

AGROSTEMIN[®]



Dr. Danile Gajis



EXPERIMENTO DE AVALIAÇÃO DO EFEITO DO AGROSTEMIN® APLICADO EM PLANTAS DE COUVE FLOR

(Brasica oleracea, var. botrytis)



Regiao: Rodovia 437 Km Anápolis Go
Propriedade: Fazenda Extrema
Proprietario: Sr. Euripedes Franco
Telefone: +55 61 99621311 (Sebastiao)
Plantio de couve flor: 08.05.2011
Aplicacao de **AGROSTEMIN**[®]: 28.05.2011

Métodos de Implementacao:

Tratamento de 30g **AGROSTEMIN**[®] foi aplicado em 16 linhas com espacamento de 60cm entre plantas resultando em 35 plantas por linha. Espacamento entre as linhas foi de 70cm. A testemunha obedeceu ao mesmo padrao de plantio.

Foram colhidas 6 linhas de tratamento e 6 linhas de testemunha, aliatoriamente escolhidas, sendo 4 cabeças de couve flor por caixa (metodo utilizado pelo produtos). Foram colhidas apenas as cabeças maduras de couve-flor (no nivel adequado para comercializacao), resultando em 4 cabeças de couve-flor maduras e no ponto de colher, por linha, tanto de tratamento como de testemunha.

Início da 1ª colheita



Aspecto da couve-flor



Avaliação e Controle de Peso



RESULTADOS

PESO líquido de 4 cabeças de couve-flor por caixa (g)

 Linhas	1ª colheita (17.07. 2011)		2ª colheita (23.07. 2011)		3ª colheita (29.07. 2011)		TOTAL		MÉDIA	
	AGROSTEMIN®	Testemunha	AGROSTEMIN®	Testemunha	AGROSTEMIN®	Testemunha	AGROSTEMIN®	Testemunha	AGROSTEMIN®	Testemunha
I-1	7.500	6.900	8.800	6.750	8.600	6.500	24.900	20.150	8.300	6.717
I-2	7.480	6.950	10.900	6.830	9.400	6.200	27.780	19.980	9.260	6.660
I-3	7.940	7.150	8.840	7.690	10.400	7.700	27.180	22.540	9.060	7.513
I-4	7.350	6.820	10.400	7.470	9.400	7.300	27.150	21.590	9.050	7.197
I-5	7.640	7.120	10.050	8.550	9.600	6.300	27.290	21.970	9.097	7.323
I-6	7.240	6.730	8.300	7.520	9.100	7.800	24.640	22.050	8.213	7.350
TOTAL	45.150	41.670	57.290	44.810	56.500	41.800	158.940	128.280	52.980	42.760
MÉDIA	7.525	6.945	9.548	7.468	9.417	6.967	26.490	21.380	8.830	7.127

Peso líquido médio de cabeças de couve-flor

PESO MÉDIA	AGROSTEMIN®	TESTEMUNHA	AUMENTO
4 cabeças por caixa	8.830 g	7.127 g	23,80% (426 g)
Cabeça	2.207 g	1.782 g	



AGROSTEMIN[®]



Dr. Danilo Gajić

www.agrostemin.com