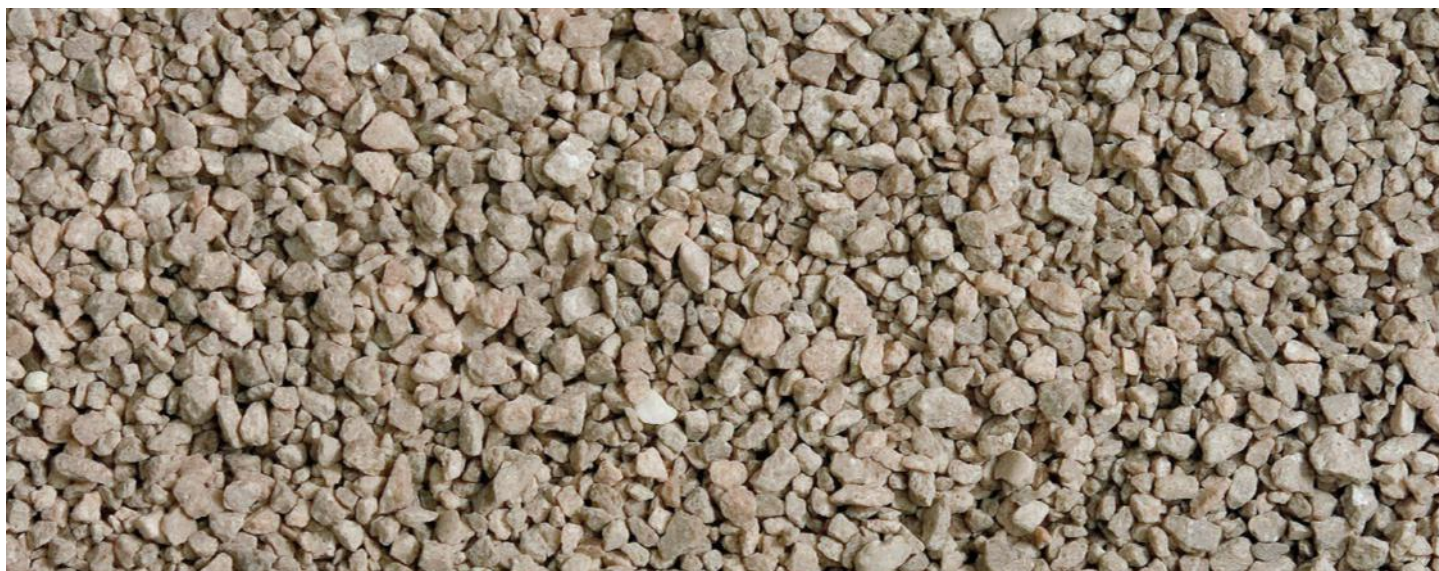




Korn-Kali®

Ma wszystko co ważne!

Korn-Kali® – potas w połączeniu z magnezem i siarką z kizerytu to idealne rozwiązanie w nawożeniu zbóż i rzepaku.



Korn Kali® Nawóz WE

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

- 40 % K_2O rozpuszczalnego w wodzie tlenku potasu
- 6 % MgO rozpuszczalnego w wodzie tlenku magnezu
- 4 % Na_2O rozpuszczalnego w wodzie tlenku sodu

12,5 % SO_3 rozpuszczalnego w wodzie trójtlenku siarki

Korn Kali®

- Wszystkie składniki odżywcze w nawozie są w pełni rozpuszczalne w wodzie. Są więc łatwo pobierane przez roślinę.
- Odpowiednia granulacja nawozu gwarantuje dokładność przy rozsiewaniu i umożliwia równomierne rozprzowanie nawozu na większych powierzchniach.
- Działa niezależnie od wartości pH gleby i może być stosowany w każdej uprawie.

Zalecane dawki Korn Kali®

Uprawa	Plon t/ha	kg/ha*
Zboża	5 – 7	250– 350
Rzepak	3 – 4	400– 500
Kukurydza	8 – 10	500– 650
Burak cukrowy	50 – 60	800 – 1000
Rośliny pastewne	zależy od uprawy	600– 850

* - przy średniej zasobności gleby w potas

Zalecenia dotyczące nawożenia

Przystępując do nawożenia powinniśmy znać zasobność własnych gleb, aby móc ustalić właściwą dawkę nawozu pod roślinę uprawną. Niemniej jednak w Polsce większość gleb jest uboga przede wszystkim w potas, magnez i siarkę. Dlatego nawóz, jakim jest Korn-Kali idealnie wpisuje się w potrzeby pokarmowe polskich gleb i roślin na nich uprawianych.

