська обл. (15 – й день після обробки)

Сальса® на ріпаку

Дія Сальса® на :

Підмареник чіпкий

Кропива глуха пурпурова



Сальса® на ріпаку

СГТОВ «Гор-Агро»,
Луцький р-н
Волинська обл.

Оброблено гербіцидом Сальса

PR45D03

PR45D04

PR46W14

PR46W20

PR46W22

САЛЬСА®

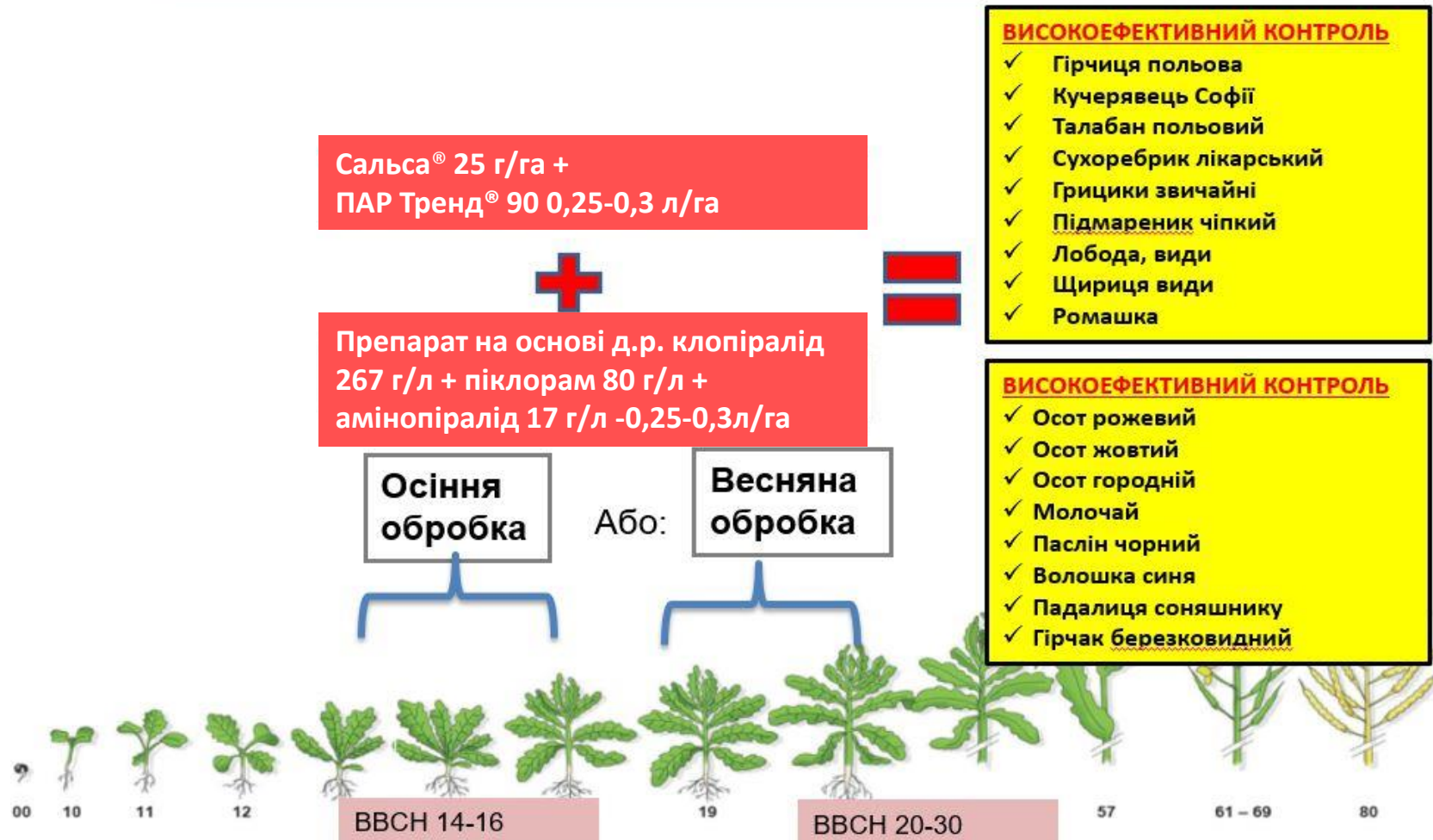
Контроль



Сальса® на ріпаку

Сальса® в бакових сумішах з препаратом на основі д.р. клопіралід 267 г/л + піклорам 80 г/л + амінопіралід 17 г/л -0,25-0,3л/га (схема 4)

