

# Стабілізатор гною ТРИЮН



TRIUNE - це самий передовий та сучасний продукт для управління гноєм. Ця інноваційна, передова технологія розроблена американськими вченими для вирішення довгострокових проблем з гноєм. "Triune - це Ваше вирішення проблеми з гноєм та твердими біологічними відходами. Чудова хімія, яка зменшує кількість твердих речовин, пом'якшує запахи і утримує поживні речовини в доступній для рослин формі. Технологія виготовлення, заснована на натуральних компонентах для управління рідким і твердим гноєм. TRIUNE містить тільки натуральні інгредієнти тому є безпечним для навколишнього середовища. TRIUNE зберігає поживні речовини запобігаючи перетворенню гною в газоподібну форму. Стабілізуючі речовини містять більше поживних речовин, які застосовуються для внесення на поля, що позначається на суттєвому збільшенні врожайності. TRIUNE стабілізує фосфор та допомагає зв'язати його в ґрунті, зберігаючи його для живлення рослин. TRIUNE вирішує екологічні проблеми з аміаком та запахами на фермі. Запах аміаку виявляється, коли його рівень досягає 5-10 ppm. При рівні 20-25 ppm аміак може викликати подразнення очей, носа та горла, приводити до проблем з органами дихання у тварин, та працівників. Triune - це найоптимальніший варіант для зниження рівня аміаку при роботі з тваринами на стійловому утримання. Triune діє відразу при додаванні в гній. Triune показав здатність зменшувати рівень аміаку більш ніж на 50% протягом 24 годин застосування та підтримувати скорочення рівня аміаку на 30-40% протягом більше ніж 30 днів. TRIUNE гомогенізує рідкий гній та утримує його в рідкій фазі. Кірка, яка утворилася на поверхні лагун і тверді частини, також розчиняються та зберігаються в рідкій формі. Це дозволяє легко механізувати обробку на протязі тривалого часу.

Гомогенізація гною відбувається без механічного перемішування та інших механічних операцій. вартість технології суттєво нижча, ніж отримувана фінансова вигода. Використання TRIUNE збільшить продуктивність без збільшення експлуатаційних витрат. Простота використання: застосування TRIUNE не вимагає спеціальних знань, додаткових інвестицій, легко інтегрується в існуючі технології. гноеві лагуни легко очищаються після застосування TRIUNE. Довготривалий ефект: TRIUNE працює цілий рік не тільки в лагунах, але і після польового застосування. Triune - це оптимальне рішення для управління гноем та біотвердістю. Triune має високу молекулярну масу понад 30 000 Да. Висока молекулярна маса і негативний заряд дозволяють Triune контролювати максимальну кількість катіонів у відходах. (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, Ca<sup>++</sup>). Негативно заряджені молекули Triune притягують позитивні іони амонію. Після того, як амоній прикріплюється до молекули Triune, амонію (NH<sub>4</sub>) стає дуже складно перетворюватися в аміак (NH<sub>3</sub>) через стабільний зв'язок між двома молекулами. Простіше кажучи, Triune утримує більше азоту в амонійній формі протягом більш тривалого часу, зменшуючи концентрацію шкідливого аміаку, що приводить до зменшення випаровування аміаку. Завдяки цій здатності Triune зберігає більше азоту в гної. При його використанні концентрація азоту в гної збільшується на 30% - 40%. Зменшується концентрація аміаку в місцях утримання тварин. Для раціонального використання Triune, додають в ями та лагуни, коли вони заповнені на 25%. Під час транспортування гною, додають в розкидач, або вносять в борозну, у полі – обприскують гній використовуючи воду. Використання TRIUNE вигідно з економічної точки зору, тому що вартість технології суттєво нижча, ніж отримана фінансова вигода. Використання TRIUNE веде до збільшення продуктивності, без збільшення експлуатаційних витрат. Застосування TRIUNE не вимагає спеціальних знань, або серйозних змін в управлінні фермою не вимагає додаткових інвестицій та може бути інтегровано в існуючі технології (рідкий або твердий гній і т. д.). Гноеві лагуни або інші складські приміщення можуть бути легко очищені від гною після застосування TRIUNE, без ажіотажу та інших маніпуляцій. Потреба в гомогенізації або поділі рідкого гною усувається. TRIUNE працює цілий рік не тільки в коморах та гнієвих лагунах, але і після польового застосування. TRIUNE працює при низьких температурах. Він виконує роботу і взимку є безпечним для тварин, рослин і людей. TRIUNE біологічно розкладається.

Ознайомитися з дією TRIUNE Ви можете за посиланнями:

<https://youtu.be/YF7RimO3fQc> ; <https://youtu.be/nVRIDdUITgc> ; <https://youtu.be/i2xyLWMKMuQ>;

<https://youtu.be/dqv4DMKUpoY> ; <https://youtu.be/GLD6xqeflyc>

**З питань замовлення та продажу звертайтеся за:**

**тел. +38(050) 371 6319**

**e-mail: [Maxwellhomein@gmail.net](mailto:Maxwellhomein@gmail.net)**