

ОРГАНІЗАЦІЙНО–ЕКОНОМІЧНІ ЗАСАДИ ВИКОРИСТАННЯ ПТАШИНОГО ПОСЛІДУ В ОРГАНІЧНОМУ ВИРОБНИЦТВІ.

І. В. Квітка, аспірант

Інституту агроєкології і природокористування НААН України

В той час, як ґрунти України перебувають в занедбаному і виснаженому стані, саме впровадження органічного виробництва спрямує виробників сільськогосподарської продукції на покращення родючості ґрунтів. Сучасне органічне виробництво передбачає в собі застосування сертифікованих технологій виробництва сільськогосподарської продукції, а відповідно до Закону України «Про виробництво та обіг органічної сільськогосподарської продукції та сировини» забороняється застосування хімічних добрив, тому для виробників органічної продукції постає питання для пошуку альтернативних матеріалів для покращення родючості ґрунтів. На ряду з цим, в Україні є проблеми з утворенням відходів птахівництва, яким не приділяється увага ні з боку держави, ні самими виробниками.

Тому переробка пташиного посліду на добрива для органічного виробництва досить перспективна з економічної та екологічної сторони. Так як напрям органічного виробництва в Україні тільки починає розвиватись, то для виробництва органічних добрив на основі пташиного посліду відкриваються перспективи для подальшого росту та розвитку.

Птахівництво в Україні умовно можна розділити на дві відносно рівні частини. Першу – складають виробники продукції птахівництва на великих комплексах, а іншу – малі та середні птахофабрики. І тому вибір технології переробки пташиного посліду буде залежати від розміру птахопідприємства і їхньої фактичної потужності.

При виборі способу переробки посліду, птахопідприємствам варто враховувати:

- кількість отриманого посліду, з урахування майбутнього приросту;

- фінансові можливості підприємства;
- затрати на переробку і термін окупності технології.

За даними [1] середній добовий вихід пташиного посліду складає 0,3 кг на одну голову. Тому, згідно інформації про загальну кількість вирощених птахів в Україні за 2017 р. державної служби статистики, розраховано, що кількість утвореного посліду становить 740 576 т. Свіжий послід можна швидко висушувати і з 1 т. отримувати 300–350 кг гранульованого, або порошкоподібного органічного добрива з вологістю 10–20% [2], яке не втрачає своїх властивостей з часом, і легко транспортується.

Так як основною передумовою органічного виробництва – є сертифікація продукції відповідно до встановлених стандартів, тому і для добрив які вносяться господарствами, необхідно встановити вимоги і сертифікацію. І це, в свою чергу, може вплинути на власників птахофабрик у прийнятті рішення для співпраці з виробниками органічної продукції. Тому вирішення даної проблеми буде можливим використавши економічні інструменти такі як:

- залучення інвестицій, для впровадження технології переробки пташиного посліду на органічні добрива;
- зменшення кредитних ставок для підприємств, які зацікавлені в виробництві сертифікованих органічних добрив;
- звільнення птахопідприємств від сплати екологічного податку.

Підводячи підсумки, можна зробити висновок, що, впровадження технології переробки відходів птахівництва на органічні добрива дозволить вирішити ряд важливих проблем:

- утилізації відходів на птахофабриках;
- поліпшення екологічного стану на територіях поряд з підприємствами, і по всій країні в цілому;
- поліпшення стану ґрунтів, використовуючи екологічно чисті органічні добрива.

Список літератури

1. Рибаківа О. А. Облікові аспекти оприбуткування і використання пташиного посліду / Рибаківа О. А. – м. Київ: 2015 – 72 с. – (Агросвіт; № 19).
2. Санітарно–гігієнічна, екологічна і економічна оцінка гумінового орґано–мінерального добрива – курячий послід + глауконітолїт. / [Ванюрський М. Ю. Козуб Ю. Б., Маненко А. К.,

Омельчук С. Т., Степанов О. К., Федоришин Ю. І., Хоп'як Н. А.,]. – Київ: 2014 – 105 с. (Гігієна населених місць; № 63).

3. Закон України «Про виробництво та обіг органічної сільськогосподарської продукції та сировини» [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/425-18>.