



EFICACITATEA PRODUSULUI ASFAC BCO-4 APLICAT LA GRAU DE TOAMNA, SOIUL BOEMA, CULTIVAT PE CERNOZIOM CAMBIC IRIGAT

Locatie : *Campul experimental al SC ROMCHIM PROTECT SA, Filipesti, Bacau*

Media anilor 2011-2013

Ingrasaminte complexe	Cantit. ASFAC BCO-4	Etapa de aplicare	Productia kg/ha	% fata de martor	Proteina %	Gluten umed %	Indice deform. mm	Indice Glutenic %	Indice cadere s
N ₆₀ P ₆₀ K ₆₀	0		6180	100	11,20	23,70	8,24	34,10	182
N ₆₀ P ₆₀ K ₆₀	1 litru	Infratire	8340	134,95	12,10	25,80	7,42	38,40	218
		Burduf	7630	123,46	12,00	24,70	7,52	37,90	224
		Inflorire	7280	117,80	12,40	24,50	7,50	38,70	216

CONCLUZII: aplicarea biostimulatorului ASFAC BCO-4 la soiul BOEMA a asigurat o dezvoltare a plantelor de o maniera spectaculoasa evidentiindu-se faptul ca rezultatele cele mai bune s-au obtinut cand biostimulatorul a fost aplicat foliar in faza de infratire. Solutia pentru stropire s-a realizat prin dizolvarea unui litru de biostimulator (ce contine 12,5 g substanta activa) in 300 l apa, cantitate necesara pentru un hectar de cultura.

Utilizarea biostimulatorului ASFAC BCO-4 a avut o influenta semnificativa si asupra calitatii productiei de grau indeplinind conditiile pentru a fi utilizat in procesul de panificatie.

DIRECTOR,
 ING. CHIM. EUGENIA HONGU