

Nie ograniczaj wzrostu
- dostarcz wapń
Najwyższa reaktywność,
najmłodsze źródło



16 LAT
na rynku

STOSOWANE
W NAJWIĘKSZYCH
POLSKICH
GOSPODARSTWACH

DLG Wapno

Wapno kredowe pochodzenia naturalnego – Kopalina odmiana 07a

DLG Wapno
zawiera 89% wapnia
 CaCO_3 . W przeliczeniu
na CaO zawartość wapnia
wynosi 50%. Produkt pochodzenia
naturalnego o reaktywności
na poziomie 80-90%.
Potwierdzone przez Instytut
Uprawy Nawożenia
i Gleboznawstwa
w Puławach.

 **dankalk**
www.dankalk.dk

produkt zakwalifikowany
do stosowania
w ROLNICTWIE
EKOLOGICZNYM

www.scandagra.pl

DLG Wapno zawiera 89% wapnia CaCO_3 . W przeliczeniu na CaO zawartość wapnia wynosi 50%. Produkt pochodzenia naturalnego o reaktywności na poziomie 80-90%.

DLG Wapno

Wapno kredowe pochodzenia naturalnego – Kopalina odmiana 07a

Dlaczego warto stosować DLG Wapno?

Wapno zalecane przez Scandagra Polska jest geologicznie wapnem bardzo młodym, jest produktem naturalnym. Wyróżnia się spośród innych wysoką reaktywnością 80-90% co pozwala osiągnąć szybki wzrost pH oraz poprawę struktury.

Gleby wysyczone wapniem wykazują korzystne stosunki powietrzno wodne uzyskując strukturę gruzełkową, stają się luźniejsze. Uprawa takich gleb jest łatwiejsza i wymaga mniejszych nakładów. Niskie pH powoduje słabą przyswajalność składników pokarmowych dostarczanych w nawozach mineralnych. Jest to związane m.in. z bardzo słabo rozwiniętym systemem korzeniowym roślin uprawnych. Dlatego podstawowym czynnikiem decydującym o wysokości plonów jest uzyskanie odpowiedniego pH dla danego rodzaju gleby.

Dopiero przy odpowiednim pH gleby możemy wprowadzić racjonalny dobór nawozów mineralnych i zmniejszać nakłady na 1 hektar uprawy.



Jakie powinno być pH gleby?

Ciężka gleba gliniasta	7,0 – 7,5
Gleba gliniasta	6,3 – 7,0
Piaskowa z domieszką gliny	6,3 – 7,0
Lekka gleba piaskowa	5,5 – 6,1
Piaskowa bogata w próchnicę	5,3 – 5,8
Gleba próchnicza	4,5 – 5,5

Pobieraj regularnie próbki gleby (co 4-6 lat) i dostarczaj wapń zanim jego niedobór spowoduje zmniejszenie plonów. Poziom pH zależy od rodzaju gleby.

Kiedy należy dostarczyć wapń?

DLG Wapno można stosować zarówno przedsięwzięcie jak i pogłównie. Daje nam to możliwość dostarczania wapnia glebie nie tylko w krótkim okresie „pożniwnym”, ale również w ciągu prawie całego okresu wegetacyjnego roślin tzn. jesienią po siewie lub wiosną. DLG Wapno charakteryzuje się bardzo wysoką reaktywnością i nie ma potrzeby mieszania tego wapna z glebą.

Ile wapnia należy dostarczyć?

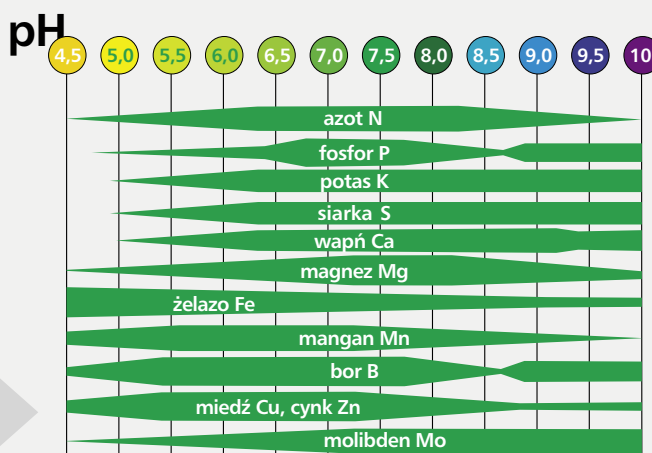
Do wapnowania zachowawczego wystarcza najczęściej 3-4 tony DLG Wapna na hektar co 3-5 lat. Taki system wapnowania możemy wprowadzić tylko wówczas jeżeli pH gleby jest odpowiednie. Jeżeli pH gleby jest bardzo niskie, ilość wapna należy określić na podstawie analizy zapotrzebowania. Stosując DLG Wapno można w krótkim czasie doprowadzić pH gleby do optymalnych wartości. Na glebach uprawnych co roku – jest to zupełnie naturalny proces - występuje zużycie od 300 do 500 kg DLG Wapna na hektar. Jeśli pożądane jest podniesienie pH, należy zastosować ok. 3000 kg DLG Wapna na hektar by wartość pH wzrosła o 1 jednostkę – np. na glebie klasy 3 należy zastosować ok. 3500 kg na hektar, natomiast na kl. 4 należy zastosować tylko ok. 2500 kg na hektar.

Dostępność składników pokarmowych w zależności od wartości pH:

Niskie pH powoduje:

- Niewłaściwą strukturę gleby
- Niewłaściwą wymianę powietrza w glebie
- Niewłaściwy rozkład słomy i nawozów naturalnych
- Słaby rozwój korzeni
- Ryzyko wystąpienia chorób grzybowych
- Ograniczenie elastyczności w zmianowaniu
- Zwiększone zachwaszczenie plantacji

Rezultat to niepewna uprawa roślin i niższe plony!



W przypadku niedoborów magnezu oferujemy następujące mieszanki:

- DOLOMIT (50% CaCO_3 oraz 15-20% MgO) bardzo drobno zmielony w czystej postaci
- DLG Wapno + Dolomit 1:1 (8% MgO)
- DLG Wapno + Dolomit 3:1 (4% MgO)

SCANDAGRA Polska Sp. z o.o.
ul. dr. Alberta Schmidta 1
Żołądowo, 86-031 Osielesko

tel. +48 52 381 36 01
fax +48 52 381 35 66
e-mail: sekretariat@scandagra.pl



www.scandagra.pl