



SILNY PARTNER. SILNY PRODUKT.



Korn-KALI® - wiosenne uzupełnienie potasu, magnezu i siarki!

Optymalnym terminem stosowania nawozów potasowych w oziminach jest czas bezpośrednio po zbiorze rośliny poprzedzającej. W praktyce jednak, z różnych względów, nie zawsze możliwe jest zastosowanie pełnej dawki potasu, dlatego niezbędnym staje się uzupełnienie tego składnika wczesną wiosną. Tegoroczna zima długo nie pozwalała na aplikację nawozów, ze względu na zalegającą pokrywę śnieżną i długotrwałe mrozy. Gdy tylko pojawią się odpowiednie warunki do zastosowania nawozu, należy dostarczyć nie tylko potas, ale również magnez i siarkę, aby zapewnić jak najlepsze wykorzystanie podanego nawozu azotowego. Odpowiednie odżywienie roślin potasem, magnezem oraz siarką jest koniecznym warunkiem dla efektywnego pobierania, transportu oraz przemian azotu w roślinie. Jak wiadomo, po ruszeniu wiosennej wegetacji pobieranie azotu jest najbardziej intensywne, dlatego też potas już wczesną wiosną powinien „czekać” w profilu glebowym na pierwszą dawkę azotu. Potas pełni też kluczową rolę w gospodarce wodnej rośliny, regulując proces transpiracji poprzez otwieranie i zamykanie aparatów szparkowych.

Magnez wspomaga rozwój systemu korzeniowego oraz bierze udział w procesie fotosyntezy. Należy zadbać, by dostępność tego składnika w glebie była na wysokim poziomie, zwłaszcza w trakcie wznawiania wiosennej wegetacji.

Siarka jest niezbędna do pobierania azotu z gleby oraz jego dalszych przemian w roślinie. Rośliny optymalnie odżywione siarką tworzą plon o lepszych parametrach jakościowych, takich jak zaolejenie rzepaku, czy zawartość białka w pszenicy. Siarka ma również pozytywny wpływ na zdrowotność roślin oraz ich odporność mechaniczną.

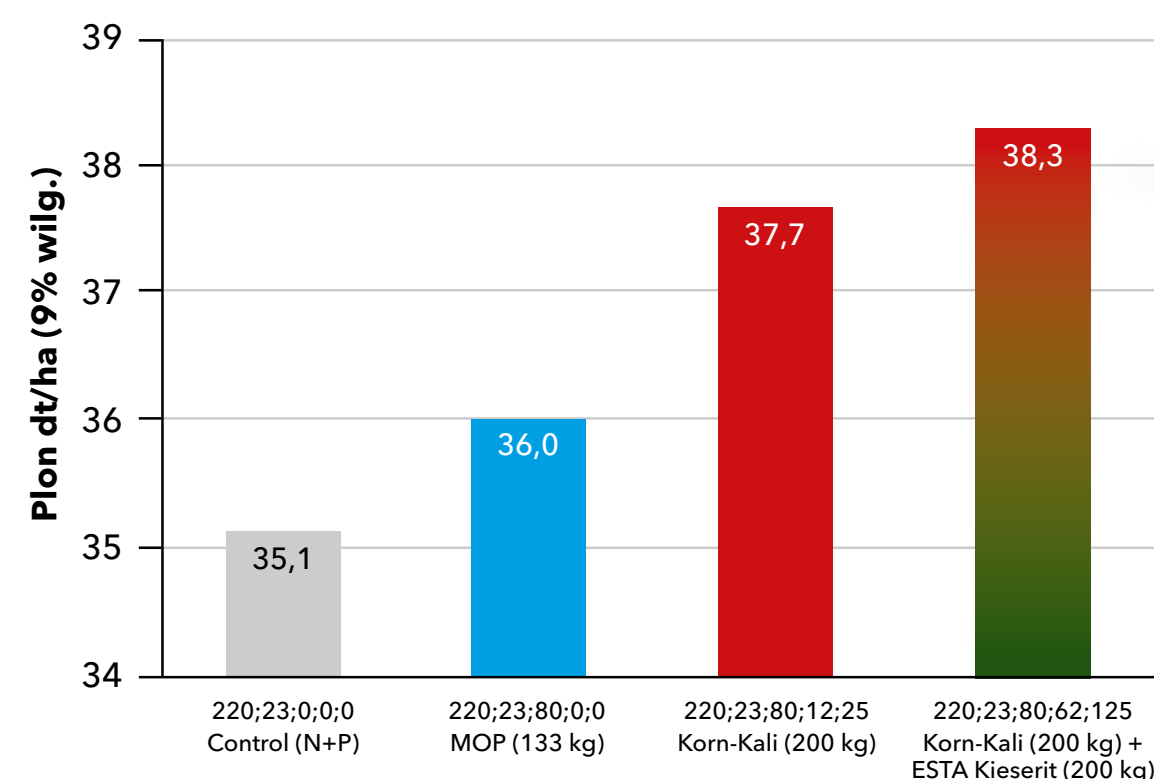
ESTA® Kieserit - integralna część nawozu Korn-KALI®

