

**ЗЕМЛЕВПОРЯДНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОЗВИТКУ
БАГАТОРІЧНИХ НАСАДЖЕНЬ У КРАЇНАХ ЄВРОПИ**

Полюхович Л.В., здобувач ОС Магістр, спеціальність 193 Геодезія та землеустрій, Національний університет біоресурсів і природокористування України, м.Київ

Науковий керівник: Чумаченко О.М., к.е.н., доцент

Землевпорядне забезпечення розвитку багаторічних насаджень має велике значення для сільськогосподарського сектору Європи. Воно сприяє стабільності та сталому розвитку сільського господарства, забезпечуючи ефективне використання земельних ресурсів та збереження природних екосистем.

Поточний стан багаторічних насаджень у Європі свідчить про значний внесок цих культур у сільське господарство регіону. Виноградники, фруктові сади, оливкові гаї та інші багаторічні насадження відіграють ключову роль у виробництві продуктів харчування та забезпеченні економічної стійкості сільськогосподарського сектора.

Огляд сучасного стану вирощування багаторічних культур в країнах Європи показує, що ці культури є поширеними та важливими для господарської діяльності багатьох країн. Наприклад, виноградники в Італії, Франції та Іспанії, фруктові сади в Німеччині та Польщі, оливкові гаї в Греції та Іспанії - це лише деякі приклади.

Щодо поширення багаторічних культур, можна відзначити їхню різноманітність у різних регіонах Європи. Вони можуть бути адаптовані до різних кліматичних умов, що сприяє їхньому поширенню та використанню в різних екологічних умовах.

Зараз багаторічні насадження активно використовуються як для внутрішнього споживання, так і для експорту. Їхнє використання в промисловості також значно впливає на економічний розвиток країн.

Землевпорядне регулювання та законодавство становлять важливу складову в розвитку багаторічних насаджень у країнах Європи. Огляд законодавчих та регулятивних рамок, які регулюють цей процес, дає можливість краще зрозуміти умови та обмеження, з якими стикаються сільськогосподарські виробники та управляючі земельними ресурсами.

У багатьох країнах Європи існують спеціальні закони та нормативні акти, що регулюють використання земельних ресурсів для багаторічних насаджень. Ці закони визначають умови використання земельних ділянок для виноградарства, фруктових садів, оливкових гаїв та інших багаторічних культур. Вони можуть включати в себе вимоги до ґрунтового покриття, методів обробітку землі, систем поливу та відводу води.

Покликаність таких законодавчих рамок полягає в забезпеченні ефективного використання земельних ресурсів, збереженні екологічної

різноманітності та стимулюванні сталого розвитку сільськогосподарського сектора. Крім того, вони сприяють регулюванню земельних відносин, вирішенню конфліктів між різними сільськогосподарськими галузями та забезпеченню виконання екологічних та соціальних стандартів.

Аналіз законодавчих та регулятивних рамок дозволяє виявити тенденції та перспективи розвитку багаторічних насаджень у Європі, а також визначити можливість вдосконалення законодавства для підтримки сталого розвитку сільського господарства та землекористування.

Ефективне використання земельних ресурсів є ключовим аспектом розвитку багаторічних насаджень у країнах Європи. Аналіз методів та практик використання земельних ресурсів для створення таких насаджень включає розгляд агротехнічних аспектів, що забезпечують їх стійкий розвиток та високу продуктивність.

Агротехнічні методи, що застосовуються для створення багаторічних насаджень. Важливо враховувати такі фактори, як вибір сортів рослин, системи обробітку ґрунту, методи поливу та добрив, техніки обрізування та догляду за рослинами. Аналіз цих методів дозволяє визначити оптимальні підходи до вирощування багаторічних культур з урахуванням конкретних умов та потреб.

Практичні аспекти використання земельних ресурсів для створення багаторічних насаджень включають в себе визначення оптимальної структури земельних ділянок, планування розміщення насаджень у відповідності зі специфікою місцевості та кліматичними умовами, а також оцінку потенціалу землі для розвитку багаторічних культур.

Важливо враховувати інноваційні технології та підходи до вирощування багаторічних насаджень, які сприяють збільшенню продуктивності та ефективності використання земельних ресурсів. Такий аналіз дозволяє ідентифікувати найбільш ефективні та стійкі методи вирощування багаторічних культур і сприяє подальшому розвитку сільськогосподарського сектора у Європі.

Міжнародний досвід та обмін знаннями в сфері розвитку багаторічних насаджень є важливим елементом землевпорядного забезпечення у країнах Європи. Аналіз досвіду інших країн дозволяє здобути цінні знання та перспективи для вдосконалення практик в сільському господарстві та землекористуванні.

