



Апонюк Денис Ігорович



Ел. пошта: denys.aponiuk@gmail.com

Факультет	захисту рослин, біотехнологій та екології
Кафедра	екології агросфери та екологічного контролю
Спеціальність	101 - Екологія
Тема дисертації	«Антропогенний вплив на екологічну стійкість агроценозів»
Керівник:	кандидат с.-г. наук, доцент Бережняк Є.М.
Форма навчання:	денна
Термін навчання в аспірантурі:	02.09.2024 – 02.09.2028
ORCID	
Scopus	
Web of Sciences	
ResearcherID	
Наукові проекти / гранти	

ОБГРУНТУВАННЯ ТЕМИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Актуальність

Сучасне антропогенне навантаження на агроценози пов'язане із застосуванням хімічних засобів захисту рослин, внесенням мінеральних добрив та різних меліорантів, технологіями інтенсивного обробітку ґрунтів, що має значний вплив на видове біорізноманіття агроєкосистем, продуктивність агроценозів і на їх екологічну стійкість. Тому у своїй роботі ми будемо вивчати і оцінювати антропогенний вплив, використовуючи загальноприйняті методичні підходи до визначення екологічної стійкості на різних за різновидностями агроєкосистемах (окультурених, напівкультурних, культурних).

Мета роботи:

Обґрунтувати роль екотонів у розповсюдженні рудеральної рослинності в агроєкосистемах.

Завдання дослідження:

1. Здійснити огляд науково-практичних результатів щодо екологічного оцінювання стану довкілля за різних джерел антропогенного впливу.
2. Вивчити умови проведення досліджень та опанувати сучасні наукові методологічні засади щодо стану та оцінювання стану антропогенно-перетворених ґрунтів.
3. Проаналізувати вплив локальних джерел забруднення антропогенно-перетворених ґрунтів.

Об'єкт дослідження:

Вплив сільськогосподарського виробництва на екологічну стійкість агроценозів

Предмет дослідження:

Екологічна стійкість різновидностей агроєкосистем залежно від дії різних антропогенних чинників.

ПУБЛІКАЦІЇ

Наукові публікації у фахових виданнях України:

Тези доповідей конференцій:

1. **Апонюк Д.І.**, Бережнюк Є.М. Методичні підходи до визначення екологічної стійкості агроєкосистем // Матеріали доповідей XI Міжнародної науково-практичної конференції студентів, аспірантів, молодих вчених «Екологія – філософія існування людства» 23-24 квітня 2025 року С. 11-13. URL: https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u461/zbirnik_2025-19.05.pdf

Інформація про наукового керівника

ПІБ	Бережнюк Євгеній Михайлович
Посада	доцент кафедри екології агросфери та екологічного контролю
Науковий ступінь	кандидат сільськогосподарських наук
Вчене звання	доцент
ORCID	https://orcid.org/0000-0001-5945-1285
Scopus	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57903491800
Web of Sciences	https://www.webofscience.com/wos/author/record/GON-7945-2022
ResearcherID	https://www.researchgate.net/profile/Beregnyak-M?ev=hdr_xprf
Google Scholar	https://scholar.google.com.ua/citations?user=1b_zX1sAAAAJ&hl=uk
Наукові публікації за темою дисертації у вітчизняних виданнях	1. Бережнюк Є.М., Бондарь В.І., Наумовська О.І., Ракоїд О.О., Клепко А.В., Ладика М.М., Лазарєв М.М., Дем'янюк О.С. Аналіз прояву деградаційних процесів ґрунтового покриву Київської області за впливу воєнних дій. Науковий журнал "Збалансоване природокористування", №4, 2024. С/116-128. URL: https://doi.org/10.33730/2310-4678.1.2025.324377 2. Бережнюк Є. М., Наумовська О. І., Бережнюк М. Ф. Деградаційні процеси в ґрунтах України та їх негативні наслідки для довкілля. Біологічні системи: теорія та інновації, №3-4, Т.12, 2022. URL: http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Biologiya/article/view/16698 3. Бережнюк Є.М., Бережнюк М.Ф., Іванія Д.А. Оцінка екологічної стійкості сірих лісових ґрунтів за різного використання // Науковий вісник НУБіП. – Серія "Рослинництво та ґрунтознавство". - Вип. 11. 1. - К.: Вид-во НУБіП. 2020. – С. 52-61. URL: https://doi.org/10.31548/agr2020.01.052
Наукові публікації в закордонних виданнях	Beregnyak, E., Beregnyak, M., Myronycheva, O., Kucher, L., Voitsekhivskyi, V. Ecological Analysis of the Current State of Forest Resources in Forest Steppe of Ukraine. Journal of Ecological Engineering, 2023, 24(1), pp. 87–96 URL: https://doi.org/10.12911/22998993/155951
Наукові проекти / гранти	EU Horizon Europe project Path4Med "Demonstrating innovative pathways addressing water and soil pollution in the Mediterranean Agro-Hydro-System"