

Міксуй
переваги!

Данадим® Мікс

Інсектицид

Контактно-системний інсектицид з репелентними властивостями для захисту виноградників, польових і овочевих культур від основних шкідників

Данадим® Мікс - опис препарату

Діюча речовина

Диметоат - 400 г/л, гамма-цигалотрин – 4 г/л

Препаративна форма

Концентрат емульсії (КЕ)

Хімічний клас

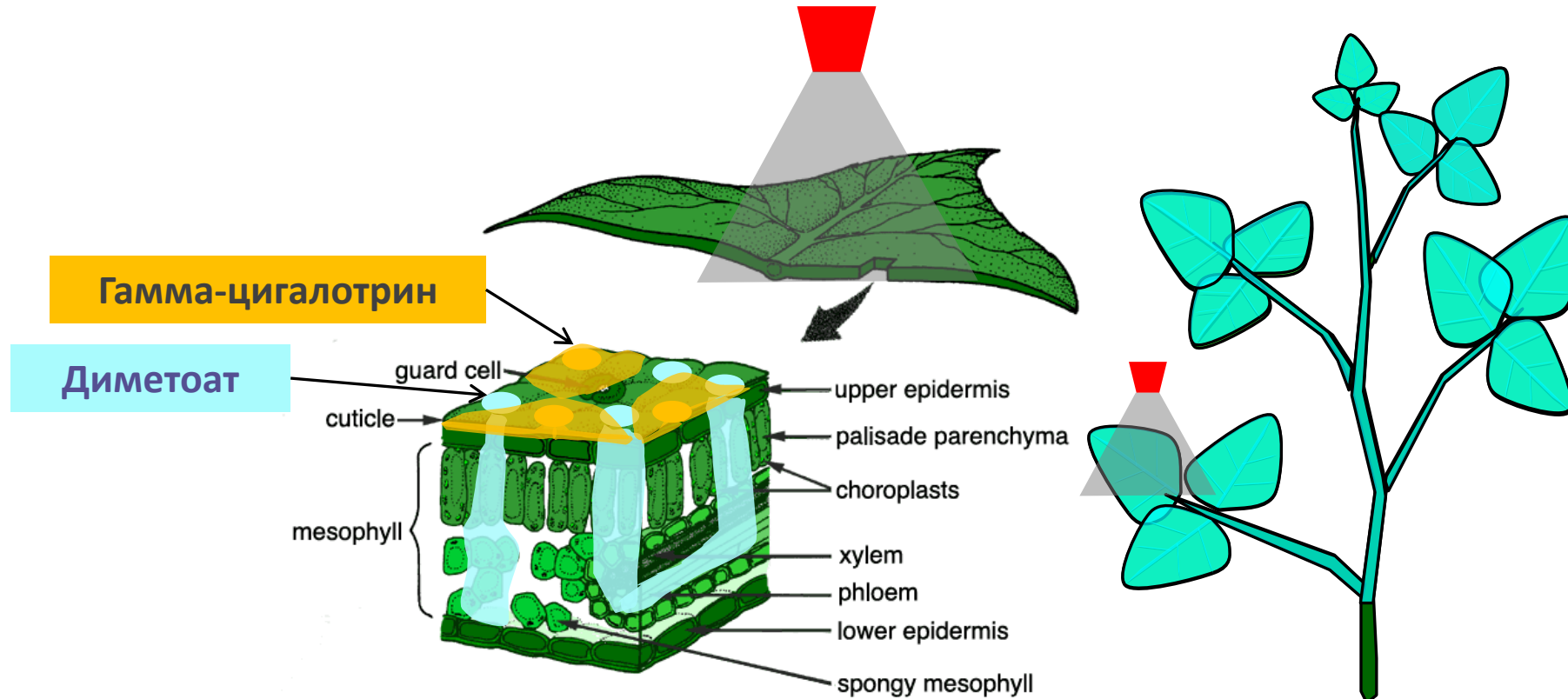
Фосфорорганічні сполуки + синтетичні піретроїди