Вивчення міжнародного досвіду передбачає аналіз різних аспектів розвитку багаторічних насаджень, таких як вибір культур, технології вирощування, управління земельними ресурсами та використання новітніх підходів у землевпорядкуванні. Важливою складовою міжнародного обміну знаннями є участь у міжнародних конференціях, семінарах, робочих групах та проектах, де фахівці мають можливість обмінюватися досвідом та найкращими

практиками з іншими країнами та організаціями. Такий обмін знаннями сприяє розвитку інновацій та підвищенню ефективності використання земельних ресурсів для багаторічних насаджень у країнах Європи.

Після проведення дослідження землевпорядного забезпечення розвитку багаторічних насаджень в країнах Європи можна зробити наступні висновки та сформулювати рекомендації для подальших кроків:

Дослідження підтвердило важливість ефективного та сталого використання земельних ділянок для розвитку багаторічних насаджень. Рекомендації включають у себе впровадження агротехнічних методів, що сприяють збереженню ґрунтів та зменшенню негативного впливу на довкілля.

Важливим аспектом є підтримка малих та середніх сільських громад у розвитку багаторічних насаджень. Рекомендації включають у себе надання фінансової та консультативної підтримки, створення умов для розвитку кооперації та співпраці між селянськими господарствами.

Для ефективного впровадження нових технологій та підходів у вирощуванні багаторічних культур необхідно забезпечити навчання та підвищення кваліфікації сільських жителів та фахівців у галузі сільського господарства та землевпорядкування.

Важливо підтримувати дослідження та інновації у галузі багаторічних насаджень, що сприятиме впровадженню новітніх технологій та підвищенню ефективності вирощування.

Для досягнення кращих результатів у розвитку багаторічних насаджень важливо підтримувати міжнародний обмін знаннями та досвідом між країнами, що сприятиме впровадженню передових практик та інновацій.

Список використаних джерел:

1. О.М. Чумаченко. Оцінка земельно-ресурсного потенціалу країн ЄС // Грошова оцінка земель в Україні: здобутки, проблеми, перспективи, м. Київ, 2018, с. 79-81.
2. О.М. Чумаченко, Є.В. Кривов'яз. Європейські підходи до оцінювання стану ландшафтів // Приазовський економічний вісник. Випуск 10, Запоріжжя, 2018, с. 294-297.
3. О.М. Чумаченко, Є.В. Кривов'яз. Особливості використання потенціалу природних територій країн ЄС // Видавничий дім "Гельветика", Ужгород, 2018, с. 108-111.
4. О.М. Чумаченко. Земельно-ресурсний потенціал країни як основа розвитку органічного землеробства // Агроекологічний журнал, 2022, с. 144-152.
5. О.М. Чумаченко. Економічний аналіз землекористування в країнах Європи // 24th International Scientific Conference Economic science for rural

development 2023 ЄЛҒАВА, 2023, с. 516.

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

**ЗБІРКА НАУКОВИХ ПРАЦЬ
МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ МОЛОДИХ
ВЧЕНИХ, СТУДЕНТІВ ТА АСПІРАНТІВ
ЗЕМЛЕУСТРІЙ І ТОПОГРАФІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ В УМОВАХ ВІЙНИ ТА
ПІСЛЯВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ І ЗМІНИ КЛІМАТУ"**

**7 - 8 березня 2024 р.
м. Київ, Україна**

УДК 332.3:528.4:551.583 «364» «366»

Друкується за рішенням Вченої ради факультету землевпорядкування Національного університету біоресурсів і природокористування України, протокол № 8 від 19 квітня 2024 року

Рецензенти:

Євсюков Т.О. – доктор економічних наук, професор;

Кошель А.О. – доктор економічних наук, доцент;

Мединська Н.В. – доктор економічних наук, доцент.

Землеустрій і топографічна діяльність в умовах війни та післявоєнного відновлення і зміни клімату (GEOPOINT - 2024). Збірка наукових праць Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених, студентів та аспірантів (м. Київ, 7-10 березня 2024 р.) / За науковою редакцією проф. Ковальчука І.П. К.: Вид. центр НУБІП, 2024. 223 с.

У збірці наукових праць подаються результати досліджень, присвячених ролі землевпорядкування і топографо-геодезичних та картографічних вишукувань у вирішенні проблем відбудови пошкоджених і зруйнованих російськими військами в період неоголошеної України війни поселень, об'єктів інфраструктури, сільськогосподарських і лісогосподарських угідь, гідротехнічних, енергетичних, водогосподарських та промислових споруд, природозаповідних, історико-культурних та інших складових навколишнього середовища України. Також висвітлюються питання, пов'язані з дослідженням впливу змін клімату на стан і використання земельних та водних ресурсів.

Для фахівців у сфері геодезії, картографії та землеустрою, екологів, географів, працівників аграрного сектору, природоохоронних установ, органів місцевого самоврядування.

За зміст публікацій, достовірність викладених наукових фактів відповідальність несуть автори.

Відповідальний за макетування і друк: доц. Бутенко Є.В.

I

S

В

N

©Колектив авторів

© Національний університет біоресурсів і природокористування України, 2024