СИНЕРГІЗМ + РОЗШИРЕНИЙ КОНТРОЛЬ + СЕЛЕКТИВНІСТЬ



Сальса® на ріпаку

БУР'ЯН	Сальса® 25 г/га + ПАР Тренд® 90 200 мл/га	Клопіралід + піклорам + амінопіралід - 0,3 л/га	Сальса® 25 г/га + клопіралід + піклорам + амінопіралід + ПАР Тренд® 90 200 мл/га
Гірчиця польова	++++	+	++++
Талабан польовий	++++	+	++++
Кучерявець Софії	++++	+	++++
Редька дика	++	-	++
Гірчак березковидний	+	++++	++++
Гірчак почечуйний	++++	++++	++++
Лобода біла	++	+++	++++
Паслін чорний	+++	++++	++++
Осот рожевий*	+	++++	++++
Підмаренник чіпкий*	+++	++++	++++
Гречка падалиця	++	+++	++++

+ 20%; ++ 21-55%; +++ 56-89%; ++++ 90-100%;

Сальса® на ріпаку



Сальса® на ріпаку



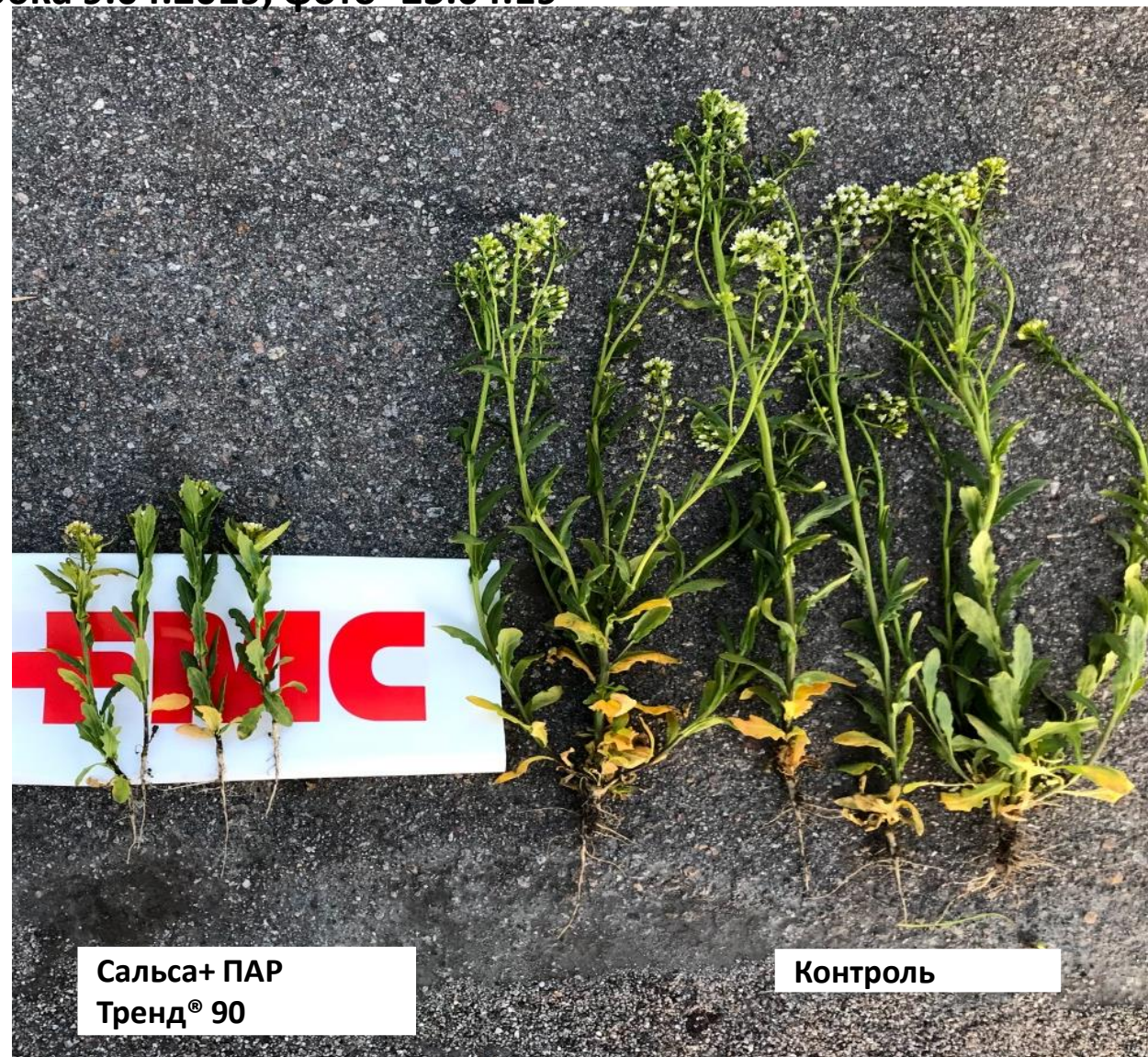
Зупинка розвитку перерослих бур'янів при весняному застосуванні Сальса®