Розподіл у рослині

Контактно-системний



Рух препарату Данадим® Мікс в середині рослини



- ✓ Гамма-цигалотрин зв'язується з кутикулою листка чи плоду
- ✓ Шкідник гине від попадання продукту на нього безпосередньо під час обприскування (контактна дія), або під час харчування (кишкова дія)

- ✓ Диметоат потрапляючи на листок, забезпечує захист, крім верхнього, також і нижню частину листка (трансламінальний рух)
- ✓ Далі, препарат потрапляє в рослину і рухається акропетально дозволяючи контролювати необроблювальні частини рослини від шкідників



Ріпак

Норма витрат 1,0 л/га

- Квіткоїд ріпаковий, капустияна совка, ріпаковий пильщик, прихованохоботник



Буряки цукрові

Норма витрат 1,0 л/га

- Капустияна совка, блішки, довгоносики, озима совка



Зернові

Норма витрат 1,0 л/га

- Злакові мухи, попелиці, цикадки, трипси, хлібний пильщик, клоп шкідлива черпашка, п'явиці



Соняшник

Норма витрат 0,8-1,5 л/га

- Попелиці, луговий метелик



Кукурудза

Норма витрат 0,8-1,5 л/га

- Західний кукурудзяний жук (діабротика), попелиці, молі, листовійки



Соя

Норма витрат 0,8-1,5 л/га

- Бавовникова совка, клопи, соєва плодожерка

Переваги застосування препарату Данадим® Мікс

- **Системна дія** – рослина швидко поглинає препарат через листя, стебло, коріння та транспортує діючу речовину до новоутворених органів. **Контактна дія** – швидко та активно діє на комах, які безпосередньо входять у контакт з робочим розчином
- **Тривалість захисту** – завдяки своїм властивостям, препарати захищають рослини від шкідників навіть через деякий час після обприскування
- **Широкий спектр дії** - препарат є ефективними від широкого спектру сисних та листогризучих шкідників

Данадим® Мікс для захисту від ОЗИМОЇ СОВКИ

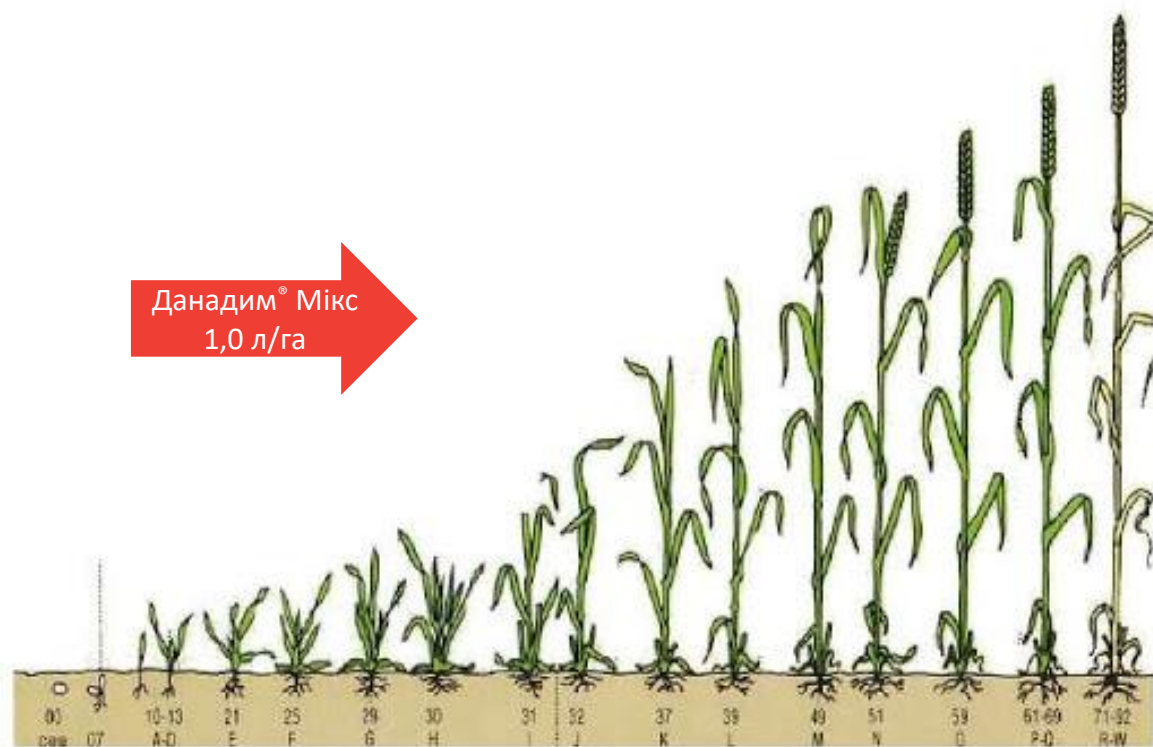
Важливі моменти ефективного захисту культури від озимої совки інсектицидом Данадим® Мікс

