

УДК 332.5:332.36

**РАЦІОНАЛЬНА ОРГАНІЗАЦІЯ ТЕРИТОРІЇ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА -
ЗАПОРУКА ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ**

Михайло Богомаз

Національний університет біоресурсів і природокористування України, Київ

Науковий керівник – Людмила Гунько, к.е.н., доц.

Ключові слова: землеробство, організація територій, землеустрій, продовольча безпека

Ідея органічного виробництва (землеробства) - полягає у повній відмові від застосування ГМО, антибіотиків, отрухохімікатів та мінеральних добрив. Це призводить до підвищення природної біологічної активності у ґрунті, відновлення балансу поживних речовин, підсилюються відновлювальні властивості, нормалізується робота живих організмів, відбувається приріст гумусу, і як результат - збільшення урожайності сільськогосподарських культур [2].

Відмовившись від всіх вище перерахованих допоміжних засобів для вирощування сільськогосподарських культур, землероби ризикують потерпіти крах під час збору урожаю. Значно збільшується відсоток ризику зменшення урожайності а відповідно і доходи зменшаться пропорційно. Виникають ризики для продовольчої безпеки. Тому впливає проблема збереження урожайності та оптимізації виробництва.

В Україні, як і в усьому світі, зростає попит на якісні та безпечні продукти харчування, а особливої популярності останнім часом набуває термін «органічні продукти» та «органічне виробництво». Україна в найближчому майбутньому повинна стати європейським лідером у виробництві екологічно чистого продовольства, оскільки має значну за масштабами Європи площу високопродуктивних земель [1].

Так як органічна продукція вимагає вкладів великої кількості ресурсів та не дає високих врожаїв, господарі схильються до застосування різного роду хімікатів та мінеральних добрив. За інформацією ГУ Держпродспоживслужби, станом на початок другої декади червня 2021 р., забезпеченість сільгоспідприємств засобами захисту рослин становить 101% до потреби в I півріччі 2021 р. — 32,3 тис. тонн, в тому числі — 20,8 тис. тонн гербіцидів або 101 %.

Україна володіє великими земельними ресурсами її земельний фонд становить 60,3 млн гектарів. Це безцінне національне багатство, здатне за ефективного управління забезпечити гідне життя її громадянам. Майже 70 % тери-торії країни займають сільськогосподарські угіддя, з них: 54 % рілля (близько 27 % ор-ної землі в Європі), багаторічні насадження –2 %, сіножаті та пасовища –13% (табл.1). На одиницю населення в Україні припадає 0,66 га орної землі, тоді як в Євро-пі цей показник становить загалом 0,25 га. Щодо родючості ґрунтів,

то майже третина світових запасів чорнозему знаходиться на території України. Такі дані свідчать про те, що Україна має значний земельно-ресурсний потенціал для розвитку агропромислового комплексу, а також перетворення його на вискоєфективний, конкурентоспроможний сектор економіки з метою забезпечення продовольчої безпеки держави. Проте рівень використання сільськогосподарських угідь порівняно з країнами Європейського Союзу нижчий майже у 7 разів [3].

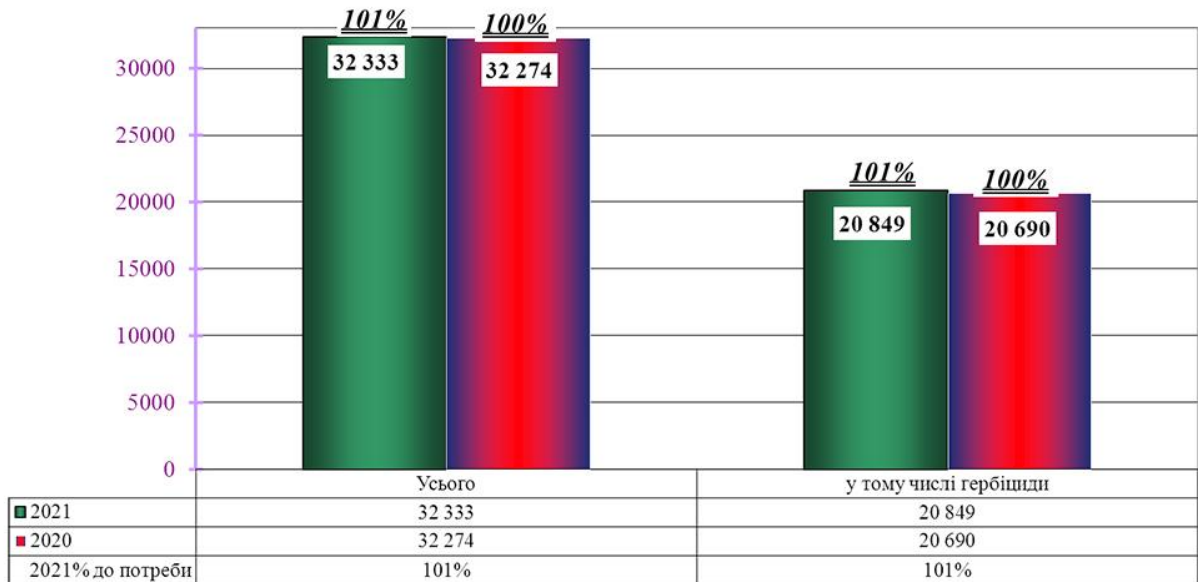


Рис. 1. Забезпеченість сільгоспідприємств засобами захисту рослин 10 червня 2021 року, тонн

Різного роду ЗЗР зменшують рівень екологічності продукції. Добитись збільшення рівня екологічності сільськогосподарської продукції можна шляхом застосування раціонального використання земель та впровадження сівозмін. Шляхом впровадження сівозмін в господарстві аграрій - збільшить урожайність культур. В той же час екологічність даного продукту буде вища. А шляхом раціонального розміщення робочих ділянок - зменшить витрати на транспортування насіння, добрив, та ін. так як покращиться логістика. Також зменшаться витрати на паливо за рахунок оптимальних розміру та форми робочих ділянок.

Відповідно до ст. 52 Закону України «Про землеустрій» від 22 травня 2003 року це проекти землеустрою, що забезпечують еколого-економічне обґрунтування сівозміни та впорядкування угідь, розробляються за заявою землевласників або землекористувачів з метою організації сільськогосподарського виробництва і впорядкування сільськогосподарських угідь у межах землеволодінь та землекористувань для ефективного ведення сільськогосподарського виробництва, раціонального використання та охорони земель, створення сприятливого екологічного середовища і покращання природних ландшафтів [4].

Висновок

Впроваджуючи вищезазначений проект аграрій позбувається проблеми низької урожайності так як використовує всі природні властивості ґрунтів та на користь своєї вигоди. Таким чином гарантом продовольчої безпеки є впровадження раціонального використання земель.

Список використаних джерел:

1.ОРГАНІЧНЕ ЗЕМЛЕРОБСТВО – ЗАПОРУКА ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ
Бібліографічний покажчик <https://biblioteka.od.ua/wp-content/uploads/2017/11/Organichne-zemlerobstvo-zaporuka-prodovolchoyi-bezpeky-dlya-sajta.pdf>;

2.Органічне виробництво [Електронний ресурс]. –Режим доступу :
https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D1%96%D1%87%D0%BD%D0%B5_%D0%B2%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B1%D0%BD%D0%B8%D1%86%D1%82%D0%B2%D0%BE;

3. Земельний фонд України як об'єкт земельного кадастру [Електронний ресурс]. –
Режим доступу : <mybiblioteka.su/tom2/2-102477.html>;

4. Закон України «Про землеустрій» <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/858-15#Text>.