



Concimi Speciali

UVA

- **Uso dos produtos Biolchim em Uva Rubi em São Miguel Arcanjo-SP**
Luiz Tadashi; Bruno Gherardi



Uso dos produtos Biolchim em Uva Rubi em São Miguel Arcanjo-SP

Luiz Tadashi; Bruno Gherardi

Introdução

A produção de uvas de mesa no Brasil pode ser dividida em dois grupos: um formado pelas uvas finas de mesa (*Vitis vinifera*), representado principalmente por cultivares como a Itália e suas mutações (Rubi, Benitaka e Brasil), Red Globe, Red Meire, Patrícia e as sementes (Centennial Seedless, Superior Seedless ou Festival, Thompson Seedless, Perlette, Catalunha e Crimson Seedless); e outro pelas uvas comuns ou rústicas de mesa (*Vitis labrusca*), cuja representante principal é a cultivar Niagara Rosada. Os dois grupos de uvas de mesa respondem aos fertilizantes especiais, principalmente o grupo em que se encontra a uva rubi.

Este trabalho tem o objetivo de demonstrar o custo benefício do uso dos produtos Biolchim na cultura da Uva Rubi.

Produtos utilizados e doses recomendadas

Foram utilizados os produtos Nutrigemma, Spray Dunger, Fylloton, Boromin, Phosfik Cu4, Rizamina, Nitrocam e K-Bomber.

PRODUTO	Dias Após a Poda															
	-3	0	4	7	14	21	28	42	48	58	80	90	100	110	120	120
Estágio biológico																
	Gema dormente	Gema inchada	Festa algeada	Brotação	Aparecimento da inflorescência	Inflorescência desenvolvida	Floração	Chumbinho	Berilha	Formação das bagas	Compactação dos cachos	Maturação	Colheita			
Nutrigemma [®]			200mL													
Spray Dunger [®]			200g	150g	150g											
Fylloton [®]			200mL	150ml	150ml											
Boromin [®]																
Phosfik Cu ⁴ [®]																
Rizamina [®]								200g	200g	200g						
Nitrocam [®]								200ml	200ml	200ml						
K-Bomber [®]													150g	150g	150g	

Figura 1 Produtos utilizados e doses recomendadas



Resultados obtidos

O uso dos produtos Biolchim promoveu aumento de produtividade de 43,5% em relação à testemunha. Não houve aumento no nº de cachos, porém os cachos da área teste obtiveram alongamento, maior número de bagas, com maior enchimento. A figura 2 mostra este resultado visual.



Figura 2 Resultado visual de incremento de peso no cacho

A produtividade da área teste foi de 37.600 Kg/ha enquanto a área testemunha produziu 26.200 Kg/ha. Essa uva foi vendida a R\$2,89/Kg havendo, com isso, alta rentabilidade.

O resultado da análise de rentabilidade entre a área teste e testemunha pode ser visto na figura 3. O preço conseguido nestas uvas foi muito bom, com produtividade elevada. O pomar em questão está em franca produção e a rentabilidade não considera a receita acumulada e os custos de implantação do pomar. Essa é uma análise pontual da produção do ano em que foi feito o teste. Ela tem o objetivo de demonstrar o incremento significativo promovido pelo uso dos produtos Biolchim.



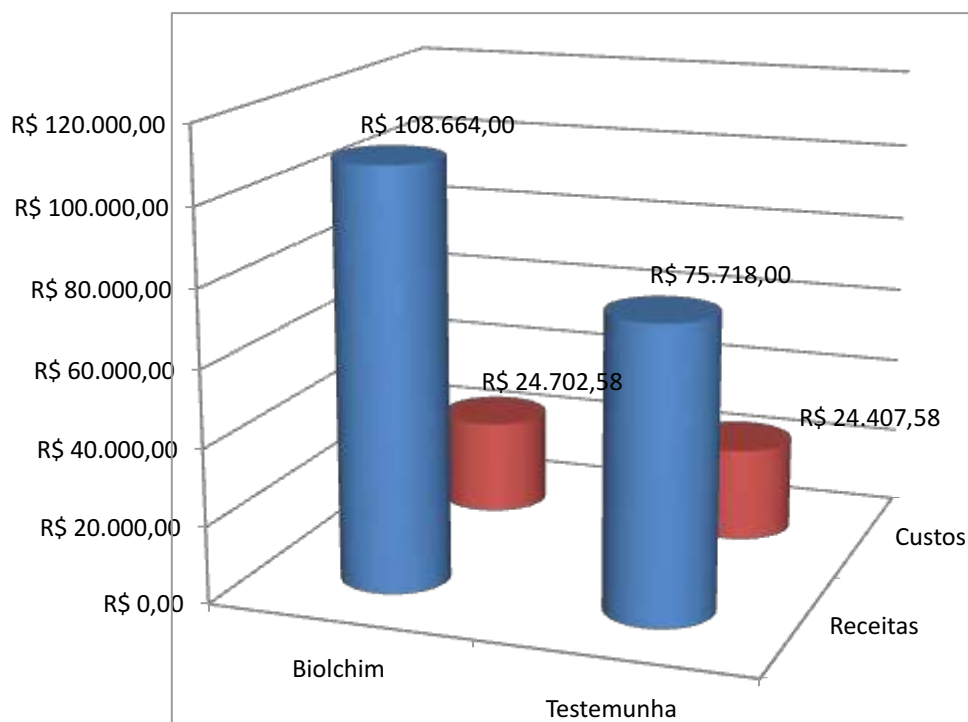


Figura 3 Análise de rentabilidade em R\$/ha

Conclusão

O uso dos produtos Biolchim na cultura da uva rubi é capaz de promover aumento de produtividade de 43,5%. Com a venda da uva em preço elevado, o incremento correspondeu a aumento de R\$32.946,00/ha na receita com aumento de custo de apenas cerca de R\$300,00/ha.

