



BioNutria  
DENMARK



## ЗНАЧНА ЕКОНОМІЯ ПРИ ВИКОРИСТАННІ ІМАЗАМОКСУ

Компанія Біонутрія співпрацює з кількома господарствами, які вирощують соняшник, люцерну, горох та ріпак. З огляду на це, ми провели польові випробування та демонстрації з імазамоксом та Біо рН Контроль як у Румунії, так і в Данії.

Додавання Біо рН Контролю продемонструвало значне підвищення ефективності гербіциду імазамокс проти злакових та широколистих бур'янів.

### НЕОБХІДНІСТЬ ІЗ НЕГАТИВНИМ ЕФЕКТОМ

Препарати імазамокс є дорогими, і при рекомендованій дозі 1,2 л на гектар імазамокс (40 г/л) серйозно страждають не тільки бур'яни, але й урожай. Фактично активна речовина може пригнічувати ріст соняшнику на період до двох тижнів. Крім того, при нормальній дозі імазамоксу наступна культура (зазвичай пшениця або ячмінь) також зазнає негативного впливу. Особливо в рік з низькою кількістю опадів, якщо

фермер не проводить оранку, майбутній урожай пшениці або ячменю матиме проблеми зі сходами та дуже важкий початок вегетації. Це пов'язано з стійкістю імазамоксу в ґрунті.

### БІО рН КОНТРОЛЬ — ЦЕ РІШЕННЯ

Додавання Біо рН Контроль, як показали результати румунських широкомасштабних польових випробувань 2025 року на 120 гектарах соняшнику Clearfield Technology на фермі Іона Марселя площею 440 гектарів у районі Балта Сарата в Телеормані, дозволило зменшити дозу імазамоксу до всього 0,7 л на гектар, що відповідає зменшенню на 46%. При цьому не спостерігалось уповільнення росту соняшнику.

Крім того, при застосуванні гербіцидів з імазамоксом і Біо рН Контроль, що зменшують дозу імазамоксу, зернові культури, посіяні восени, більше не матимуть проблем із сходами і матимуть хороший старт.

### ВИПРОБУВАННЯ

Вся площа з соняшниками була оброблена на стадії 4-6 листків за допомогою Біо рН Контроль та імазамоксу. Значення рН води було скориговано з 7,72 до 5,4 за допомогою Біо рН Контроль, після чого було додано імазамокс у дозі 0,7 л на гектар.

### РЕЗУЛЬТАТ

- Доза імазамоксу була зменшена на 46%, що відповідає економії 17,5 євро на гектар\*
- Ріст соняшників не зупинився
- Урожайність була вищою
- Економія як для гаманця, так і для навколишнього середовища

\*Ціна імазамоксу за преїскурантом = 35 євро/л



Ліворуч: 120 гектарів соняшників Clearfield Technology, сильно уражених білим гусячим хвостом. Праворуч: через 14 днів після обробки білий гусячий хвіст помітно уражений, тоді як соняшники не пошкоджені. Ліворуч — фермер Іон Марсель, праворуч — Маріус Рагабея з румунської агрокоманди БіоНутрія.



Те саме поле після збору врожаю. Поле повністю очищене від білої лободи та інших бур'янів.

Тел.: +38 050 337 96 47  
Тел.: +38 050 294 13 90  
Тел.: +38 095 260 11 55



bionutria.com.ua

bionutria01@woodhoff.com  
bionutria03@woodhoff.com  
bionutria02@woodhoff.com