Dawka Korn-Kali uzależniona jest od zapotrzebowania na potas danej uprawy lub płodozmianu, dotychczasowego nawożenia potasowo-magnezowego, różnych wymagań roślin uprawnych dotyczących makroelementów takich jak magnez, siarka i sód oraz od ilości dostarczonych składników w nawożeniu organicznym. Wartości podane w tabeli mogą służyć za wskazówkę dla niektórych ważniejszych upraw, w przypadku średnich zawartości potasu w glebie, bez uwzględnienia nawożenia organicznego.

Przedsięwzięcie nawożenia potasem z magnezem

Nawóz Korn-Kali stosuje się jesienią na gleby średnie i ciężkie (nawożenie na ściernisko). Dzięki temu składniki odżywcze w pełni dostępne są dla roślin na początku vegetacji. Na lekkich glebach nawóz Korn-Kali najlepiej podzielić na dwie części, tj. przedsięwzięcie (50 – 75 % dawki całkowitej) i pogłówną (25 – 50 % dawki całkowitej), którą należy wykonać bardzo wczesną wiosną, najlepiej przed ruszeniem vegetacji. Nawóz Korn-Kali idealnie komponuje się z innymi nawozami, jednoskładnikowymi lub wieloskładnikowymi



Buduj plon już jesienią!

Potas jest odpowiedzialny za gospodarkę wodną rośliny oraz skuteczność wykorzystania azotu. Jest również elementem budulcowym ścian komórkowych, decydującym o ich wytrzymałości i odporności na patogeny i przymrozki.

Magnez jest konieczny dla prawidłowego funkcjonowania fotosyntezy. U roślin dobrze odżywionych magnezem produktywność fotosyntezy powoduje większą koncentrację cukrów w roślinie, co obniża punkt zamarzania soku komórkowego. Magnez wpływa na rozwój systemu korzeniowego, który w efekcie może pobierać wodę z głębszych warstw gleby nawet podczas długotrwałych okresów suszy.

Korn-Kali® – zastosowanie pogłówne

Przy braku nawożenia przedsiewnego, wiosną zwykle stosuje się do 75 % dawki całkowitej składników. Warto zatem rozważyć zastosowanie nawozów potasowych w okresie zimowym, (pod warunkiem, że mamy tereny bez

skłonów, pagórków i bez okrywy śnieżnej), co może przełożyć się na lepsze rozpuszczenie nawozu w okresie zimowo-wiosennym i lepszą jego dostępność dla roślin w momencie ruszenia wegetacji. Dodatkowym atutem jest zawartość składników towarzyszących: magnezu i siarki w stosunku do których rośliny mają również duże potrzeby pokarmowe.

Korn-Kali® – potas, magnez, siarka na wiosnę

Jeżeli chodzi o wczesnowiosenne aplikowanie składników kontrolujących gospodarkę azotową roślin, to największe potrzeby rośliny wykazują względem potasu. Niemniej jednak magnez i siarka również odgrywają bardzo ważną rolę w lepszym pobraniu i wykorzystaniu azotu z gleby. W celu uzyskania wysokiej efektywności nawożenia potasem, magnezem i siarką w okresie wiosennym, nawozy trzeba zastosować bardzo wcześnie. Efektywne pobieranie składnika następuje tylko wtedy, gdy nawóz się rozpuści, a składniki przemieszczą się w strefę rozwoju systemu korzeniowego.

Zapraszamy do kontaktu z nami:

Region północny
Radosław Pogodziński, tel. +48 601 932 940

Region zachodni
Lucyna Lewicka, tel. +48 724 880 001

Region południowy
dr Radosław Witczak, tel. +48 601 785 918

K+S Polska sp. z o.o.

28 Czerwca 1956 r., 404 · 61-441
Poznań tel. +48 61 628 52 13
info.kali@ks-polska.com · www.ks-polska.com

Spółka należąca do Grupy K+S

