

DOŚWIADCZENIA 2012

Kukurydza - Agropol Łosiów



Miejscowość: Łosiów (woj. Opolskie)
Materiał Siewny: Odmiana Syngenta Polska
Data siewu: 22.04.2012
Data zbioru: 24.10.2012
Powierzchnia: 35,3 Ha

Wyniki opracował: Henryk Gorzała

Tradycyjny system Nawożenia

*Mocznik 46%N - [200 kg / ha]
*Polidap - [100 kg / ha]
*Tarnogran R - [200 kg / ha]
*Maximus 20-20-20 - [3,3 kg / ha]
*Maximus AminoMicro - [0,3 kg / ha]
*Ekolist Mono Cynk - [1,4 l / ha]

AKRA + nawozy dolistne

*AKRA KOMBI - [250 kg / ha]
*Mocznik 46%N - [200 kg / ha]
*Maximus 20-20-20 - [3,3 kg / ha]
*Maximus AminoMicro - [0,3 kg / ha]
*Ekolist cynk - [1,4 l / ha]



Tradycyjny system Nawożenia

AKRA + nawozy dolistne

Odmiana

średni plon ziarna
suchego 14% [t/ha]

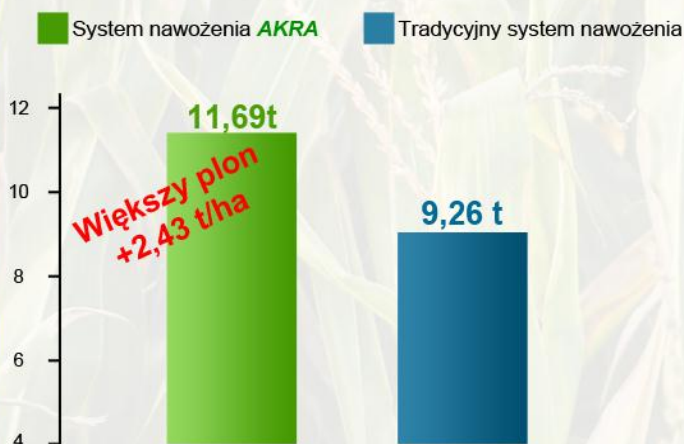
średni plon ziarna
suchego 14% [t/ha]

SY Cooky

9,26

11,69

Średni Plon ziarna suchego 14% [t / ha]



Koszty nawożenia [PLN / ha brutto]



* ceny na dzień 30.10.2012 pobrane ze strony www.Blending.pl oraz obowiązujące w cenniku firmy Agro-KOMBI

Stosując System nawożenia AKRA uzyskujemy wysokie plony przy niższych kosztach nawożenia w porównaniu do tradycyjnych systemów nawożenia.

Oszczędność wynikająca z nawożenia -95,00zł / ha
Zwyżka plonu - 2,43 t / ha

Oszczędność
~1243.16zł / ha



AKRA System Nawożenia

www.agro-kombi.pl



DOŚWIADCZENIA POLOWE PRZEPROWADZONE W ŁOSIOWIE – OBJAŚNIENIE

Doświadczenia zostały przeprowadzone w 2012 roku w firmie Agropol w Łosiu. Na powierzchni 35,3 ha dnia 22.04.2012 przeprowadzono siew nasion kukurydzy firmy Syngenta Polska – odmiana SY Cooky. Na części pola zastosowano nawóz granulowany **AKRA KOMBI**, mocznik 46%N 200kg/ha, oraz konkurencyjne nawozy dolistne. Na pozostałej części pola zastosowano tradycyjny system nawożenia, mocznik 46%N 200kg/ha, oraz nawozy dolistne w tych samych dawkach.

Podsumowanie – nawożenie **AKRA**:

Koszty nawożenia przy zastosowaniu **AKRA KOMBI** były o **95zł brutto/ha** niższe (ceny pobrane ze strony Blending.pl w dniu 30.10.2012), natomiast zebrany plon ziarna suchego 14% z Ha był o 2,43t wyższy na korzyść systemu AKRA. Przyjmując średnią cenę oferowaną w skupie na poziomie 450zł netto za tonę, dodatkowo uzyskano dochód w wysokości **1 148,16 zł brutto/ha**

Łączna kwota oszczędności przy zastosowaniu **AKRA KOMBI**:

1 243,16 zł/ha

Stosując dodatkowo profukt dolistny **AKRA N-BAKTERIEN** w dawce 0,5l/ha, można zredukować dawkę azotu mineralnego (N) nawet do 50% - ze względu na zawarte w produkcie bakterie wiążące wolny azot atmosferyczny.



AKRA System Nawożenia

www.agro-kombi.pl