Моніторинг полів:

- Яйця відкладають по одному або невеликими групами на нижньому боці листків і черешків бур'янів, на сухі рослинні рештки або на легкий, добре оброблений ґрунт з рідкою рослинністю.
- На більшій частині України озима совка розвивається у двох поколіннях, а в північних і особливо в північно-західних областях -- в одному.
- Візульне обстеження рослин на наявність імаго шкідника, або пошкоджень (3-5 екз./рослину є економічним порогом шкодочинності)



Озима совка (Agrotis segetum)





Данадим® Мікс для захисту від західного кукурудзяного жука





! Важливі моменти ефективного захисту культури від імаго західного кукурудзяного жука інсектицидом Данадим® Мікс

Моніторинг полів:

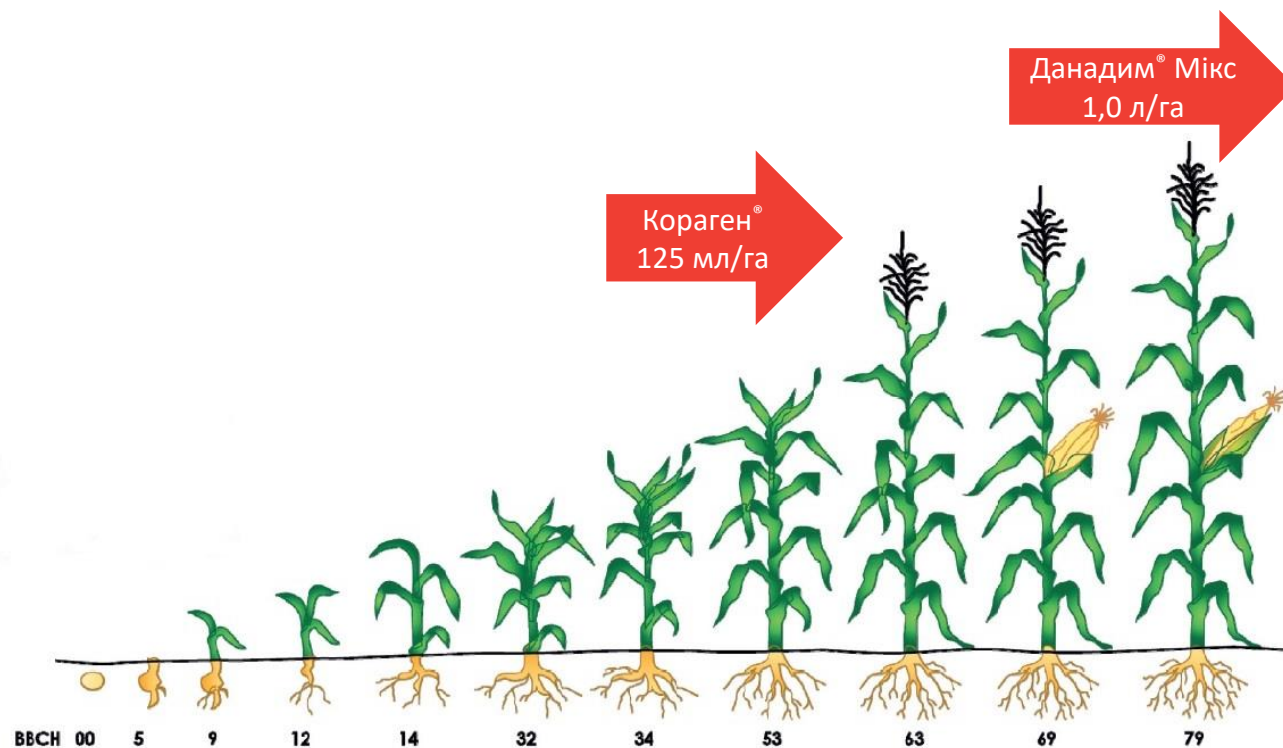
-  Визначення початку льоту за допомогою феромонних пасток з використанням статевого феромону самиці.
-  Візульне обстеження рослин на наявність імаго шкідника, або пошкоджень (1,5 екз./рослину є економічним порогом шкодочинності)