Київська область, обробка 9.04.2019, фото- 25.04.19



Контроль

Сальса+ ПАР
Тренд® 90



Сальса+ ПАР
Тренд® 90

Контроль

Зупинка розвитку перерослих бур'янів при весняному застосуванні Сальса®

Київська область, обробка 9.04.2019, фото- 25.04.19



Сальса+ ПАР Тренд® 90

Контроль

Сальса® - переваги застосування на ріпаку

- Забезпечує унікальну можливість контролю капустяних (хрестоцвітих) видів бур'янів у посівах ріпаку
- Ефективно контролює широкий спектр інших двосім'ядольних бур'янів, в тому числі видів ромашки, жабрію, герані, щиріці, гірчаків. Пригнічує берізку польову, підмаренник чіпкий
- Високоселективний та безпечний для культури
- Широке вікно застосування
- Гнучкість та технологічність використання в бакових сумішах та комбінованих програмах захисту
- Температурний режим – від +5 С

ФМС ТЕХНОЛОГІЯ ЗАХИСТУ ОЗИМОГО РІПАКА

Вантекс 0,04-0,06 л/га

Кораген® 0,2 л/га

Данадим® Мікс 1,0 л/га

Імпакт® Т 0,6-1,0 л/га

Сальса® 25 г/га + ПАР Тренд® 90 0,2-0,4 л/га

Комманд®
0,2 л/га

00 10 11 12 14 16 18 19 30 50 57 61-69 80

Сальса® на соняшнику

Висока селективність до усіх сортів і гібридів соняшнику!!!

ВАЖЛИВО: Ранній контроль бур'янів у фазі – сім'ядолі - 2 листки!

**Сальса® 25 г/га +
ПАР Тренд® 90 0,3
л/га
2-8 листків**



Спектр контрольованих бур'янів

Чутливі, види	Середньочутливі, види	Малочутливі, види
Гірчиця польова	Дурман звичайний	Осоти, види
Кучерявець Софії	Лобода біла	Молочай, види
Щириця звичайна	Паслін чорний	Латук, види
Гірчак шорсткий	Рутка лікарська	Нетреба, види
Зірочник середній	Підмаренник чіпкий	Амброзія, види
Гусимець Таля	Галінсога дрібноквіткова	Фіалка польова
Талабан польовий	Абутилон Теофраста	Волошка синя
Ромашка лікарська	Переліска однорічна	Гірчак березковидний
Жабрій звичайний	Грицики звичайні	Редька дика
Ромашка непахуча	Курячі очка польові	Капуста польова
Герань, види		Мак польовий
Кропива глуха		Суріпиця
Незабудка польова		

Найкращий контроль бур'янів на ранній стадії їх розвитку, сім'ядоль – перша пара справжніх листків

