



АгроБеллум NPK – це збалансоване, комплексне добриво для ґрунту, що має переваги над традиційними органічними і мінеральними добривами. Це продукт виробництва «Компанії Ензим» - підприємства, де впроваджено систему управління безпечністю харчових продуктів згідно з міжнародним стандартом ISO 22000, FCSS 22000, GMP+.

У результаті біологічної очистки стічних вод утворюється сировина для виробництва органо-мінеральних добрив "АгроБеллум NPK" та альтернативний природному газу енергоносіє - біогаз (метан), яким підприємство заміщає потребу в природному газі.

АгроБеллум NPK – це зневоднений (15 - 20% по вмісту сухої речовини) аеробний мул, виготовлений з використанням новітніх технологій компанії Biothane Systems International (Нідерланди), Biogest Int. і Westfalie Separator Industry GmbH (Німеччина).

Дана продукція – сертифікована Міністерством охорони навколишнього природного середовища, відповідно, внесена в державний реєстр і є в публічному доступі. Продукція містить мікро і макро-елементи, саме добриво пройшло необхідну токсикологічну експертизу (в Державній установі «Інститут медицини праці АМН України»), продукцію слід використовувати згідно призначення. Виготовлені добрива і передаються у власність фермерським господарствам на основі укладених договорів. Використання добрив регулюється діючим законодавством України.

Основні напрямки використання добрива:

- **сільське господарство** (в тому числі - дачні і фермерські господарства) – для основного, передпосівного та рядкового внесення під кормові, технічні і злакові культури;
- приготування компостів, біогумусу і ґрунтів.
- виробництво екологічно чистої продукції в сертифікованих „зелених” господарствах в рамках програми розвитку органічного землеробства;
- **тепличні господарства** – для підтримки ґрунту в „живому” стані;
- **екологічні організації** - для рекультивації на порушених землях полігонів твердих побутових відходів (сміттєзвалища), після видобутку торфу, нафтозабруднених ґрунтів, а також після проведення будівельних і гірничо-збагачувальних робіт.
- **комунальні господарства міст** – здобрення міських газонів, для рекультивації забрудненого токсичними речовинами і важкими металами ґрунту декоративних клумб і насаджень дерев в межах міста; приготування компостів і ґрунтів в міських господарствах озеленення;
- **лісове господарство** - створення зелених насаджень на пісках, порушених землях, для рекультивації земель після лісових пожеж, підживлення дерев і кущів в лісових розсадниках;
- **промислове, декоративне і кімнатне квітникарство** – для більш ранньої вигонки розсади, кращого її приживання, приросту кількості квіток на кущах.

На відміну від хімічних добрив:

- **А АгроБеллум NPK** – це безпечна продукція (проведено токсикологічні дослідження в Державній установі «Інститут медицини праці АМН України»), яка не має шкідливої токсичної дії на людей і тварин, зменшує втрати при зберіганні вирощеного врожаю;
- **АгроБеллум NPK** зменшує негативну дію хімічних засобів захисту рослин.

На відміну від гною:

- в **АгроБеллум NPK** поживні речовини знаходяться у доступній для рослини формі;
- на відміну від гною (особливо на опилках), який підкислює ґрунт, **АгроБеллум**, сприяє нейтралізації надлишкової кислотності ґрунтів;
- на відміну від гною, з яким на поля повертаються насіння бур'янів, збудники хвороб, що завдають сільському господарству колосальних збитків, при використанні **АгроБеллум** такі фактори виключені;
- **АгроБеллум NPK** не містить патогенної (хвороботворної) мікрофлори, яєць гельмінтів, насіння бур'янів, нітратів і нітритів, важких металів, специфічних фекальних запахів.