Zarówno do wiosennego jak i jesiennego stosowania polecamy nawóz Korn-KALI (38% K₂O, 6% MgO, 12% SO₃ + sól), który charakteryzuje się stuprocentową rozpuszczalnością w wodzie, dzięki czemu skutecznie odżywia i dostarcza roślinom składniki pokarmowe. Oprócz potasu, Korn-KALI zawiera także doskonale rozpuszczalny magnez oraz siarkę, pochodzące z oryginalnego nawozu ESTA Kieserit. Dzięki temu Korn-KALI w dużej mierze pokrywa zapotrzebowanie roślin również na te składniki pokarmowe. Magnez i siarka

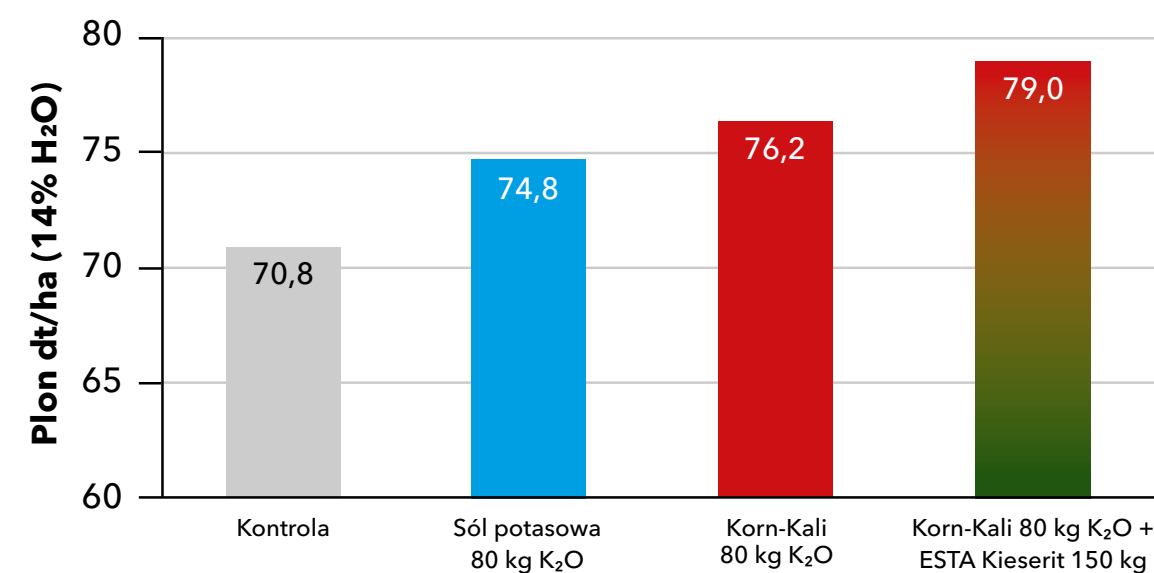
są niezbędne w prawidłowym, zbilansowanym nawożeniu, wpływając między innymi na efektywne pobieranie azotu oraz sprawną gospodarkę azotową roślin.



Wykres 1. Wpływ potasu, siarki i magnezu na plon rzepaku ozimego



Wykres 2. Wpływ potasu, siarki i magnezu na plon pszenicy ozimej



Aplikacja mobilna KALI-TOOLBOX teraz z nowymi funkcjami

Określenie optymalnego odżywienia roślin składnikami pokarmowymi zaczyna się od fachowej wiedzy. Dlatego chcielibyśmy się Państwem podzielić nową wersją aplikacji KALI-TOOLBOX. To cyfrowy pomocnik w podjęciu trafnych decyzji dotyczących nawożenia! Nowa wersja aplikacji zawiera:

- ✓ zaktualizowany kalkulator nawożenia zgodnie z oficjalnymi zaleceniami.
- ✓ innowacyjne narzędzie 3D przedstawiające niedobory składników pokarmowych na roślinach.
- ✓ bezpośredni kontakt z zespołem ekspertów K+S.

Wystarczy pobrać aplikację KALI-TOOLBOX z app store lub google play na smartfon lub wejść na stronę:

kalitoolbox.kpluss.com/?language=pl#/calculator

i przeliczyć zapotrzebowanie dla podanych przez Państwa danych na temat uprawy i stanowiska.



K+S Polska sp. z o.o.

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

A K+S Company