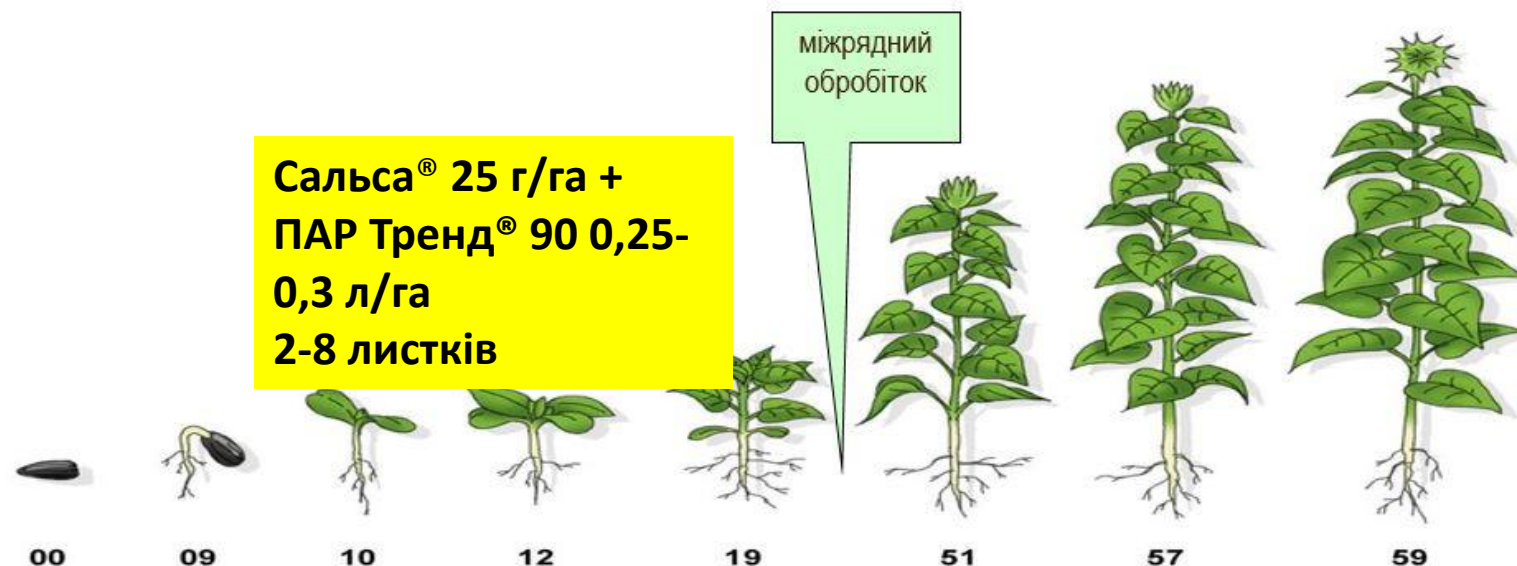
- Берізка польова – сильне пригнічення росту !!!

САЛЬСА®: важливо контроль бур'янів у ранні фази (сім'ядоль – 1-ша пара)



САЛЬСА® - самостійне застосування (схема 1)

- забур'янення чутливими видами бур'янів
- сім'ядолі - 2 листки для середньочутливих
- сім'ядолі - 4 листки для високочутливих



Сальса® на соняшнику

САЛЬСА® - ТИП ЗАБУР'ЯНЕННЯ В ПОЛІ



берізка польова

гірчак почечуйний

щиріця звичайна

гірчиця польова

Рекомендовано
Сальса®!