Визначення оптимального часу обробки:

-  у період цвітіння кукурудзи і після (при появі перших особин шкідника)
-  у вечірній та ранковий час, коли температура повітря не перевищує 25°C



Західний кукурудзяний жук (Diabrotica)



Чоловіча особина шкідника



Жіноча особина шкідника

- Найбільшої шкоди рослинам ріпаку завдають **прихованохоботники**
- Капустяний стебловий прихованохоботник може заселяти посіви ріпаку **восени**. У другій половині жовтня самиці шкідника відкладають яйця у пазухи молодих листків, з яких і розвиваються личинки
- **Біологічні особливості** різних видів прихованохоботників досить подібні, а відтак, тривалість яйцекладки, поява личинок, лялечок та імаго у хрестоцвітного, великого ріпакового та капустяного стеблового прихованохоботника практично співпадає, а різниця між деякими стадіями їх розвитку складає лише декілька днів
- Після заселення буде **3 - 5 днів до початку кладки яєць** у стебло, при висоті рослини навіть 1-5 см!
- **Цей період є найефективнішим** в боротьбі зі шкідником, після відкладання яєць жоден інсектицид не зможе дістати личинок



Прихованохоботники на ріпаку

Назва	Період появи	ЕПШ	Що пошкоджує
Капустяний галовий прихованохоботник (<i>Ceutorhynchus pleurostigma</i>)	Кінець серпня, початок вересня		Личинка утворює гали на корінні
Хрестоцвітий прихованохоботник (<i>Ceutorhynchus picitarsis</i>)	4-6 °С, першим серед прихованохоботників, у березні, іноді ще в лютому	10 жуків впродовж 3-х днів на одну жовту чашку	Жуки вигризають у тканинах черешків порожнини. Личинки прогризають ходи у чершках і стеблах вниз до кореневої шийки
Великий ріпаківий прихованохоботник (<i>Ceutorhynchus napi</i>)	Вище 6 °С, масово вилітає за 9-12 °С	Початок березня – 10 жуків впродовж 3-х днів на одну жовту чашку. В кінці березня 2-4 жуки на 25 рослин	Жуки вигризають у тканинах черешків порожнини. Личинки прогризають ходи у чершках і стеблах вниз до кореневої шийки
Капустяний стебловий прихованохоботник (<i>Ceutorhynchus quadridens</i> , syn. <i>C. Pallidactylus</i>)	В кінці березня, при температурі повітря 8-9 °С	20 жуків впродовж 3-х днів на одну жовту чашку або 4 жуки на 25 рослин	Жуки вигризають у тканинах черешків порожнини. Личинки прогризають ходи у чершках і стеблах вниз до кореневої шийки
Капустяний стручковий прихованохоботник (<i>Ceutorhynchus assimilis</i>)	За температури повітря 13-15 °С, на початку цвітіння, найпізніше серед прихованохоботників	Перед початком цвітіння – 1 жук на рослину, у фазі цвітіння- 1 жук на 2 рослини	Личинки живляться молодим насінням

