

Застосування  
“Нутриванта плюс зернового” та  
“Мікроката Mn+Zn”  
на кукурудзі  
у Володарському комбікормовому  
заводі, 2010 р.

# До складу «Нутриванта Плюс™ зернового»

ВХОДЯТЬ:



- 🔴 Азот (N) – 6%
- 🔴 Фосфор ( $P_2O_5$ ) – 23%
- 🔴 Калій ( $K_2O_5$ ) – 35%
- 🔴 Магній ( $MgO$ ) – 1%
- 🔴 Сірка (S) – 1,5%
- 🔴 Бор (B) – 0,1%
- 🔴 Марганець (Mn) – 0,2%
- 🔴 Цинк (Zn) – 0,2%
- 🔴 Мідь (Cu) – 0,2%
- 🔴 Залізо (Fe) – 0,05%
- 🔴 Молібден (Mo) – 0,002%

+ «Фертівант» – прилипач органічного походження

# Мікрокат Марганець (Mn)+ Цинк (Zn)

Показник	Вміст
Марганець (Mn)	7,3%
Цинк (Zn)	11,7
Вільні амінокислоти і органічні кислоти	21,9%
Загальний Азот (N)	5,0%
pH	2,0-2,5
Питома щільність, г/мл	1,5
Доза	300-500 мл/ 100л води



# Застосування “Нутриванта Плюс™ зернового” + “Мікроката Mn+Zn” на кукурудзі гібриду ПР39Д81, 2010 р.

Культура	кукурудза		
Сорт, гібрид	ПР39Д81		
Площа дослідю, га	600		
Площа контролю, га	100		
Добриво “Нутривант Плюс™ зерновий” + “Мікрокат Mn+Zn”			
Доза, кратність застосування		3кг/га+0,6л/га	
Фаза застосування		6-8	
Бакова суміш			
Урожайність, ц/га	65	71	
Приріст урожаю до контролю, ц/га		6	
Приріст урожаю до контролю, %		9%	
Витрати на придбання “Нутриванта Плюс™ зернового” + “Мікроката Mn+Zn”, грн./га з ПДВ		206,00	
Виручка від реалізації приросту врожайності, грн./га		900,00	
Додатковий дохід, грн./га		694,00	
Окупність 1 грн., грн.		4,30	

# Коментарі

- Комбінування збалансованого мінерального живлення “Нутриванта Плюс зернового з амінокислотами та органічні кислоти “Мікроката Zn+Mn” дозволило кукурудзі легше перенести стреси, викликані повітряною посухою
- Кукурудза добре відгукувалась своєю продуктивністю на підвищені дози цинку та марганцю, оскільки вона є цинкофілом, а цинку бракує на 90% ріллі в Україні