



MOCNY PAKIET SKŁADNIKÓW



Korn-Kali® przed siewem – idealne wschody i obsada roślin

Nawożenie jesienne niesie szereg korzyści, które pozytywnie przekładają się na plonowanie. Możliwość pobierania składników pokarmowych z gleby od początku rozwoju rośliny, pozwala zbudować mocny fundament na przyszłość. Rzepaki dobrze odżywione w okresie jesiennym, wytwarzają głęboki i rozbudowany system korzeniowy, tworzą grubą szyjkę korzeniową, inicjują tworzenie pędów bocznych i pędu głównego. Zboża ozime generują lepsze wschody i dobre krzewienie.

Potas przed siewem – przygotowanie do przezimowania

Potas jest odpowiedzialny za regulację gospodarki wodnej, dzięki czemu może ograniczyć stres związany z niedoborem wody. Korzystnie wpływa na syntezę białek podnosząc skuteczność wykorzystania azotu. Jest on istotnym składnikiem budulcowym ścian komórkowych, decydującym o ich wytrzymałości i odporności na uszkodzenia mrozowe.

Magnez i siarka – energia i rozwój systemu korzeniowego

Magnez jest konieczny dla prawidłowego funkcjonowania procesów życiowych, takich jak pobieranie składników mineralnych, synteza tłuszczu czy fotosynteza. Niedobór magnezu w okresie jesiennym hamuje dynamikę rozwoju systemu korzeniowego, co może prowadzić do zagłodzenia roślin. U roślin dobrze odżywionych magnezem produktywność fotosyntezy powoduje większą koncentrację cukrów w roślinie co obniża punkt zamarzania soku komórkowego. Siarka w największym stopniu reguluje gospodarkę azotową. Jej brak ogranicza zdolność rośliny do prawidłowego rozwoju, co widoczne jest w okresie jesiennym w postaci chloroz i przebarwień na liściach oraz redukcji ilości zawiązków pędów bocznych w rzepaku. Ponadto obecność siarki poprawia odporność roślin na choroby grzybowe.

Mocny pakiet składników

Propozycją strategii jesiennego nawożenia jest stosowanie nawozu Korn-Kali (40 % K₂O, 6 % MgO, 12,5 % SO₃, 4 % Na₂O). Połączenie potasu i unikalnego magnezu z kizerytu gwarantuje roślinom zbilansowane nawożenie, zabezpieczające potrzeby pokarmowe. Wszystkie składniki nawozu są dobrane w taki sposób, aby oprócz wymaganej ilości K, dostarczyć również odpowiednią dla początkowego okresu wzrostu ilość magnezu oraz siarki. Korn-Kali jest zatem idealnym nawozem do stosowania jesiennego, który można łączyć z nawozami fosforowymi.

Korn-Kali®

Nawóz WE

Chlorek potasu z dodatkiem soli magnezu 40 (+6+4+12,5)

40 % K₂O rozpuszczalnego w wodzie tlenku potasu

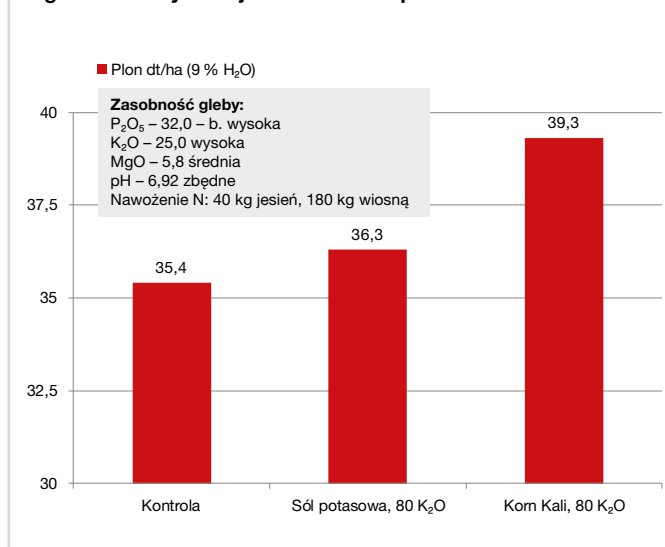
6 % MgO rozpuszczalnego w wodzie tlenku magnezu

4 % Na₂O rozpuszczalnego w wodzie tlenku sodu (= 3 % Na)

12,5 % SO₃ rozpuszczalnego w wodzie trójtlenku siarki (= 5 % S)

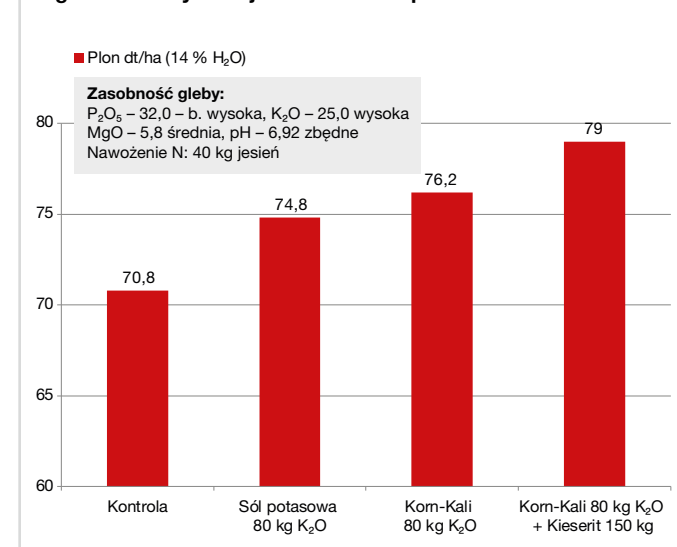


Przedsięwzięcie nawożenia rzepaku ozimego na glebach o wysokiej zasobności w potas



OODR Łosiów 2015

Przedsięwzięcie nawożenia pszenicy ozimej na glebach o wysokiej zasobności w potas



OODR Łosiów 2015

K+S Polska sp. z o.o.

ul. 28 czerwca 1956r. nr 404 · 61-441 Poznań · tel. +48 61 628 52 10
info.kali@ks-polska.com · www.ks-polska.com

Spółka należąca do Grupy K+S