Сальса® на соняшнику

САЛЬСА® проти гірчиці польової, щириці звичайної



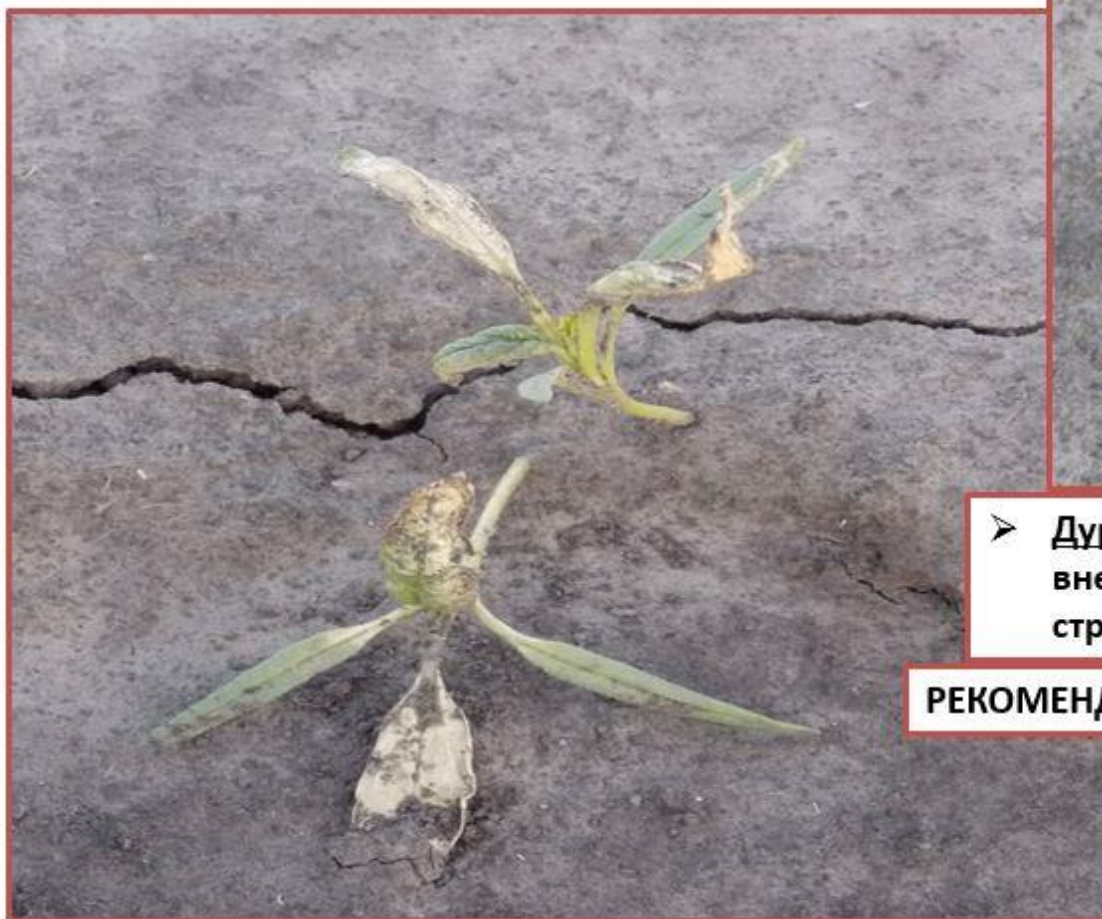
Без обробки



Сальса® 25 г/га + ПАР Тренд

Кіровоградська обл.

Дія САЛЬСА® проти дурману звичайного



- **Дурман звичайний** – важливо щоб на час внесення бур'ян не знаходився в стані стресу. Важливо рання стадія контролю!!!

РЕКОМЕНДОВАНО ПАР ТРЕНД 0,15 % (300 МЛ/ГА)

Сальса® на соняшнику

САЛЬСА®: ВАЖЛИВО РАННІЙ КОНТРОЛЬ ІВА КСАНТИФОЛІЯ



При
вчасному/ранньому
внесенні хороший
контроль

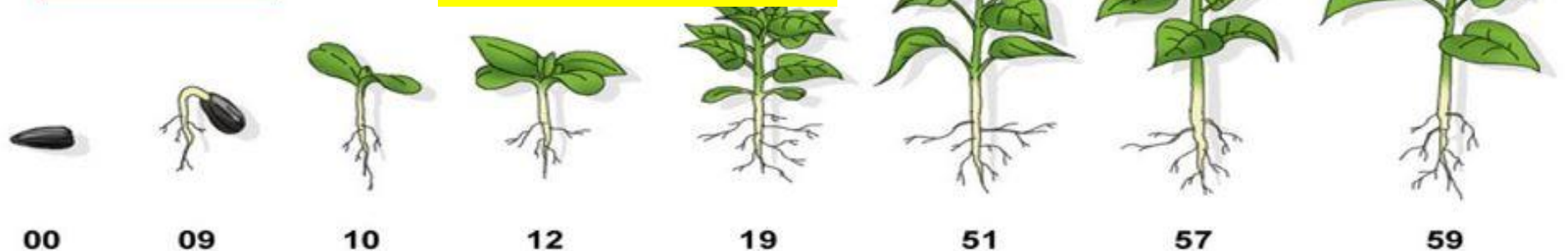
РЕКОМЕНДОВАНО ПАР ТРЕНД 0,15 % (300 МЛ/ГА)

САЛЬСА® в схемі послідовних внесень (схема 2)

- - страховий контроль бур'янів
- сім'ядолі - 2 листки для середньочутливих
- - сім'ядолі - 4 листки для високочутливих

