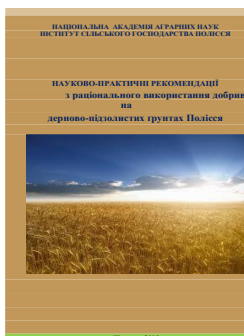


Науково-практичні рекомендації з раціонального використання добрив на дерново-підзолистих ґрунтах



У науково-практичних рекомендаціях за результатами аналізу тривалих наукових досліджень, отриманих в стаціонарних дослідках Інституту сільського господарства Полісся НААН висвітлено вплив різних систем удобрення на формування урожайності найпоширеніших сільськогосподарських культур, які вирощуються в зоні Полісся. Науковцями обґрунтовано екологічно безпечні й економічно виправдані норми добрив і меліорантів для сільськогосподарських культур, за яких вони найбільш повно реалізують свій біологічний потенціал на різних відмінах дерново-підзолистого ґрунту зони Полісся.

Рекомендації містять інформаційну базу даних з раціональних систем удобрення, їх окупності й урожайності сільськогосподарських культур. Застосування органо-мінеральної системи удобрення із рекомендованих їх доз підвищує не тільки продуктивність агроценозів, а й покращує стан ґрунтовбирного комплексу, запобігає руйнуванню екологічної рівноваги природних систем та покращує стан навколишнього середовища.

Розробка сприяє зниженню норми мінеральних добрив, підвищенню її окупності в 1,5 рази, забезпечуючи стабільну продуктивність агроценозів, дає змогу раціонально використовувати добрива, забезпечуючи при цьому економію матеріальних ресурсів на 12-15% без зниження врожайності культур і якості продукції.