



TERRA VERMIS

органічні добрива





дбаємо про чисте довкілля
для майбутніх поколінь разом

Terra
vermis



TERRA VERMIS

органічні добрива

наші контакти:



098 665 41 40



terravermis



terravermis



Terravermis



terravermis.com.ua



ПРО НАС

Наша місія



У серці нашої компанії — глибока повага до природи та здоров'я. Ми віримо, що органічні добрива — це не просто продукт, а шлях до гармонії між людиною та довкіллям. Наша місія полягає в забезпеченні здоров'я рослин, які зростають у чистих, багатих ґрунтах, вільних від хімічних обробок. Ми прагнемо створити безпечне довкілля для нас і наших дітей, зберігаючи природу та відновлюючи рослинний світ. Кожна порція наших добрив — це внесок у збагачення ґрунтів і формування якісного врожаю, який забезпечить здорове майбутнє для наступних поколінь. Спільно з вами ми будемо екологічну спадщину, де кожен з нас стає частиною великої справи — захисту нашої планети.





Про препарат

Препарат Terra vermis виготовлений за технологією Ph-нейтральної гідратації органічного та очищеного біогумусу та фрагментації різних видів рослин з подальшою гуміфікацією. Синтезований унікальними травними ферментами каліфорнійського верміса, із подальшим дехлоруванням спеціальними реагентами.





Вміст препарату

являє собою водний розчин гумінових та фульвових кислот в оптимальному співвідношенні для того, щоб досягнути досконало збалансованої формули. Гумінові - більшою мірою, а фульво, які слугують передусім провідником, в абсолютній меншості. Дрібні молекули фульвокислот транспортують мінерали з поверхні рослин в їх тканину через коріння, стебло і листя.



Як це працює



Мінерали, що не можуть рухатися по рослині — **залізо, кальцій і магній** — зв'язуються молекулами **фульвокислот** і так транспортуються всередину рослини, коли це їй необхідно. Рослини реагують на **фульвокислоту** так само, як на **ауксини** — **гормони росту**, що стимулюють збільшення і поділ клітин. **Фульвокислота** також стимулює поглинання кисню, роблячи рослину стійкішою до спеки й посухи. **Гумінова кислота** має більшу і складнішу молекулярну будову, ніж фульвокислота, тому рослини не так легко її поглинають. **Гумінові кислоти** впливають переважно на ґрунт, покращуючи його структуру, зв'язуючись із глинистими частинками і формуючи стабільні органічні сполуки, що підвищує катіонно-обмінну здатність ґрунту. **Гумінові кислоти** можуть утримувати в 16 разів більше мінералів, ніж глина, роблячи поживні речовини доступнішими для рослин

Чому варто надати перевагу органіці, а не хімії

Органічні добрива мають безліч переваг над хімічними:

- **Покращення ґрунту:** Органічні добрива збагачують ґрунт органічними речовинами, що сприяє кращій структурі ґрунту, збільшенню його вологоутримуючої здатності та аерації. Це покращує ріст рослин і їх стійкість до несприятливих умов.
Безпека для навколишнього середовища: Органічні добрива не містять шкідливих хімікатів, які можуть вимиватися в ґрунтові води або спричиняти забруднення водойм. Це робить їх безпечнішими для екосистем.
- **Тривала дія:** Органічні добрива розкладаються повільніше, поступово вивільняючи поживні речовини, що забезпечує тривалу підживку рослин. Хімічні добрива діють швидко, але їх ефект короткотривалий.
- **Здоров'я рослин та ґрунту:** Завдяки природному походженню органічних добрив, вони сприяють збільшенню кількості корисних мікроорганізмів у ґрунті, що покращує його родючість і сприяє здоров'ю рослин.
- **Менший ризик перенасичення ґрунту:** Використання хімічних добрив може призвести до перенасичення ґрунту поживними речовинами, що негативно впливає на ріст рослин. Органічні добрива мають більш збалансоване вивільнення елементів.

++++
++++



Terra
vermis





Вектор на майбутнє

Світові тенденції в застосуванні органічних добрив зумовлені зростаючим попитом на екологічно чисті продукти, стійке сільське господарство та захист навколишнього середовища.