Стручковий прихованохоботник



Данадим® Мікс для захисту від прихованохоботників



- Прихованохоботники є складними для моніторингу об'єктами, для визначення оптимального часу боротьби з ними використовують жовті пастки з густою клеючою рідиною, які розміщують на посівах ріпаку при настанні позитивних температур по мірі збільшення висоти рослин пастки переміщують вище, щоб вони знаходились на одному рівні .
 - Місце розташування: чашки-пастки встановлюють на відстані близько 25-50 м від краю поля на рівні висоти рослин !!!
 - На полях площею більш ніж 100 га рекомендується встановлювати як мінімум 2 чашки на кожній стороні поля.
-
- Потрібен щоденний моніторинг появи цих шкідників в пастках і при досягненні ЕПШ (10 жуків упродовж трьох днів на одну чашку) або на рослинах - потрібно негайно проводити обробку **Данадим®Мікс у нормі 1 л/га** . Запізнення з обробкою – зменшення ефективності дії препарату, адже після відкладання яєць жоден інсектицид не зможе дістати личинок.
 - Уникати обробітку у період масового льоту бджіл ! Обмеження льоту бджіл 4-5 днів

ФМС ТЕХНОЛОГІЯ ЗАХИСТУ ОЗИМОГО РІПАКУ

Ф'юрі® 0,1 л/га

Вантекс® 0,04-0,06 л/га

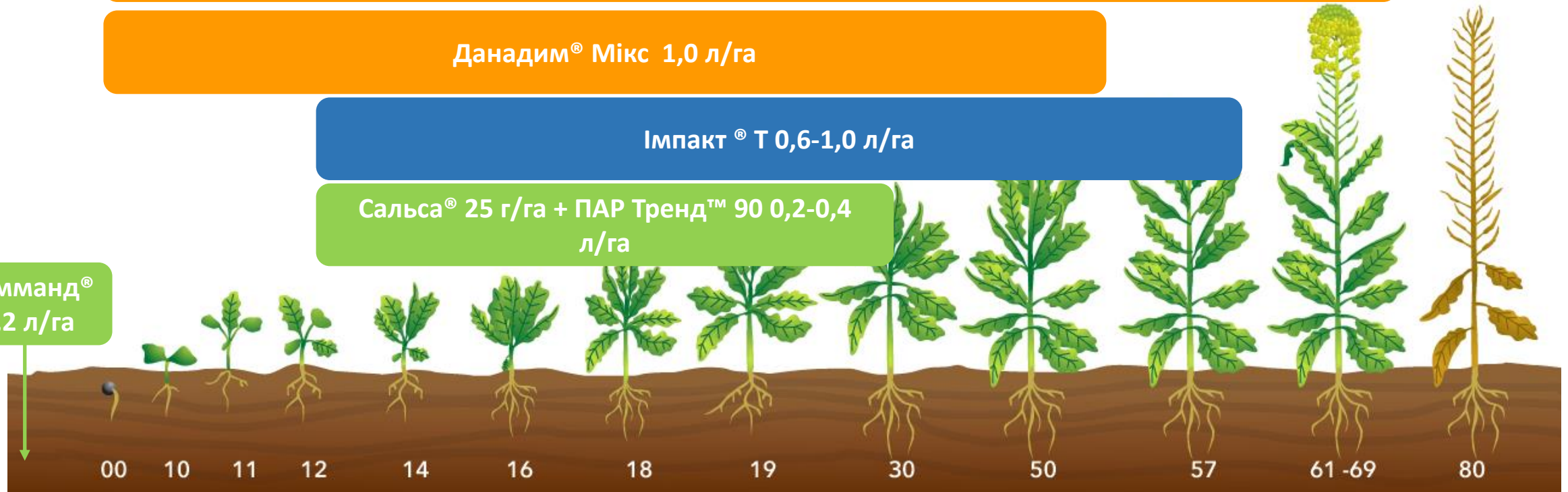
Кораген® 0,2 л/га

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



ФМС ТЕХНОЛОГІЯ ЗАХИСТУ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ

Ф'юрі® 0,07-0,1 л/га

Вантекс® 0,06-0,07 л/га

Імпакт® К 0,6-0,8 л/га

Данадим® Стабільний 1,0-1,5 л/га

Імпакт® 500 0,25 л/га

Імпакт® 500 0,25 л/га

Імпакт® Т
0,6-1,0 л/га

Еллай® Супер
15 г/га+ ПАР
Тренд™ 90 0,25
- 0,3 л/га

Фаместра® 20-30 г/га
+ ПАР Тренд™ 90 0,25 - 0,3 л/га

Калібр® 40-50 г/га
+ ПАР Тренд™ 90 0,25 - 0,3 л/га

Пойнтер® 15-25 г/га
+ ПАР Тренд™ 90 0,25 - 0,3 л/га

Гранстар® Голд 20-33 г/га
+ ПАР Тренд™ 90 0,25 - 0,3 л/га

Пікус®
0,3-0,85 л/т

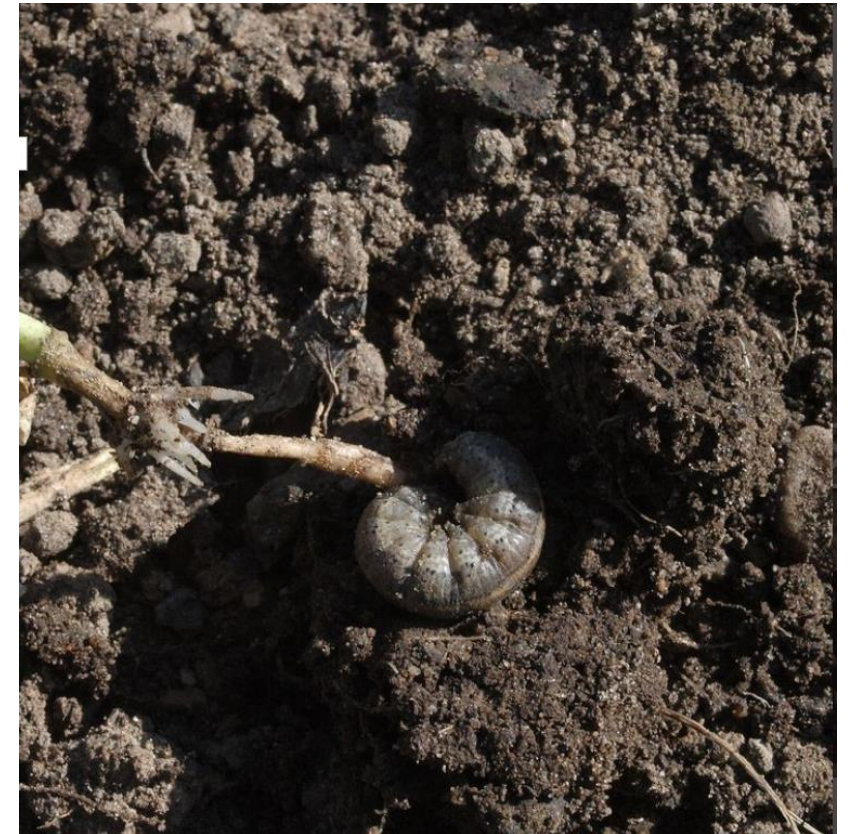
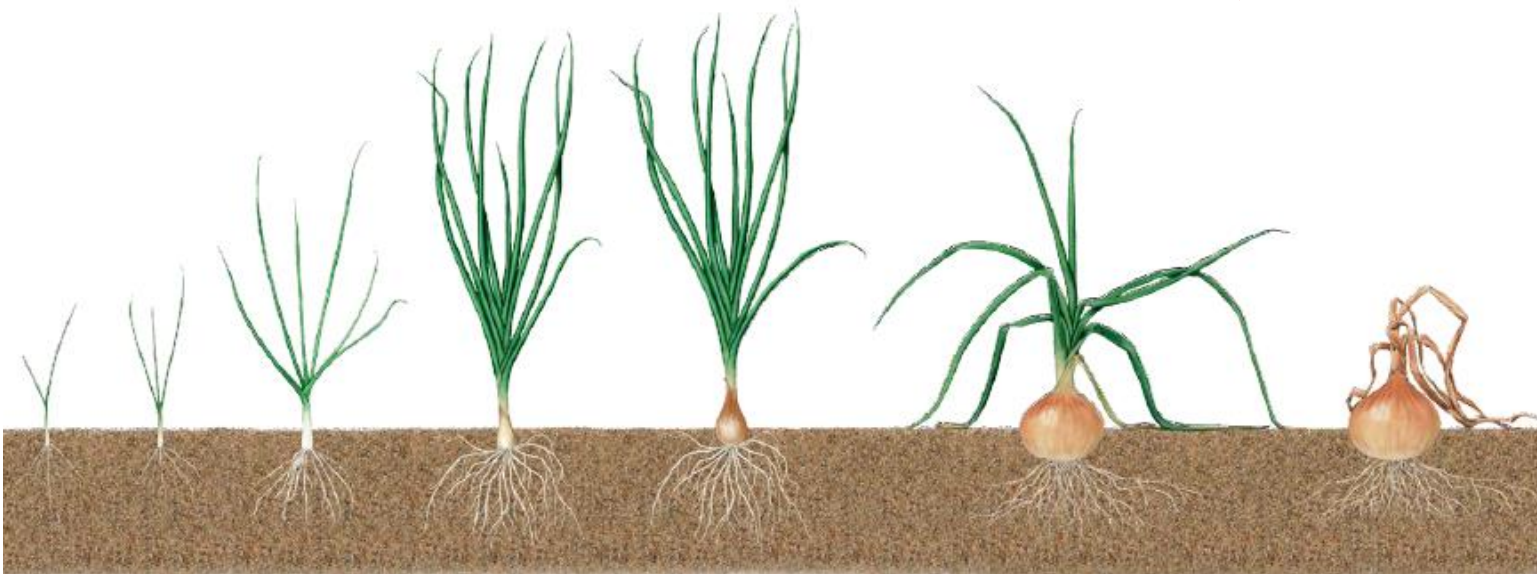
Вінцит® Форте
1,25 л/т

