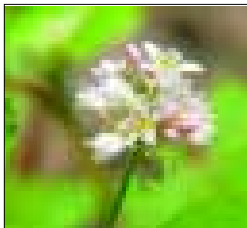


СИСТЕМА ЗАСТОСУВАННЯ ДОБРИВ ПІД ГРЕЧКУ В ЗОНІ ПОЛІССЯ

Автор: **М.М. Городній**



Гречка—одна з круп'яних культур України. Цінна для виробництва гречаної крупи та збору меду. У разі високого показника запилення квіток гречки теоретично можливо одержати до 100 ц/га зерна та 100 кг/га меду. Проте через брак знань з технології вирощування цієї культури виробництво отримує лише 10-15 ц/га зерна.

Для одержання 20-22 ц/га гречки сорту Аеліта та 80-100 кг/га меду при вирощуванні на дерново-середньопідзолистих ґрунтах лівобережного Полісся, середньозабезпечених елементами живлення, слід проводити роздільне внесення мінеральних добрив.

У комплексному поєднанні агротехнічних заходів, з урахуванням отримання крупи для дитячого, дієтичного та лікувального харчування, необхідно вносити нітроамофоску в дозі 30 кг/га NPK під передпосівну культивуацію +15 кг/га NPK у рядки під час сівби.

Вміст міді, цинку, ртуті та кадмію в зерні гречки за внесення нітроамофоски від 30 до 90 кг/га не перевищує медико-біологічних і санітарних норм. Так, якщо визначити гранично допустиму концентрацію за одиницю, то вміст міді, цинку, ртуті та кадмію становить відповідно 0,51; 0,36; 0,30; 0,15.

Пропонується система удобрення гречки для одержання 18-25 ц/га зерна та 80-100 кг/га меду в зоні Полісся.

Додаткову інформацію можна отримати:

Науково-дослідний інститут агротехнологій та якості продукції рослинництва
Національного аграрного університету,
Кафедра агрохімії та якості продукції
рослинництва ім. О.І. Душечкіна

E-mail: agrotech_research@twin.nau.kiev.ua
Тел.: (044) 527-87-83
527-88-17
527-80-93