Грунтовий гербіцид

Сальса® 25 г/га +
ПАР Тренд® 90 0,25-
0,3 л/га
2-8 листків



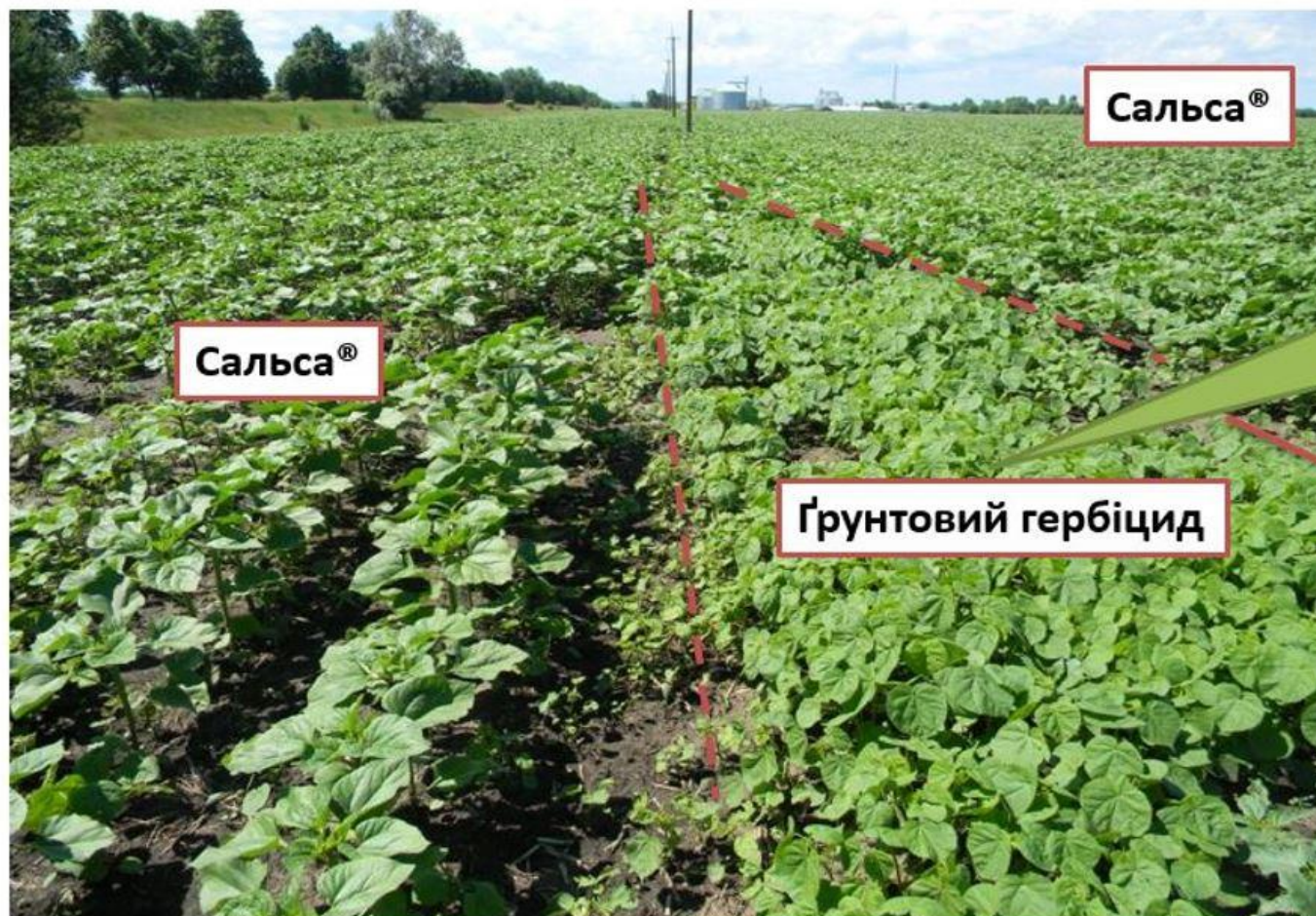
Сальса® на соняшнику

САЛЬСА® - страховий контроль гербіцидів ґрунтової дії



Рекомендовано
Сальса®!

