



# Korn-Kali® – mocny pakiet składników

## Kiedy stosować potas?



Ubiegłoroczna jesień była bardzo długa i ciepła, jednak w wielu regionach Polski niewystarczająca ilość opadów ograniczała wschody i rozwój rzepaku i zbóż ozimych. Dużym ograniczeniem rozwoju jesienią był niedobór opadów i co z tym się wiąże, brak pobierania składników pokarmowych. Rzepak na wielu plantacjach

w takich warunkach wykształcił płytki system korzeniowy. Jest to istotne, ponieważ zwykle przy odpowiedniej wilgotności rzepak wytwarza jesienią system korzeniowy o długości od 30-40 cm w głąb profilu glebowego. Ubieglej jesieni korzenie trafiały na silnie wysuszoną warstwę gleby, nie rozwijały się w głąb profilu glebowego a jedynie tylko na boki. Słaby system korzeniowy będzie miał trudności w wyżywieniu obfitej masy łodyg, liści, łuszczyń i nasion. Podobnie ma się sytuacja z pszenicami, które również będą miały utrudniony start wiosną. Zboża nie są najlepiej przygotowane do przetrzymywania. Ważnym dla rozwoju systemu korzeniowego makroelementem jest magnez. Jest składnikiem budulcowym chlorofilu, ale również odpowiedzialnym za rozwoju systemu korzeniowego, w tym tak ważnych włókników, istotnych dla pobierania wody i składników pokarmowych. Jest też aktywatorem wielu enzymów w roślinie. Dobrym momentem na stosowanie magnezu jest wczesna wiosna. W tym czasie zalecamy uzupełnienie w rzepaku i zbożach ozimych potasu w połączeniu z magnezem i siarką. Dobrym wyborem będzie nawóz Korn-Kali, który ma idealny skład na pokrycie wiosennych potrzeb upraw ozimych. Korn -Kali to nawóz na bazie chloru potasu z dodatkiem kizerytu. Potas niezbędny jest dla roślin, ponieważ reguluje on gospodarkę wodną rośliny. Wpływa na oszczędne wykorzystanie wody, zwiększa też mrozoodporność roślin oraz odporność na choroby. Dobre zaopatrzenie roślin w potas gwarantuje większe wykorzystanie azotu.

## Który magnez wybrać?



Cechą wyjątkową nawozu Korn-Kali jest jego skład. Zawiera on razem z potasem magnez pochodzący z naturalnego minerału, jakim jest kizeryt. Jest to oryginalne, naturalne i rozpuszczalne źródło magnezu dla roślin. Gwarantuje, że nawóz nie tylko szybko się rozpuszcza ale też szybko udostępnia zawarte w

nim składniki pokarmowe roślinie. Warto podkreślić, że wchłanianie magnezu z kizerytu przebiega niezależnie od warunków środowiska, takich jak pH gleby

## Korn-Kali – mocny pakiet korzyści



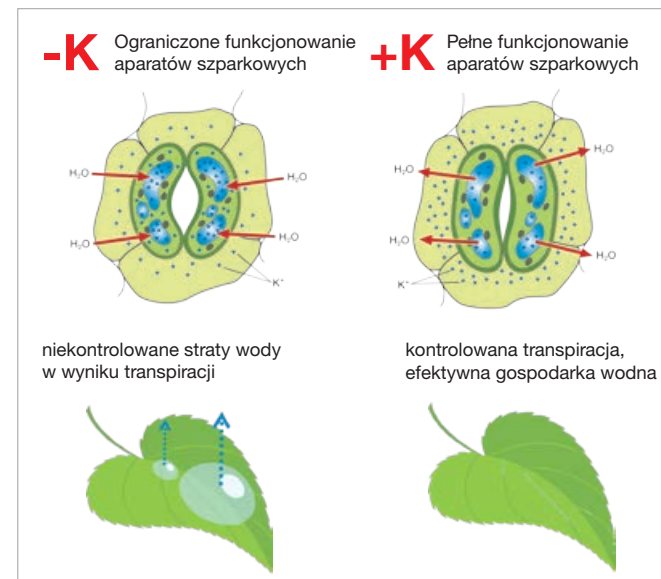
Korn-Kali to nawóz na bazie chloru potasu z dodatkiem kizerytu, a więc w składzie zawiera 40 %  $K_2O$ , 6 %  $MgO$ , 12,5 %  $SO_3$ , 4 %  $Na_2O$ . Korn-Kali bardzo dobrze wpisuje się w technologię zarówno roślin ozimych jak i jarych. Stosowanie potasu, magnezu i siarki w rzepaku i zbożach ozimych konieczne

jest dla zbilansowania jesiennego nawożenia tych upraw, w szczególności pod względem stosowanego potasu. Korn-Kali ma wyrównaną twardą granulę, co pozwala na rozsiew nawozu na duże szerokości, nawet do 36 m roboczych. Ta jakość granulatu daje możliwość stosowania Korn-Kali w dzisiejszym, nowoczesnym rolnictwie.

Więcej informacji na stronie [www.korn-kali.pl/mocnypakiet](http://www.korn-kali.pl/mocnypakiet)



Rys. 1 Wpływ magnezu na wzrost korzeni i kielkowanie pszenicy



Rys. 2 Dobre zaopatrzenie w potas to efektywna gospodarka wodna



**K+S Polska sp. z o.o.**

ul. 28 czerwca 1956r. nr 404 · 61-441 Poznań · tel. +48 61 628 52 10 · fax +48 61 628 09 55  
info.kali@ks-polska.com · www.ks-polska.com

Spółka należąca do Grupy K+S