

 ROSAFERT Nordkalk
AtriGran™

Рекомендаційне повідомлення від
технологічних експертів компанії «ЕРІДОН»

Ефективні агрохімічні рішення для забезпечення швидкого старту та високого врожаю сої

Для ефективного вирощування сої важливим елементом технології є забезпечення оптимального азотного живлення. Важливим етапом забезпечення рослин сої на азот є вчасна обробка насіння азотфіксуючими мікроорганізмами (інокуляція). Для забезпечення якісного заселення кореневої системи сої азотфіксуючими бактеріями, компанія «Ерідон» пропонує вискоєфективний **інокулянт Легум Фікс** (Преміум Інокулянт). Основою даного продукту є штам бактерій *Bradyrhizobium japonicum* (532 C). Титр життєздатних бактерій складає 2×10^9 КУО/г – такої кількості цілком достатньо для якісного заселення культури корисними бактеріями.

Крім ефективного азотного живлення слід звертати увагу на **кислотність ґрунту, а саме рН (сольове)**, яке при значенні нижче 5,5-5,7 на ґрунтах середньосуглинкового гранулометричного складу зумовлює зниження врожайності на 10-20% та на ґрунтах супіщаного гранулометричного складу – на 5-10%.

Ефективним продуктом, який здатний швидко та безпечно знизити рН ґрунту та забезпечити оптимальні умови росту рослин сої є **меліорант AtriGran** (Атригран). Максимальний ефект для локального зниження кислотності ґрунту навесні досягається внесенням перед посівом AtriGran у кількості 50 кг/га, що забезпечить рослини доступними формами кальцію та магнію. Останні, в синергії з азотом, забезпечують кращий азотний обмін та посилення здібності рослин до опору негативним факторам навколишнього середовища. Фунгіцидний захист рослин сої, забезпечений доступними формами кальцію з добрив, є **більш ефективним**.

Основою гарного старту будь-якої культури, в тому числі сої, є **фосфорне живлення**. В пошуку ефективних стартових добрив (припосівних) слід віддавати перевагу тим маркам, які містять декілька форм фосфору. Прикладом такого добрива є **Росаферт 16-14-07 та Росаферт 12-24-12**. Фосфор у формах моно-, діамоній фосфату та монокальцій фосфату забезпечує дружню появу сходів культури та здатний забезпечувати живлення рослин цим елементом протягом 2-х місяців. Це є невід'ємним фактором для розвитку потужної кореневої системи та створення об'єктивних умов для кращого забезпечення сої вологою в період наливу врожаю, тобто під час наливу бобів.

Застосування основного мінерального добрива **AtriGran** разом з спеціальними гранульованим добривом **Rosafert** забезпечує якісний результат та є гарантом отримання високих врожаїв.