

ПРО ДЕЯКІ ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

Дердун О.В., НУЦЗУ
НК – Малько О.Д., к.військ.н., доцент, НУЦЗУ

Виробництво сільськогосподарської продукції є одним з найпоширеніших видів людської діяльності. Водночас у процесі ведення сільського господарства змінюються екологічні умови навколишнього середовища. Земельний фонд України становить 60,4 млн га. Інтенсифікація землеробства, збільшення техногенного навантаження на земельні ресурси, безконтрольне застосування засобів хімізації в умовах низької технологічної культури й інші впливи призводять до погіршення якості ґрунтів, зниження їх родючості. Погіршуються природні умови проживання тварин і птахів. Забруднюються атмосфера, гідросфера і літосфера [1]. Внаслідок цього, виникає низка проблем екологічного характеру, що є однією із причин затримки розвитку агропромислового комплексу. Основними із них є:

- збіднення видового біорізноманіття внаслідок застосування монокультури;
- заміна природних ландшафтів агроландшафтами;
- підвищена емісія вуглецю від застосування традиційних систем землеробства;
- порушення екологічних відносин в агроєкосистемах;
- висока концентрація тваринництва, яке є джерелом забруднення гнойовими стоками різних водойм, річок і підґрунтових вод;
- евтрофікація водойм;
- нагромадження патогенних мікроорганізмів, забруднення атмосферного повітря сірководнем, аміаком, молекулярним азотом та іншими сполуками.

Вирішення вищезазначених проблем можливо шляхом введення передової системи землеробства, яка оснований на:

- використанні правильних сівозмін, науково обґрунтованої обробки ґрунту з необхідною кількістю добрив;
- здійсненні різноманітних заходів, спрямованих на покращення водного режиму ґрунтів;
- попередженні передумов погіршення ґрунту і його структури та розвитку водної й вітрової ерозії.

Таким чином, розглянувши екологічні проблеми сільського господарства, можна дійти висновку, що їх загострення є однією із причин затримки розвитку агропромислового комплексу України. Тому важливо шукати шляхи вирішення зазначених проблем. Тільки за таких умов стан справ у сільському господарстві України може значно покращитися.

ЛІТЕРАТУРА

1. Національна доповідь про стан навколишнього природного середовища в Україні у 2014 році. Міністерство екології та природних ресурсів України. Київ – 2016 .- URL: file:///C:/Users/Admin/Downloads/REP0000733%20(1).PDF.
2. Сонько С. П. Екологічні проблеми сучасного сільського господарства та шляхи їх вирішення. URL <http://agroprod.biz/2015/12/21/ekolohichni-problemy-suchasnoho>.