00 09 11 12 13 14 21 25 29 30 31 32 37 39 49 51 59 61 63 65



Озима совка (Agrotis segetum)

Данадим® Мікс 1,5 л/га



Пошкодження цибулі трипсами



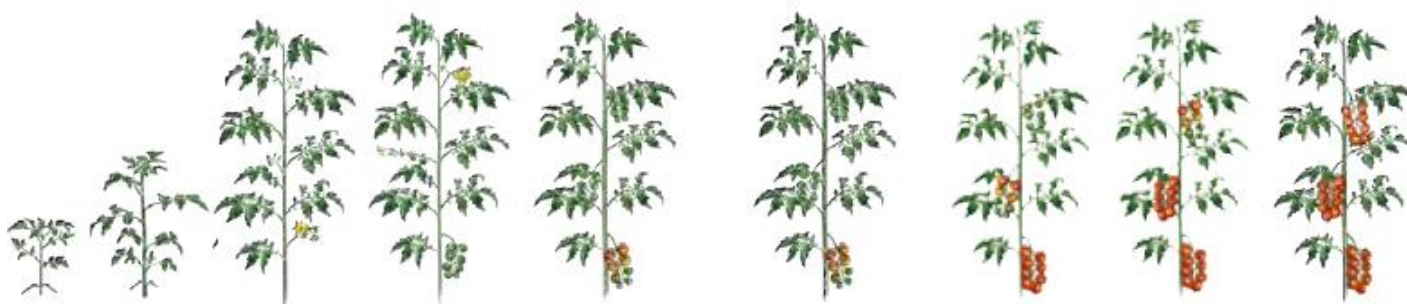
Система захисту цибулі



Завжди дотримуйтесь рекомендацій на етикетці! Реєстрація може різнитися залежно від країни. Завжди читайте тарну етикетку перед використанням.

