

# **ВИРОЩУВАННЯ «ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТОЇ» ПРОДУКЦІЇ – ВЕЛИЧЕЗНИЙ ПОТЕНЦІАЛ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬ В УКРАЇНІ**

**Масюженко А.В.**

Науковий керівник – к.т.н., доц. Лук'яненко В.М.  
Харківський національний технічний університет сільського господарства  
імені Петра Василенка  
(61050, Харків, пр. Московський, 45, каф. «Якість, стандартизація та  
сертифікація», тел.: (057) 732-54-33, E-mail: [system-quality@mail.ru](mailto:system-quality@mail.ru))

У розвинених країнах світу органічне землеробство існує, як окрема «офіційна» галузь сільського господарства. Щороку вона набуває дедалі більшої популярності. Споживачі віддають перевагу саме «здоровим» продуктам з позначкою «Organic» або «Bio», незважаючи на те, що їх вартість значно вища.

Термін «органічне сільське господарство» передбачає мінімальний обробіток ґрунту, вирощування сільгосппродукції без синтетичних хімікатів (добрив, пестицидів, антибіотиків, стимуляторів росту тощо) та генетично модифікованих організмів. Виробництво органічних продуктів відбувається без застосування шкідливих технологій, таких як обробка ультразвуком, хімічна консервація, обробка фенолами, радіоактивними елементами і таке інше.

Відповідно до Директиви ЄС 834/2007 від 28 липня 2007 року, яка регулює правила органічного агровиробництва та маркування органічної продукції і продуктів харчування, органічним може вважатися лише виробництво на землях, які три роки поспіль не знали, що таке агрохімія і ГМО.

Безумовно органічні продукти – це особливий спосіб виробництва, особлива якість, особлива користь і особлива ціна. Кошують вони на 20 - 40% дорожче в порівнянні з аналогічними продуктами, це пояснюється коротким терміном придатності, більшими витратами на зберігання й транспортування. Проте, в тому, що поширення органічного землеробства – це лише питання часу, сумніватися не доводиться.

Якщо порівняти мінімальну зарплату та вартість земель в країнах ЄС і в Україні, очевидно, що національна органічна продукція повинна бути дешевшою. Крім того, масове застосування агрохімії в сільському господарстві Європейських держав почалося набагато раніше, ніж у нас. Наші землі не встигли вичерпати усі свої біологічні ресурси, деякі і взагалі не оброблялися вже понад 10 років, отже переходити на «органіку» наші фермери можуть з меншими затратами.

Нині свідомість споживачів починає стрімко «пробуджуватись», тож попит на натуральну продукцію, як в Україні, так і в світі, буде неухильно рости і виробники України мають всі шанси розвивати органічне виробництво та заробляти на цьому гроші.