

Czy wiesz, że:

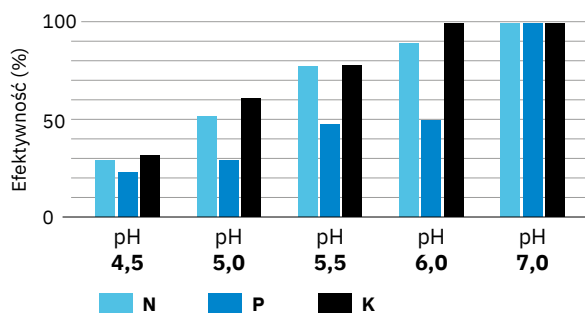
Wapno jest bardzo ważnym składnikiem pokarmowym dla roślin ponieważ:

- wchodzi w skład budowy ścian komórkowych
- zwiększa odporność roślin na stres (budowa kutyny)
- odpowiada za procesy podziałów komórek
- reguluje gospodarkę wodną w roślinie
- odpowiada za gospodarkę azotową w roślinie
- poprawia rozwój systemu korzeniowego przede wszystkim u roślin motylkowych

Wapno ma ogromne znaczenie dla gleby ponieważ:

- uwalnia chemicznie związany fosfor w glebie
- uaktywnia rozwój właściwej mikroflory w glebie
- wpływa na poprawę jakości i przechowywanie owoców
- poprawia strukturę i wspomaga rozwój próchnicy w glebie
- ułatwia rozkład resztek pożywnych
- wypiera metale „ciężkie” z kompleksu sorpcyjnego w tym także aluminium (glin)
- wpływa na efektywność pobierania przez rośliny makroskładników pokarmowych, przede wszystkim fosforu (patrz wykres).

Wapno jest fundamentem dobrego gospodarowania



Zamów wapno w naszej sieci dystrybucji:



Roman Sałdan 510 507 303

Maciej Cejba 788 307 303

Piotr Kujawa 788 306 303

bluebirdfertilizers.com

W przypadku wszystkich nawozów wapniowych granulowanych obowiązuje zasada stosowania jak najwyżej w glebie ze względu na dobrą rozpuszczalność i łatwe przemieszczanie się składników pokarmowych w glebie.


Bluebird
FERTILIZERS



bluebirdfertilizers.com



Wapno Węglanowe



Nazwa Handlowa: Wapno Węglanowe

Produkt: Nawóz CE, wapno węglanowe CaCO_3

Opakowanie: big bag 500 kg

Cechy nawozu:

Granulacja 3-6mm, zawiera ok. 98% CaCO_3 ; Zawiera mikroelementy (Zn, Cu, Fe, Mn, B).

Reaktywność ok. 90%; Wysiew precyzyjny do 36 m

Właściwości:

Naturalny nawóz wapniowy produkowany z mączki wapniowej. Wapń jest pierwiastkiem stanowiącym podstawę rozwoju każdej rośliny a przede wszystkim decyduje o zdrowotności gleby, przyswajalności podstawowych składników pokarmowych (N, P, K, Mg). Jest fundamentem dobrego plonu. Wapno Węglanowe jest wysoko reaktywnym nawozem, stanowiącym cenne i łatwo dostępne źródło wapnia odżywczego Ca^{++} . Rozpuszcza się już przy opadach deszczu 15-20 litrów na 1 m kw.

Stosowanie:

- 1. Wapno Węglanowe możemy wysiewać przedsiewnie, najlepiej tuż przed samym siewem rośliny uprawnej.** Najbardziej odpowiednie jest rozmieszczenie nawozu na głębokości do 10 cm. Wysoka rozpuszczalność w wodzie ułatwi dostęp roślinom do aktywnego wapnia.
- 2. Najczęściej wapno stosujemy po żniwach na ściernisku.** Ale możemy również wysiewać je w zimie (styczeń-luty) na zamrożoną glebę pod uprawy jare lub wczesną wiosną.
- 3. Dawkowanie:** Zalecana dawka zależy od rodzaju gleby, jej pH, zasobności w składniki odżywcze oraz zapotrzebowania rośliny uprawnej na wapń. Najlepsze efekty uzyskuje się przy regularnym stosowaniu produktu w dawce 400-600 kg/ha, dostosowanej do warunków glebowych oraz potrzeb uprawy.