1. *Зростання попиту на органічну продукцію:* зростаюча кількість споживачів віддає перевагу продуктам, вирощеним без застосування хімічних добрив та пестицидів. Це стимулює фермерів переходити на органічні добрива для задоволення потреб ринку, особливо в Європі, Північній Америці та деяких країнах Азії.
2. *Збільшення підтримки урядів:* багато урядів впроваджують програми, що підтримують органічне землеробство та надають субсидії фермерам на використання органічних добрив. Такі ініціативи спостерігаються в ЄС, США, Індії та Китаї.
3. *Стійке землеробство:* використання органічних добрив є частиною стійких практик у сільському господарстві, яке спрямоване на збереження природних ресурсів і зменшення вуглецевого сліду. Це включає відновлення родючості ґрунту, підвищення його біологічної активності та зменшення ерозії.
4. *Біоінновації:* в останні роки з'являються нові органічні продукти, що поєднують традиційні органічні речовини з інноваційними біотехнологіями. До них належать біодобрива, виготовлені з бактерій, грибів або інших мікроорганізмів, які сприяють зростанню рослин і підвищують родючість ґрунту.
5. *Відходи як ресурс:* органічні добрива часто виготовляються з відходів харчової промисловості, сільськогосподарських залишків або гною. Це сприяє циркулярній економіці, коли відходи використовуються як цінний ресурс.
6. *Екологічна відповідальність великих аграрних компаній:* багато великих аграрних компаній інтегрують органічні добрива у свої стратегії для досягнення цілей екологічної стійкості. Це важливо для підвищення репутації серед екологічно свідомих споживачів.

Загалом, світові тенденції вказують на збільшення ролі органічних добрив у сільському господарстві, що є частиною глобального руху до більш екологічно відповідального та стійкого виробництва продуктів харчування.



Добрива **TERRA VERMIS**

мають комплексну дію

1

Запобігає хворобам та
підсилює імунітет

2

Збільшує якість та
кількість урожаю

3

Працює як реаніматор
рослин, покращує якість
та структуру ґрунту

4

Пришвидшує адаптацію та
укорінення при пересаджуванні,
висадці, посіву

5

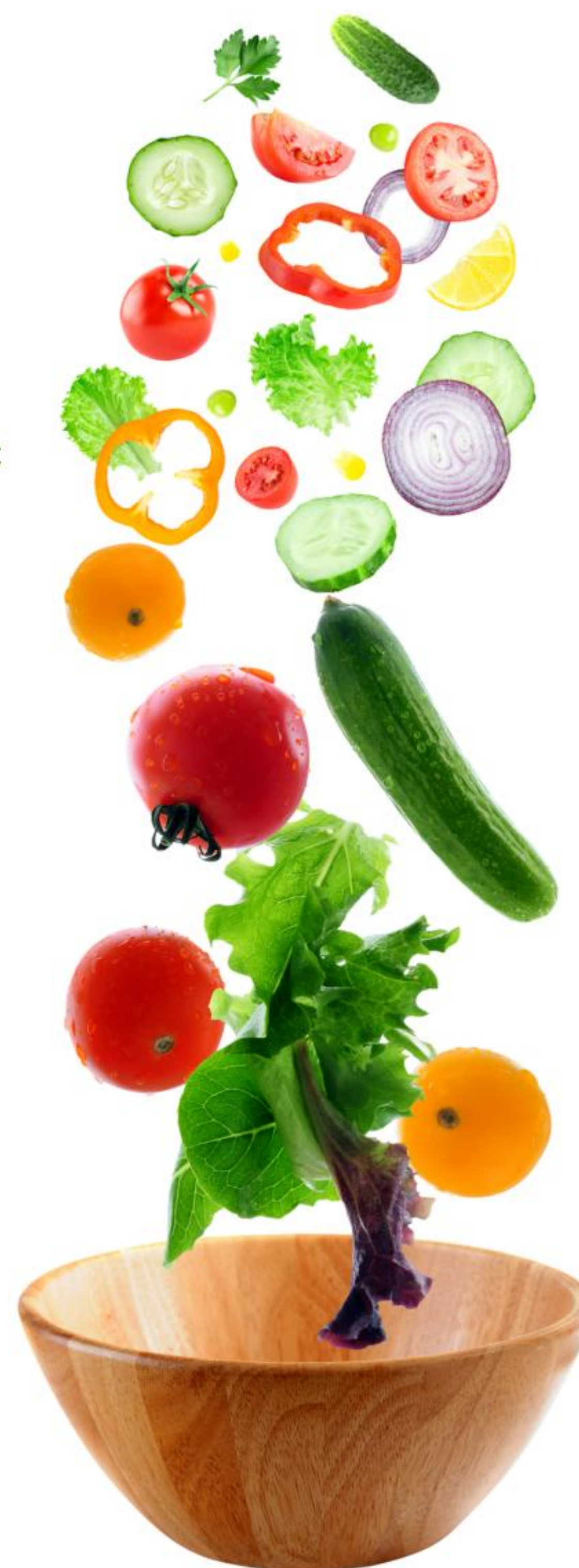
Пришвидшує ріст та
розвиток стебла і листя
рослин, збільшує кількість
періодів цвітіння



