

## Zalety wapna defekacyjnego

- wspomaga szybkie tworzenie się agregatów glebowych
- jest cennym nawozem wapniowym o zawartości co najmniej 30% tlenku wapnia w formie węglanowej ( $\text{CaCO}_3$ )
- poprawia strukturę gleby, szczególnie tych ciężkich zapobiegając ich zaskorupieniu
- wspiera procesy zachodzące w glebie (rozkład substancji organicznej, produkcja próchnicy)
- poprawia warunki powietrzno - wodne
- neutralizuje szkodliwą kwasowość gleby
- aktywuje składniki odżywcze gleby, przede wszystkim fosfor i azot
- aktywnie podnosi odczyn gleby (jednorazowy zabieg to poprawa odczynu o 0,1 - 0,6 pH)
- dostarcza glebie inne cenne składniki (magnez, fosfor, azot i inne)
- dzięki swojej strukturze jest nawozem, który działa bardzo szybko.

## PAMIĘTAJMY !!!

Prawidłowe utrzymanie właściwego odczynu gleby gwarantuje pobranie odpowiedniej ilości innych pierwiastków oraz skuteczniejsze wykorzystanie nawożenia.

Optymalne odczyny w zależności od kategorii agronomicznej gleby:

Gleby bardzo lekkie	pH < 5,5
Gleby lekkie	pH 5,5-6,0
Gleby średnie	pH 6,0-7,0
Gleby ciężkie	pH > 7,0

Zasobność polskich gleb w wapń - średnia z lat 2006 - 2010



SÜDZUCKER



**Wapno defekacyjne  
nawóz poprawiający  
jakość gleby**

**W razie pytań lub wątpliwości  
zadzwoń do Nas.**

**Jesteśmy po to, aby pomóc Tobie!**

## Zasady składowania i stosowania wapna nawozowego:

- Długookresowe przechwalnictwo wymaga okrycia oraz utwardzonego nieprzepuszczalnego podłoża
- Stosować je najlepiej jesienią po zbiorze przedplonu
- Rozsiew powinien być równomierny na całej powierzchni pola
- Uwzględniamy odległości ochronne (co najmniej 20 m) od ujęć wody pitnej, oraz od brzegów zbiorników i cieków wodnych
- Dawki uzależniamy od wyników analiz gleby oraz warunków klimatycznych rejonu



Wapno defekacyjne rozsiewa się przy użyciu tradycyjnych rozsiewaczy nawozowych



Dokładny rozsiew w dawce zalecanej to podstawa sukcesu

## W KAŻDEJ TONIE WAPNA DEFEKACYJNEGO ZNAJDUJE SIĘ:

CaO ----- > ok. 30,00 % = 300 kg  
oraz inne cenne składniki takie jak:

P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> Fosfor  
K<sub>2</sub>O Potas  
MgO Magnez  
Na<sub>2</sub>O Sód

### PAMIETAJMY!!!!

Wapno nie powinno mieć bezpośredniego kontaktu na polu z nawozem organicznym (obornikiem) oraz nawożeniem fosforowym

Wapno defekacyjne powstaje po odwodnieniu mleka wapiennego wykorzystywanego w produkcji cukru (oczyszczaniu soku).

Jest to bezpieczny produkt przyjazny dla gleby i środowiska.

Ponieważ wapno defekacyjne jest nawozem oznaczonym znakiem „NAWÓZ WE” podlega on regulacjom zapisanym w ustawie o nawozach i nawożeniu z dnia 10 lipca 2007 (Dz. U. z 14 sierpnia 2007).

## ZALECANE DAWKI WAPNA DEFEKACYJNEGO NA HEKTAR:

WAPNOWANIE  
ZACHOWAWCZE



1-2 t/ha

WAPNOWANIE  
ZDROWOTNE



2 - 5 t/ha

Wapno defekacyjne jako cenny nawóz może być stosowane w płodozmianach większości bardzo ważnych roślin uprawnych, a w szczególności buraków cukrowych, kukurydzy, rzepaku i zbóż