Wapno Magnezowe



Nazwa Handlowa: Wapno Magnezowe

Produkt: Nawóz CE, wapno węglanowe z magnezem

Opakowanie: big bag 500 kg

Cechy nawozu:

Granulacja 3-6mm, zawiera ok. 60% CaCO_3 + 30% MgCO_3 ; Zawiera mikroelementy (Zn, Cu, Fe, Mn, B).

Wysiew precyzyjny do 36 m.

Właściwości:

Naturalny nawóz wapniowo-magnezowy produkowany z mączki magnezowej. Wapń i magnez to pierwiastki stanowiące podstawę rozwoju każdej rośliny. Ze względu na wysoką reaktywność stanowi on cenne i łatwo dostępne źródło magnezu i wapnia. Rozpuszczalność mączki magnezowej w wodzie 25-30 litrów na 1 m kw. opadów sprawia, że Wapno Magnezowe należy wysiać jak najwyżej w glebie.

Stosowanie:

- 1. Wapno Magnezowe możemy wysiewać przedsiewnie,** najlepiej tuż przed samym siewem. Najbardziej odpowiednie jest rozmieszczenie nawozu na głębokości do 10 cm. Wysoka rozpuszczalność w wodzie ułatwi dostęp roślinom do aktywnego wapnia i magnezu.
- 2. Jednak najbardziej ekonomiczne jest stosowanie tego nawozu na ściernisko po żniwach lub wczesną wiosną pod uprawy jare.** Można również je aplikować na zamrożoną glebę (styczeń-luty), ale pamiętajmy, że potrzebne są opady deszczu.
- 3. Dawkowanie:** Zalecana dawka zależy od rodzaju gleby, jej pH, zasobności w składniki odżywcze oraz zapotrzebowania rośliny uprawnej na wapń. Najlepsze efekty uzyskuje się przy regularnym stosowaniu produktu w dawce 500-700 kg/ha, dostosowanej do warunków glebowych oraz potrzeb uprawy.



Czarna Kreda



Nazwa Handlowa: Czarna kreda TYP 06a

Produkt: Nawóz CE, kreda jeziorna zawierająca kwasy humusowe i związki organiczne

Opakowanie: big bag 500 kg

Cechy nawozu:

Granulacja 3-6 mm, zawiera ok. 82% CaCO_3 ; Zawiera mikroelementy (Zn, Cu, Fe, Mn, B).

Reaktywność ok. 96%; Kwasy humusowe; Węgiel organiczny; Wysiew precyzyjny do 32 m.

Właściwości:

Naturalny nawóz wapniowy zawierający kwasy humusowe (huminy i fulwy). Ponadto zawiera związki organiczne z węgla brunatnego. Składniki te stanowią o wyjątkowym znaczeniu Czarnej Kredy w tworzeniu próchnicy, budowy właściwej struktury gleby przez wspomaganie rozwoju pożytecznego mikrobiomu z jednoczesną eliminacją grzybów chorobotwórczych i bakterii gnilnych. Czarna Kreda ułatwia rozkład resztek pożywnych. Ze względu na budowę amorficzną rozpuszcza się już przy 5 litrach opadów na 1 m kw. co jest istotną cechą przy niskich opadach deszczów wiosną.

Stosowanie:

- 1. Czarną kredę możemy wysiewać przedsiewnie, najlepiej tuż przed samym siewem.** Nie należy zbyt głęboko mieszać jej z glebą ze względu na bardzo dobrą rozpuszczalność w wodzie i łatwe przemieszczanie.
- 2. Wskazany jest wysiew Czarnej Kredy pogłównie (powschodowo) tuż przed okresem intensywnego wzrostu roślin np. w kukurydzy w fazie 2 do 4 liści, w burakach w fazie 2 liści właściwych, w rzepaku ozimym zimą w okresie spoczynku roślin np. na zamrożoną glebę lub wczesną wiosną.**
- 3. Dawkowanie:** Zalecana dawka zależy od rodzaju gleby, jej pH, zasobności w składniki odżywcze oraz zapotrzebowania rośliny uprawnej na wapń. Najlepsze efekty uzyskuje się przy regularnym stosowaniu produktu w dawce 500-700 kg/ha, dostosowanej do warunków glebowych oraz potrzeb uprawy.