

Studiu

Studiu privind glifosatul

Am efectuat studii pe diferite culturi cu Bio pH Control și cu BioAmmoniumsulfat. Rezultatele sunt prezentate mai jos.

Scăderea pH-ului amestecului de pulverizare crește semnificativ efectul pesticidelor. Efectul sporit face posibilă reducerea consumului de pesticide cu 30-50%.

Cantitatea de glifosat poate fi redusă mai mult, în special atunci când reducerea pH-ului cu Bio pH Control este îmbunătățit prin adăugarea de Bio Ammoniumsulfat.

Atunci când pulverizați glifosat, vă recomandăm scăderea întotdeauna a pH-ului cu Bio pH Control și concomitent, să adăugați Bio Ammoniumsulfat.

Studiul 1: Bio pH Control și Bio Ammoniumsulfat împreună cu glifosat pentru Festuca rubra

Tratament/dozaj (20 de zile după tratament)	Efect în %
3 litri de glifosat ¹ + Bio pH Control ² + BioAmmoniumsulfat ³	90
1,5 litri de glifosat ¹ + Bio pH Control ² + BioAmmoniumsulfat ³	90
0,75 litri de glifosat ¹ + Bio pH Control ² + BioAmmoniumsulfat ³	80
3 litri de glifosat ¹	80
1,5 litri de glifosat ¹	75
0,75 litri de glifosat ¹	65

Studiul privind combaterea Festuca rubra, arată în mod clar cât de mult înseamnă o scădere a pH-ului în amestecul de pulverizare.

În plus, experimentul privind Brassica napu arată că se obțin atât o absorbție mai rapidă, cât și un efect mai bun.

Beneficiile Bio pH Control

- Reduce aportul pesticidelor cu 30-50%
- Absorbția rapidă în plante a pesticidelor și micronutrienților
- Ajuta la reducerea cantității de glifosat
- Utilizarea scăzută a pesticidelor are ca rezultat un impact negativ mult mai mic asupra mediului cu 30-50%
- Pulverizatorul este întotdeauna curat și evitați duze și filtre înfundate.

Studiul 2: Bio pH Control și Bio Ammoniumsulfat împreună cu glifosat pentru Brassica napu

Tratament/dozaj (6 de zile după tratament)	Efect în %
3 litri de glifosat ¹ + Bio pH Control ² + Bio Ammoniumsulfat ³	99
1,5 litri de glifosat ¹ + Bio pH Control ² + Bio Ammoniumsulfat ³	99
0,75 litri de glifosat ¹ + Bio pH Control ² + Bio Ammoniumsulfat ³	95
3 litri de glifosat ¹	85
1,5 litri de glifosat ¹	80
0,75 litri de glifosat ¹	70

¹ glifosat 360g/litru

² pH scăzut la 3,1 cu 0,15 litri de Bio pH Control

³ Bio Ammoniumsulfat 2 litri/ha ajută la potențarea aditivilor.

Tratament/impact în % 20 zile după tratament

Studii privind iburuierile efectuat de Agrolab