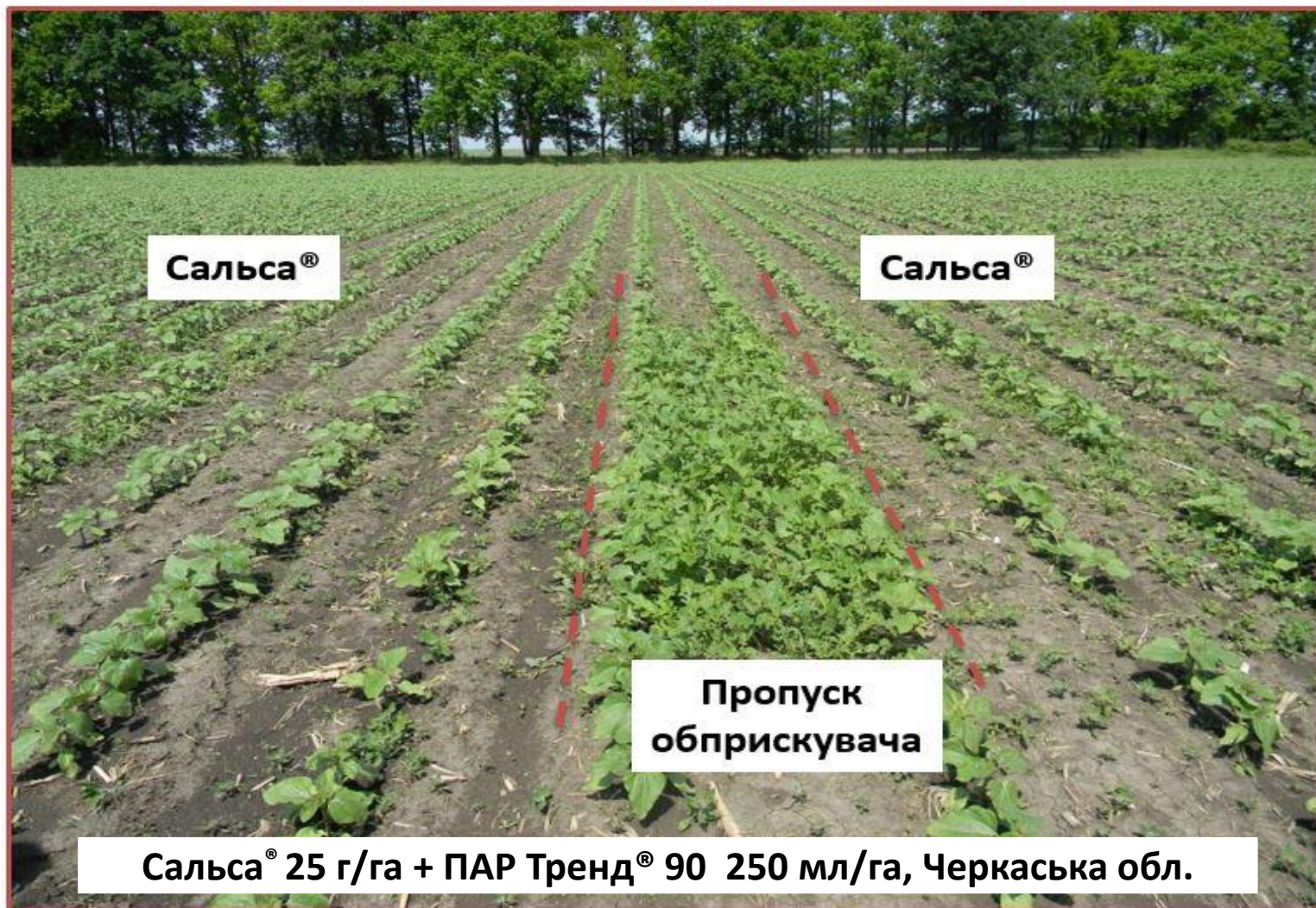
ДІЯ САЛЬСА® ПРОТИ АБУТИЛОН ТЕОФРАСТА



Сальса® 25 г/га + Сільвет Голд 80 г/га, 15-й день після обробки. Черкаська обл

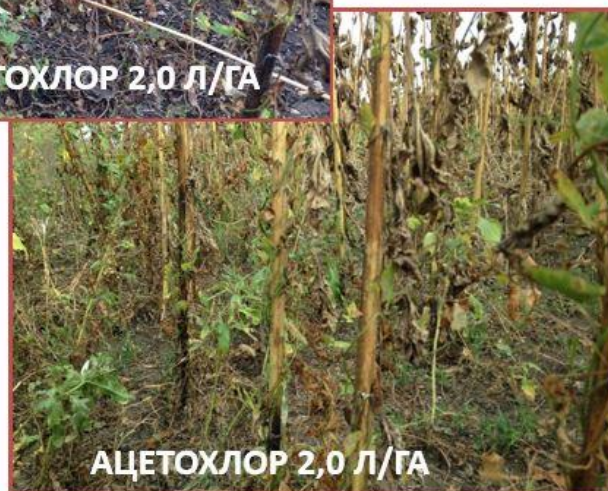
Сальса® на соняшнику

**ДІЯ САЛЬСА® ПРОТИ
ГІРЧИЦЯ ПОЛЬОВА, ЩИРИЦЯ ЗВИЧАЙНА**



Сальса® на соняшнику

САЛЬСА® - ДІЯ НА БЕРІЗКУ ПОЛЬОВУ (МОЛДОВА, 2014 РІК.)