Органічне добриво Terra Vermis забезпечує плодовоовочеві культури необхідними поживними речовинами для максимального росту та врожайності. Воно підвищує врожайність, стимулюючи активне формування плодів, живить ґрунт корисними елементами, відновлюючи його структуру та родючість. Завдяки натуральному складу добриво підсилює імунітет рослин, допомагаючи їм протистояти хворобам і стресовим умовам. Terra Vermis — запорука здорового врожаю та родючого ґрунту!

Вміст основних поживних компонентів на абсолютно суху речовину:

рН 10 % водного розчину, одиниць рН	9.05
Масова частка загального азоту N, г/л	45
Масова частка загального фосфору, г/л P ₂ O ₅	37.8
Масова частка загального калію, г/л K ₂ O	22
Масова частка гумінових кислот, г/л	121.3



Terra
vermis

Для плодовоовочевих культур

Склад: активні речовини гумусу, жива мікрофлора, гумінові та фульво кислоти, вода.





Для хвойних



Органічне добриво Terra Vermis допомагає зберегти красу та здоров'я ваших хвойних рослин. Воно ефективно реанімує пожовклі рослини, відновлюючи їх природний стан, та стимулює насиченість кольору, надаючи хвої глибокого зеленого відтінку. Завдяки натуральним компонентам добриво підсилює імунітет рослин, забезпечуючи їм стійкість до хвороб і стресових факторів.

Terra Vermis — природна підтримка для міцних і яскравих хвойних рослин!

Вміст основних поживних компонентів на абсолютно суху речовину:

рН 10 % водного розчину, одиниць рН	7.05
Масова частка загального азоту N, г/л	34
Масова частка загального фосфору, г/л P ₂ O ₅	24.8
Масова частка загального калію, г/л K ₂ O	16.6
Масова частка гумінових кислот, г/л	121.3

Склад: активні речовини гумусу, жива мікрофлора, гумінові та фульво кислоти, вода.





Для орхідей

Органічне добриво Terra Vermis забезпечує плодовоовочеві культури необхідними поживними речовинами для максимального росту та врожайності. Воно підвищує врожайність, стимулюючи активне формування плодів, живить ґрунт корисними елементами, відновлюючи його структуру та родючість. Завдяки натуральному складу добриво підсилює імунітет рослин, допомагаючи їм протистояти хворобам і стресовим умовам. Terra Vermis — запорука здорового врожаю та родючого ґрунту!

Склад: активні речовини гумусу, жива мікрофлора, гумінові та фульво кислоти, вода.

