

AGROSTEMIN[®]



Dr. Danilo Gajić



EXPERIMENTO MORANGO COM AGROSTEMIN HORTICULTURA

(*Fragaria*)

– PARANÁ 2012 –



O experimento foi realizado no estado do paraná no ano de 2012.

O tratamento foi realizado numa área já plantada 06 meses com adubação padrão e aplicação de defensivos padrão.

MÉTODOS DE IMPLEMENTAÇAO

Varijantes

Para o tratamento T1 com Agrostemin Horticultura foram escolhidos 02 canteiros, ou seja, uma área de 100m² .

Para a testemunha TSH foram escolhidos 2 canteiros com área idêntica de 100m².

TSH – TESTEMUNHA: teve tratamento padrão com 0% de Agrostemin.

Protocolo de tratamentos

A 1ª Aplicação de Agrostemin Horticultura na área T1 foi feita no dia 13/02/2012 por via de pulverização em linha continua com dosagem de 3g diluídos em 2,5 litros de água para 100m² da área tratada.

A 2ª Aplicação de Agrostemin Horticultura na área T1 foi feita com meia dosagem de 1,5g no dia 06/03/2012 depois da 5ª colheita.

ANÁLISE E DISCUSSÃO DOS RESULTADOS

Foram realizadas no total 8 colheitas sendo a primeira no dia 24/02/2012 e a ultima no dia 23/03/2012.

Durante todo período de realização do ensaio as plantas tratadas com Agrostemin Horticultura apresentaram maior vigor, folhas com cor verde mais intensa e maior floração.

No fim da 8ª colheita o T1 apresentou um produtividade superior em 15,50% em relação a Testemunha, conforme pode ser observado na tabela de resultados.

1ª APLICAÇÃO DE AGROSTEMIN HORTICULTURA



COLHEITA DE MORANGO



COLHEITA DE MORANGO







2ª APLICACAO DE AGROSTEMIN HORTICULTURA



2ª APLICACAO DE AGROSTEMIN HORTICULTURA



ASPECTO DA PLANTA COM 15 DIAS DEPOIS DA 2ª APLICACAO DE AGROSTEMIN HORTICULTURA



ASPECTO DA PLANTA COM 35 DIAS DEPOIS DA 2ª APLICACAO DO AGROSTEMIN HORTICULTURA



RESULTADOS

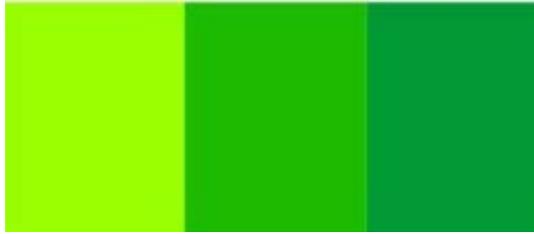
SQ	Data de colheita	T1* (g)	TSH** (g)
1ª	24.02.2012	8.900	8.233
2ª	27.02.2012	10.300	8.951
3ª	29.02.2012	3.555	2.766
4ª	02.03.2012	3.950	2.978
5ª	05.03.2012	5.330	3.980
6ª	11.03.2012	4.570	3.894
7ª	19.03.2012	3.890	3.947
8ª	23.03.2012	6.435	5.882
TOTAIS:		46.930	40.631

**Aumento de Produção
15,50 %**

* "T 1" – **Tratado**: aplicação foliar Agrostemin Horticultura, por duas vezes; primeira vez com uma solução de 3g Agrostemin em 2,5 litros de água, a 100m² e segunda vez 1,5g Agrostemin em 2,5 litros de água, a 100m² .

** "TSH 1" – **Testemunha**: não tratada - não é aplicável Agrostemin Horticultura;

Observação: ambas as superfícies de amostra ("T 1"; "K 1") são idênticas e consistem em seis linhas plantação.



AGROSTEMIN[®]



Dr. Danilo Gajić

www.agrostemin.com