

кормів та кормових добавок вітчизняного виробництва, що істотно поліпшує якість продукції та прибутковість господарства.

Список використаних джерел

1. Лілія ГЕРАНІНА, Галина, ІЛІШЕНКО, Олег ГАЙДЕНКО. Сучасні технології для галузі свинарства / Агробізнес сьогодні. [Режим доступу] <https://agro-business.com.ua/agro/suchasne-tvarynnytstvo/item/20710-suchasni-tekhnologii-dlia-haluzi-svynarstva.html>
2. Перспективи розвитку свинарства. [Режим доступу] <https://meatnews.com.ua/articles/6153/perspektyvy-rozvytku-svynarstva/>
3. Від діджиталізації до збільшення прибутку. [Режим доступу] <https://pigua.info/uk/post/technologies/vid-didzitalizacii-do-zbilsenna-pributku>
4. Ефективне вирощування свиней: генетика та харчування. [Режим доступу] <https://ukrferma.com.ua/optymalni-stratehii-u-svynarstvi-shliakh-do-efektyvnoho-vyrobnytstva-svynyny/>

УДК 635 :504 : 631.5

Валерія МЕНЬШИКОВА

здобувач вищої освіти 1 курсу

спеціальності 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство»

Науковий керівник: **КОЗІНА Тетяна Вікторівна**

кандидат с.-г. наук, доцент

асистент кафедри садівництва і виноградарства

Заклад вищої освіти «Подільський державний університет»,

м. Кам'янець-Подільський

РОЗВИТОК ЕКОЛОГІЧНОГО САДІВНИЦТВА В АГРОТЕХНОЛОГІЇ

Садівництво – інтенсивна галузь сільського господарства, яка спеціалізується на вирощуванні плодово-ягідних і горіхоплідних культур,

плоди і ягоди, яких є цінними харчовими продуктами, з високими поживними і смаковими якостями, містять багато цукрів, органічних кислот та солей, вітамінів. Їх споживання та попит на них постійно зростає через прагнення людини до збалансованого харчування.

Зростання технічних можливостей людини, глобальні наукові відкриття, динамічний ритм сучасної цивілізації змушує нас по-іншому сприймати швидкоплинність образу природного об'єкта, впливає на процес його емоційного сприйняття.

Дедалі відчутнішою стає потреба в світоглядному переосмисленні цінностей і пріоритетів у сфері взаємовідносин людини з природою, що знаходить своє відображення у появі нових екологічних напрямів, які б реалізовували прагнення сучасної людини відновити втрачені зв'язки з навколишнім середовищем, повернутися до витоків природи і досягти гармонії у співіснуванні з нею [1].

Важливою передумовою ефективного функціонування галузі садівництва є здатність плодючих насаджень продукувати необхідну кількість садівницької продукції високої якості, адже обсяги виробництва плодів і ягід визначаються, передусім, динамікою кількісного та якісного складу плодоносних насаджень. Здійснення відтворювальних процесів на основі застосування інноваційних технологій є беззаперечною умовою успішного розвитку садівництва в умовах глобалізованого середовища функціонування.

Інноваційний розвиток садівництва, реалізується через систему заходів організаційно-економічного характеру, що здійснюються з метою підвищення ефективності функціонування галузі й спрямована на здійснення інноваційних процесів і прискорення науково-технічного розвитку через розробку, впровадження та використання наукових розробок у виробництві плодючої продукції, просуванні її на ринок, реалізацію та матеріально-технічне забезпечення розширеного циклу прогресивного відтворення.

Виробничий потенціал промислового садівництва визначається здебільшого кількісним і якісним складом плодючих насаджень. При цьому,

са́ме процес створення садів та ягідників являє собою особливий вид діяльності сільськогосподарських підприємств та їх структурних підрозділів, є процесом використання інновацій, що визначається не лише природними, а й економічними передумовами [2].

Екологічне садівництво передбачає уникнення пестицидів та хімічних речовин, використання органічних добрив замість промислових добрив, забезпечення структури середовища існування, такі як ставки або купи деревини, які забезпечують їжу, воду та місця, де тварини можуть знайти притулок.

Нещодавно було досліджено, що садівники намагаються уникати цих методів тому що їм не подобається отриманий вигляд або навіть тому, що вони стурбовані тим, що їхні сусіди можуть насупитися, побачивши брудну галявину, це головна проблема, з якою ми стикаємось, коли маємо органічний сад або город, оскільки він не такий кольоровий або такий гарний, як якщо б ми це виправили звичайним способом.

Розвиток екологічного виробництва плодів та ягід також буде сприяти створенню додаткових робочих місць у сільській місцевості, нових можливостей і перспектив для фермерських господарств та інших соціальних переваг, які є надзвичайно актуальними для України.

Для проведення наукових досліджень у садівництві важливе значення мають природно-економічні чинники, за рахунок чого уможлиблюється здійснення порівняльних дослідів, що сприяє вибору кращого варіанту з одержаних та дає можливість розвивати галузь з врахуванням регіональних особливостей ведення галузі.

Збільшення площ плодових культур веде за собою необхідність проведення комплексу організаційно-господарських і технологічних заходів, які можуть покращити існуючу екологічну ситуацію. У цьому руслі доцільно зменшити антропогенне напруження по догляду за насадженнями, старатися висаджувати сади за межами населених пунктів. Тільки за цих умов можна

вважати, що садівництво в Україні є раціональним, екологічно безпечним виробництвом [3].

Інноваційний розвиток в агропромисловому комплексі є необхідною складовою структурних зрушень в розвитку національного господарства України, що зумовлено потребою трансформації соціальних, економічних, екологічних умов здійснення якісних змін та вимагає досягнення балансу інфраструктурного розвитку.

Список використаних джерел

1. Козіна Т.В. Актуальність та ефективність розвитку екологічного садівництва. *Екологія і раціональне природокористування: від теорії до практики* : матеріали міжнародної науково-практичної конференції, м. Ломжа (Республіка Польща). 2023. С. 213-218 [Zbiór prac naukowych, 15.11.2023 Część 1..pdf](#)

2. Козіна Т.В. Проблеми та тенденції розвитку галузі ягідництва в Україні та її експортного потенціалу. *Актуальні проблеми рослинництва в умовах змін клімату* : матеріали міжнародної наукової інтернет-конференції молодих учених, м. Харків, 26-27 жовтня 2022 р. Інститут рослинництва імені В.Я. Юр'єва НААН, 2022. С. 17-21.

3. Козіна Т.В. Потенціал садівництва і напрями його ефективного використання в умовах Поділля. *Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка* . Серія «Сільськогосподарські науки». 2023. Випуск 1 (38). С. 20-25.