



Concimi Speciali

## MILHO

- Efeito do uso de Spray Dunger no tratamento de semente, Fylloton e Agrumax pós herbicida na cultura do milho em Rolândia-PR  
*Paulo Campagnoli; Bruno Gherardi*
- Efeito do uso de Phosfik Cu4 na cultura do milho em Rio Verde-GO



# Efeito do uso de Phosfik Cu4 na cultura do milho em Rio Verde - GO

## Introdução

Os fosfitos são largamente usados na agricultura brasileira. Sua eficácia na prevenção de doenças é, algumas vezes, contestada, preferindo-se o controle curativo ao invés do preventivo. Este trabalho tem como objetivo demonstrar a eficiência do uso do Phosfik Cu4 em comparação com outros produtos de controle curativo e preventivo.

## Produtos usados e tratamentos

Foi feito teste comparando o Phosfik Cu4, Kazumin, Foscalho e Micoshild com área testemunha, havendo quatro repetições para cada tratamento. Os produtos foram testados com uma e duas aplicações, totalizando nove tratamentos.

## Resultados obtidos

O resultado obtido foi medido em produtividade. A figura 1 mostra em ordem crescente as maiores produtividades.

TRATAMENTOS	A	B	C	D	UMIDADE (%)	MÉDIA (kg/0,15 ha)	DESCONTO (%)	LÍQUIDO (sc/ha)
PHOSFIK Cu4 (2)	1550	1725	1480	1480	19,1	1558,75	7,65	159,95
KAZUMIN (1)	1490	1620	1430	1450	22,2	1497,50	12,3	145,92
KASUMIN (2)	1420	1530	1320	1250	19,7	1380,00	8,55	140,22
FOSCALHO (1)	1415	1360	1300	1280	18,6	1338,75	6,9	138,49
MICOSHILD (2)	1480	1550	1370	1150	21,6	1387,50	11,4	136,59
FOSCALHO (2)	1505	1420	1330	1150	20,1	1351,25	9,15	136,4
TESTEMUNHA	1505	1360	1410	1310	22,8	1396,25	13,2	134,66
PHOSFIK Cu4 (1)	1370	1360	1335	1160	21	1306,25	10,5	129,9
MICOSHILD 1 (1)	1300	1210	1210	1350	19,9	1267,50	8,85	128,5

Figura 1 Resultado de produtividade com a aplicação de produtos

## Conclusão

O uso de Phosfik Cu4 como preventivo de doenças na cultura do milho traz o melhor resultado em produtividade em comparação produtos bactericidas e fungicidas.