Вміст основних поживних компонентів на абсолютно суху речовину:

рН 10 % водного розчину, одиниць рН	9.05
Масова частка загального азоту N, г/л	36
Масова частка загального фосфору, г/л P ₂ O ₅	37.8
Масова частка загального калію, г/л K ₂ O	14.6
Масова частка гумінових кислот, г/л	121.3



Для плодових кущів та
дерев

Terra
vermis



Органічне добриво Terra Vermis — надійний помічник у догляді за плодовими кущами та деревами. Воно зміцнює кореневу систему, забезпечуючи рослинам стійкість і активний ріст. Завдяки природним компонентам добриво підвищує родючість, сприяючи формуванню багатого та якісного врожаю. Terra Vermis також підсилює імунітет рослин, роблячи їх стійкими до хвороб та стресових умов, і відновлює властивості ґрунту, покращуючи його структуру та родючість. Terra Vermis — натуральний шлях до здорових рослин та щедрого врожаю!

**Вміст основних поживних компонентів на
абсолютно суху речовину:**

рН 10 % водного розчину, одиниць рН	9.05
Масова частка загального азоту N, г/л	43
Масова частка загального фосфору, г/л P2O5	37.8
Масова частка загального калію, г/л K2O	13.6
Масова частка гумінових кислот, г/л	121.3

Склад: активні речовини гумусу, жива
мікрофлора, гумінові та фульво кислоти, вода.



Органічне добриво Terra Vermis — ідеальний вибір для догляду за декоративно-листяними кімнатними рослинами. Завдяки збалансованому складу воно зміцнює кореневу систему, стимулює активний ріст стебла та листя, надаючи їм яскравого забарвлення. Добриво також підсилює імунітет рослини, роблячи її стійкою до захворювань та несприятливих умов.

Terra Vermis — натуральний догляд для здорових і красивих рослин!

Склад: активні речовини гумусу, жива мікрофлора, гумінові та фульво кислоти, вода.

Склад:

рН 10 % водного розчину, одиниць рН	9.05
Масова частка загального азоту, г/л	45
Масова частка загального фосфору, г/л P2O5	37.8
Масова частка загального калію, г/л K2O	11.6
Масова частка гумінових кислот, г/л	121.3

Terra
vermis

Для декоративно-
листяних



Для квітучих



Органічне добриво Terra Vermis спеціально розроблене для підтримки здоров'я та краси квітучих рослин. Воно зміцнює кореневу систему, забезпечує активний ріст стебла та листя, а також стимулює утворення пишних і яскравих бутонів. Завдяки природному складу добриво підсилює імунітет рослини, допомагаючи їй цвісти довше та стійко переносити стресові умови.

Terra Vermis — природна енергія для рясного та тривалого цвітіння!

Склад: активні речовини гумусу, жива мікрофлора, гумінові та фульво кислоти, вода.



Склад:	
рН 10 % водного розчину, одиниць рН	9.05
Масова частка загального азоту, г/л	36
Масова частка загального фосфору, г/л P ₂ O ₅	37.8
Масова частка загального калію, г/л K ₂ O	12.3
Масова частка гумінових кислот, г/л	121.3



Органічне добриво Terra Vermis забезпечує доглянутий та густий газон протягом усього сезону. Воно зміцнює кореневу систему, попереджує жовтіння трави та підвищує щільність покриття, створюючи рівномірний і насичено-зелений колір. Завдяки природному складу добриво підсилює стійкість газону до зовнішніх чинників, таких як перепади температур, посуха та механічні навантаження. Terra Vermis — ідеальне рішення для густого, здорового та стійкого газону!

Склад: активні речовини гумусу, жива мікрофлора, гумінові та фульво кислоти, вода.

Вміст основних поживних компонентів на абсолютно суху речовину:

рН 10 % водного розчину, одиниць рН	7.05
Масова частка загального азоту N, г/л	40
Масова частка загального фосфору, г/л P ₂ O ₅	32.8
Масова частка загального калію, г/л K ₂ O	18.6
Масова частка гумінових кислот, г/л	121.3



Для газонних трав





дбаємо про чисте довкілля
для майбутніх поколінь разом

Terra
vermis



TERRA VERMIS

органічні добрива

наші контакти:



098 665 41 40



terravermis



terravermis



Terravermis



terravermis.com.ua

