

AGROSTEMIN[®]



Dr. Danilo Gajić



Cesumar , PARANÁ 2012
Univerzitetiski centar Maringá

EFEKTI PRIMENE AGROSTEMIN[®]-a NA PAPRIKU
*(**Capsicum annum**)*



Ogled je izveden u Cesumaru (Univerzitetски centar Maringá), država Paraná, 2012. godine.

Metodika ogleda

Ogled je izveden u poljskim uslovima, u po dva bloka (ponavljanja) na parcelama veličine po 6 x 3 m, i za tretirano i za kontrolno polje. Postavljene su dve varijante folijarnog tretmana **AGROSTEMIN**[®]–om (**T1** i **T2**), plus kontrolna (**K**).

"**T1**" – **AGROSTEMIN**[®]: 30g / ha, foliarno, pred cvetanje +
+ 30g / ha, foliarno, nakon trećeg branja +
+ 100% standardne količine đubriva

"**T2**" – **AGROSTEMIN**[®]: 30g / ha, foliarno, u fazi izbivanja šestog lista +
+ 100% standardne količine đubriva

"**K**" – **Kontrola**: samo 100% standardna količina đubriva



Manifestaciji "Dani polja", upriličenoj na oglednim površinama 3. marta 2012., prisustvovali su studenti, proizvođači i drugi poljoprivredni stručnjaci.

Izgled ogledne parcele sa paprikom



REZULTATI

Varianta Branje	T1 (kg/ha)			T2 (kg/ha)			Kontrola (kg/ha)		
	PONAVLJANJE		prosek	PONAVLJANJE		prosek	PONAVLJANJE		prosek
	Blok 1	Blok 2		Blok 1	Blok 2		Blok 1	Blok 2	
prvo	22.917	16.250	19.583	17.667	20.250	18.958	13.750	14.583	14.166
drugo	14.667	14.500	14.583	13.917	14.833	14.375	11.667	11.250	11.458
treće	15.833	13.333	14.583	14.167	15.000	14.583	15.000	8.333	11.666
četvrto	8.333	8.333	8.333	14.167	22.500	18.333	13.333	17.500	15.416
Ukupno	61.750	52.416	57.083	59.918	72.583	66.250	53.750	51.666	52.708
PROSEK	57.083,0			66.250,5			52.708,0		

"T1" – 30g/ha AGROSTEMIN®-a, folijarno, pred cvetanje + 30g/ha nakon trećeg branja + uobičajena količina veštačkog đubriva

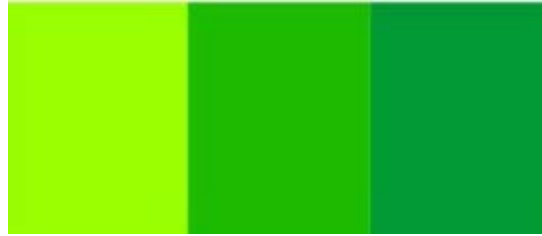
"T2" – 30g/ha AGROSTEMIN®-a, folijarno, u fazi šestog lista + uobičajena količina veštačkog đubriva

"K" – Kontrola: samo uobičajena količina veštačkog đubriva

Analiza doprinosa primene AGROSTEMIN[®]-a

Varijanta	Prosečan prinos (kg/ha)	RAZLIKA	
		(kg/ha)	(%)
T1	57.083,0	+4.375,0	+8,3 %
T2	66.250,5	+13.542,5	+25,7 %
Kontrola	52.708,0		





AGROSTEMIN[®]



Dr. Danilo Gajić

www.agrostemin.com