Озима совка (Agrotis segetum) на томатах

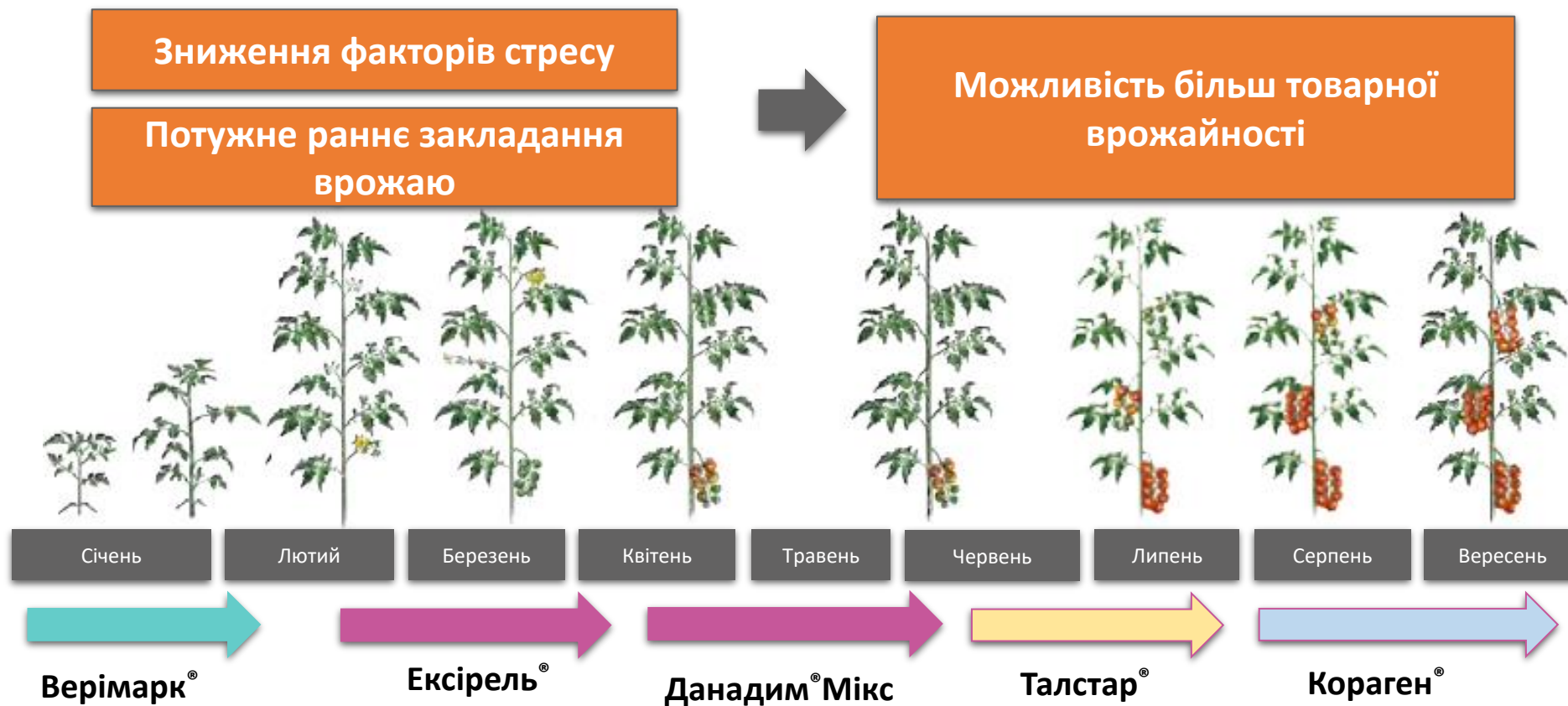
Данадим® Мікс 1,5 л/га



Система захисту томатів

FMC

An Agricultural
Sciences Company



Завжди дотримуйтесь рекомендацій застосування інсектицидів та протирезистентних заходів

Пошкодження томатів трипсами



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!*

