

Як вирощувати сою та мати прибуток

СОЯ — ЦІННА ПРОДОВОЛЬЧА, КОРМОВА І ТЕХНІЧНА КУЛЬТУРА РОДИНИ БОБОВИХ. ЗА ПОСІВНИМИ ПЛОЩАМИ ТА ВАЛОВИМ ЗБОРОМ ВОНА Є ПЕРШОЮ ЗЕРНОБОБОВОЮ КУЛЬТУРОЮ В УКРАЇНІ ТА СВІТІ.

Важливу роль соя відіграє у сівознах — є відмінним попередником для багатьох культур, зокрема, зернових. Наприклад, урожай ярої пшениці, висіяної після сої, не менший, ніж після чистого пару. В середньому на 1 га соя залишає в ґрунті 60–80 кг азоту, 20–25 кг фосфору і 30–40 кг калію, що прирівнюється до 10–15 т органічних добрив.

ЗАБЕЗПЕЧУЄМО ЖИВЛЕННЯ СОЇ

Найкращі ґрунти для сої — чорноземи, темносірі та каштанові. У кислому ґрунті рослини погано поглинають N, P, K і магній. У лужному середовищі в обмеженій доступності — мідь, марганець, цинк, залізо та вітаміни групи B. На легких піщаних ґрунтах їй бракує магнію та бору. На торф'яниках недоступна мідь. Брак мікро- та макроелементів призводить до деформації стебла, листя, відмирання суцвіть й ослаблення кореневої системи.

Зарадити цьому можна, використовуючи гумінові добрива від Агрофірми «Гермес». Вони містять амінокислоти, фітогормони, вітаміни, важливі для рослин мікро- та макроелементи. В результаті обробки Гумісол соя отримує елементи живлення, тож не витрачає зайву енергію на їх синтез, унаслідок чого зміцнюється коренева система.

Кожна культура потребує певного набору мікроелементів. Тому Агрофірма «Гермес» представляє 12 видів гумінових препаратів, збагачених мікроелементами під потреби культур. Наприклад, підживлення сої проводиться добривами Гумісол-плюс або Гумісол-плюс 02 Бобові.

” Про обробки Гумісол-плюс 02 Бобові розповів власник ФГ «З.Я.Р.» із села Петричі у Львівській області Ярослав Романович Застріжний. Він обробив сою, чітко дотримуючись рекомендацій АФ «Гермес». В результаті отримав 30 ц/га. До того ж уміст протеїну на обробленій сої становив 42%! Отже, за сприятливого агрофону збільшуються якісні показники.

ЗАПОВНЮЄМО ДЕФІЦИТ ВОЛОГИ

Соя середньостійка до посухи. За проростання насіння рослина поглинає 130–160 % вологи від



Соя без обробки гуміновими препаратами

своєї маси. Найбільше вологи потребує під час цвітіння й росту бобів. Брак води може призвести до опадання бутонів, квіток, плодів, зменшення маси насіння і врожаю.

Сприятливою для сої є вологість ґрунту 70–80 % граничної польової вологомисткості. Найбільш вологоємними вважають ґрунти з більшим умістом гумусу. Добрива Гумісол, які вироблені на основі вермікомпосту, можуть підвищити показники польової вологомисткості, а отже, і якість та кількість врожаю, що позитивно позначається на прибутках.

” Так, на Черкащині, в селі Сагунівка колеги фермера Василя Юхимовича Коваленка отримували по 10–12 ц/га. Але попри погодні умови — недостатнє накопичення вологи в ґрунті — Василь Юхимович зібрав понад 20 ц/га. Він наголосив, що зберіг урожай у стресовий період завдяки дворазовій обробці препаратом Гумісол-плюс 02 Бобові.

ЗМЕНШУЄМО СТРЕСОВУ ДІЮ ПЕСТИЦИДІВ

Як й іншим культурним рослинам, сої загрожують хвороби та шкідники. Гербіцидні обробки важливо провести на початкових етапах вегетації — до змикання рядків соя росте повільніше, ніж бур'яни, які конкурують із нею за споживання вологи, поживних речовин і використання світла. Це зумовлює низьку конкурентоспроможність сої проти бур'янів. Втрати врожаю сої через бур'яни можуть сягати від 30 до 50 %.

Досвідчені аграрії в обробці сої із ЗЗР використовують у баковій суміші також препарати АФ «Гермес», щоб зменшити стресову дію пестицидів і зміцнити імунітет рослин. Завдяки корисній мікрофлорі Гумісолу в ґрунті збільшується мікробіологічна активність, покращується його структура, здатність до вологоутримання та повітропроникність. У такому ґрунті



Соя після обробки препаратом Гумісол-плюс 02 Бобові

коренева система потужніше розвивається, що сприяє кращому засвоєнню елементів. Агрономічно корисна мікрофлора добрив Гумісол також сприяє трансформації недоступних форм азоту й фосфору в доступні.

ГУМІСОЛ — ЕКОНОМІЧНО ВИГІДНЕ ДОБРИВО ДЛЯ ВИРОЩУВАННЯ СОЇ

ТОВ «Агрофірма «Гермес» першою в Україні почала виробляти добрива на основі вермікомпосту ще у 1995 році. Можливо, саме тому слово «Гумісол» використовують як загальну назву для рідких гумінових добрив. Сьогодні компанія є лідером ринку за обсягами виробництва та якістю препаратів на основі цієї виняткової сировини.

Вермікомпост — це гній ВРХ, перероблений червоними каліфорнійськими черв'яками. В ньому зберігаються всі корисні складники в поєднанні з унікальними технологіями. Це робить вермідобрива Гумісол потужними препаратами комплексної дії з багатьма корисними властивостями. Аграрії застосовують ці добрива в різних кліматичних і ґрунтових зонах.

Гумінові речовини з вермікомпосту молоді або новостворені. Вони з'являються, нагромаджуються й змінюються в живих системах, у яких відбуваються мікробіологічні та біохімічні процеси. Через це гумінові речовини вермікомпосту вважають подібними до гумінових речовин ґрунту. Завдяки цим якостям рослини краще засвоюють корисні елементи добрив Гумісол.

Використовуючи Гумісол, можна зменшити внесення мінеральних добрив, оскільки завдяки вермідобривам останні краще засвоюються рослинами. Аграрії зазначають, що врожай сої за використання меншої кількості мінеральних добрив разом із Гумісолем не зменшується, а за сприятливих умов підвищується.

Використання добрив Гумісол від Агрофірми «Гермес» — це свідомий вибір аграріїв, які піклуються про добрий урожай і прибуток.