



ROCKS
SILÍCIO
NATURALMENTE SUPERIOR

Utilização de Rocks Silício

Na produção de hortaliças



Cavalcante

Informações do produtor

- Produtor: Haruo Kimoto
- Cultura: Hortaliça
- Região: Remédios (Salesópolis)
- Cultivo: Convencional
- Aplicação: 2gr p/1 lt (3 vezes ao ciclo)



Diagnóstico anterior

- Alto custo com outros produtos;
- Atividade fisiológica de crescimento lenta;
- Desuniformidade nas plantas;
- Pouco desenvolvimento radicular;
- Propício a pragas e doenças.



Diagnóstico atual

- Plantas mais nutridas, sem sinal de amarelecimento
- Aumento da atividade fisiológica do vegetal
- Queda no custo de produção;
- Controle de patógenos e insetos;
- Enraizamento mais rápido;
- Uniformidade das plantas;
- Parte aérea mais desenvolvida

Observação: Com a utilização do Rocks, o crescimento da planta foi muito mais rápido, podendo colher o produto antes do tempo esperado, diminuindo custo e aumentando a produtividade.



SEM APLICAÇÃO DE ROCKS

- Desuniformidade muito grande entre as plantas;
- Perda de plantas nas pontas;
- Plantas propícias a pragas e doenças;
- Menor resistência a estresse hídrico e queimas;
- Menor desenvolvimento da planta.



COM APLICAÇÃO DE ROCKS

- Uniformidade das plantas;
- Parte aérea bem desenvolvida;
- Plantas resistentes a pragas e doenças;
- Maior resistência a estresses hídricos e queimas;
- Maior desenvolvimento;
- Menor tempo de cultivo.





15 ANOS



ROCK'S



APLICAÇÃO DE ROCKS NA SALSA

Com o uso do Rocks a raiz da planta teve um desenvolvimento mais rápido e com qualidade, desta forma absorvendo muito mais nutrientes para o crescimento do vegetal. Sendo resistente a fungos e outros patógenos de solo.



APLICAÇÃO DE ROCKS NA SALSA

Com o uso do Rocks a parte aérea da planta teve um crescimento muito melhor, em relação a testemunha. A planta foi mais resistente a pragas e doenças e a intemperes climáticos e ambientais.



Vantagens do Rocks Silício

- Uniformidade;
- Enraizamento;
- Baixo custo e rentabilidade;
- Redução de custo;
- Resistência e controle de pragas e doenças;
- Produto natural,
- Qualidade da planta;
- Durabilidade;
- Melhor nutrição vegetal.