Для забезпечення максимальної селективності не рекомендується змішувати Сальса®

- З грамініцидами
- З добривами та мікродобривами

Для контролю злакових бур'янів рекомендується проводити контроль злакових бур'янів:

- За допомогою ґрунтових гербіцидів (до сходів);
- Внесення грамініцидів за 2-4 дні до внесення Сальса®
- Або внесення грамініцидів через 5-7 днів після внесення Сальса®

В жарку погоду обприскування проводити лише у вечірні та нічні години

Не застосовуйте Сальса® якщо культура знаходиться в стресовому стані:

- внаслідок посухи або перезволоження ґрунту
- якщо відбувається значне коливання денної і нічної температури повітря
- якщо соняшник знаходиться в стані хімічного стресу або стресу від добрив

- Надає можливість післясходового контролю бур'янів в посівах усіх сортів та гібридів соняшнику, у тому числі традиційного
- Ефективно контролює широкий спектр двосім'ядольних бур'янів, в тому числі видів гірчаку, щиряці, гірчиці, пасльону, дурману та інших. Пригнічує берізку польову, підмаренник чіпкий
- Високоселективний та безпечний для культури
- Широке вікно застосування
- Забезпечує збереження врожаю та його якості
- Можливість застосовувати як самостійно, так і для страхового контролю після гербіцидів ґрунтової дії при недостатньому спрацюванні останніх



ТЕХНОЛОГІЯ ЗАХИСТУ СОНЯШНИКУ



Данадим® Мікс 0,8-1,5 л/га

Фуфанон® 0,6-0,8 л/га

Джалентра® 0,3-0,4 л/га

Кораген® 0,15-0,175 л/га

Вантекс 0,1 л/га

Імпакт® К 0,8-1,0 л/га

Тремізія™ 0,4-0,5 л/га

Семафор®
2,0-2,5 л/т

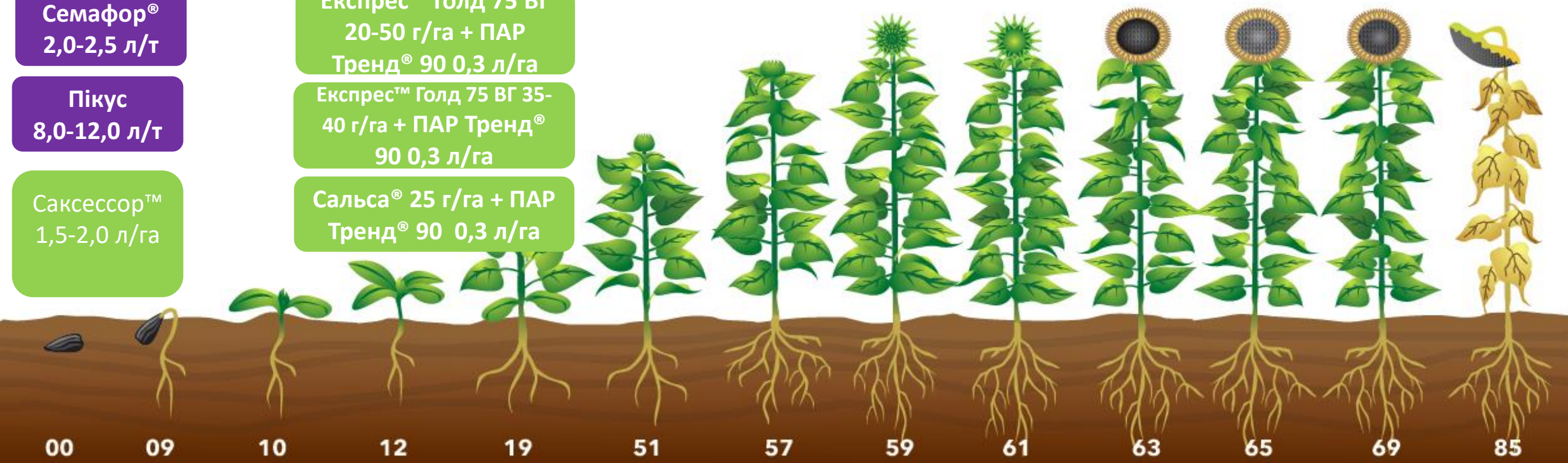
Пікус
8,0-12,0 л/т

Саксесор™
1,5-2,0 л/га

Експрес™ Голд 75 ВГ
20-50 г/га + ПАР
Тренд® 90 0,3 л/га

Експрес™ Голд 75 ВГ 35-
40 г/га + ПАР Тренд®
90 0,3 л/га

Сальса® 25 г/га + ПАР
Тренд® 90 0,3 л/га



Шукайте детальну інформацію на нашому сайті

www.fmc.com.ua

та завантажуйте електронний каталог FMC



**Повне портфоліо компанії
завжди під рукою**

*Завантажуйте та будьте
постійно на зв'язку з нами!*

