

VERTO-DOCAL KALKMEST VOOR GAZON EN TUIN

100%
NATUURLIJK

Niet veel mensen zijn zich ervan bewust dat voor de gezondheid van de tuin de pH-balans in de grond van fundamenteel belang is. De plantgezondheid en grondgezondheid gaan hand in hand. De juiste pH waarde, ook wel zuurgraad genoemd, is wellicht één van de belangrijkste condities voor een gezonde groei van de planten. Voor de meeste planten is een pH-waarde tussen de 5,5 en 6,5 optimaal. Dit komt omdat bij deze waarde de beschikbaarheid van voedingsstoffen in de bodem perfect is voor de plantengroei.

Een gezonde groei betekent tevens dat de plant meer weerstand heeft tegen droogte, vorst, insecten, plagen of schimmels. Uit onze bodems worden continu grote hoeveelheden kalk onttrokken door planten, erosie en milieu-invloeden zoals o.a. zure regen. Hierdoor is kalk vaak onvoldoende beschikbaar in de bodemstructuur en ontbreken belangrijke voedingsstoffen voor de planten en gewassen. Het gebrek aan kalk moet worden aangevuld door regelmatige bekalking van de bodem. Zo creëert u een goede zuurgraad van de grond waar uw gazon en planten blij van worden!



GAZON

Verrijk de bodem met kalkmest voor een diepgroen en mosvrij gazon



SIERTUIN

Strooi kalkmest bij pH-neutrale beplanting en bloemen



MOESTUIN / TEELT

De meeste groenten, vruchtgewassen en kruiden hebben baat bij extra bekalking van de bodem

DE VOORDELEN VAN VERTO-DOCAL

- ✓ Verbeterd de groei van uw planten, zorgt voor meer en sterkere wortels
- ✓ Het gehalte aan Magnesium zorgt voor een diepgroene kleur van bladeren en gazon
- ✓ Verhoogt de populatie regenwormen en verbetert de lucht- en watercirculatie van de bodemstructuur
- ✓ Werkt snel en langdurig door de optimale korrelopbouw
- ✓ Levert een betere weerstand tegen droogte, vorst, insecten, plagen en schimmels
- ✓ Gaat de vorming van mos in het gazon tegen



ZO WERKT HET



Strooi de Verto-DoCal met de hand of mechanisch gelijkmatig uit over de grond



Hark de bovenlaag door.
Bij gazon: niet harken



Besproei met water om de kalk door de grond op te laten nemen

DOSERINGSADVIES

	pH < 5,5	pH 5,5 - 6,5	pH > 6,5
Gazon	2 kg per 10 m ²	1 kg per 10 m ²	0,5 kg per 10 m ²
Siertuin	3 kg per 10 m ²	2 kg per 10 m ²	1 kg per 10 m ²

TIP!

Een eenvoudige manier om zelf de grond te testen: doe een handvol aarde in een kom en giet er azijn overheen. Als de grond neutraal of alkalisch is zal er schuim verschijnen en is er een licht gesis te horen. Gebeurt er niets dan is de grond zuur en is kalk nodig om de pH-waarde te corrigeren.

- > De hoeveelheid is afhankelijk van de zuurgraad van uw grond en de grondsoort. Deze kunt u zelf (laten) testen met een bodemtest.
- > Grote hoeveelheden mos geven een indicatie dat de zuurtegraad van de bodem hoog is en er meer kalk gestrooid dient te worden.
- > Strooi tweemaal per jaar. Verto-DoCal kan het hele jaar worden gebruikt. De meest efficiënte periodes om te strooien zijn de natte periodes: januari t/m april en september t/m december.
- > Voeg geen kalk toe gelijktijdig met ammoniaksulfaat, superfosfaat of dierlijke mest. Het toevoegen van kalk kan wel gecombineerd worden met kaliumsulfaat.

SPECIFICATIES

Neutraliserende waarde (als CaO)	> 53 % w/w
Neutraliserende capaciteit (als CaCO ₃)	> 94 % w/w
CaO	> 30 %
MgO	> 20 %
pH Waarde	9,4
Korrelopbouw	< 0,15 mm = 1,41 % w/w 0,15 - 2 mm = 97 % w/w

