

KALK VERBETERT DE GROND IN DE VOLLE BREEDTE



- Verbetert de opname van voedingsstoffen
- Bevat belangrijke sporen-elementen
- Verbetert de bodemstructuur
- Stimuleert het bodemleven
- Verhoogt de pH

Betacal *Dé Kalkmeststof*

Op de klei- en zavelgronden zorgt kalk voor een betere bodemstructuur. En op zowel zand- als dalgronden zorgt kalk voor een verhoging van de pH. Van alle kalkmeststoffen werkt Betacal Flow het snelst.

VERHOOGT DE PH

Slechte groei van bieten wordt vaak veroorzaakt door een te lage pH. Ook bij graan, maïs en grasland is dat het geval. Voor suikerbieten geldt dat de pH minimaal 6 moet zijn. Zand- en dalgrond vragen om die reden dikwijls een extra kalkgift.

VERBETERT DE STRUCTUUR

Het gevolg van een slechte structuur op zavel- en

kleigronden is dat de grond moeilijker te bewerken is. Op gronden met een goede kalktoestand, is de verkrumming veel beter waardoor het zaai- en plantbed van betere kwaliteit is. Dat ziet u terug in een vlotte en betere beginontwikkeling van het gewas.

BEKALKEN VOOR ONDERHOUD OF REPARATIE

Voor het op peil houden van de pH op lichte grond is één keer per vier jaar voorafgaand aan de bietenteelt 5 tot 10 ton Betacal Flow voldoende. Wilt u de pH van een perceel repareren, bereken dan via www.irs.nl (betakwik, module 'kalkbemesting') hoeveel Betacal Flow u nodig heeft om de gewenste verhoging te realiseren.



BETACAL FLOW MGPLUS: NU NÓG MEER VOORDEEL

Jaarlijks onttrekken gewassen 50 tot 75 kg MgO per hectare aan de bodem. Met 6 ton Betacal Flow MgPlus wordt ongeveer 240 kg MgO per hectare aangevoerd. Dat is dus ruim voldoende voor 3 seizoenen met goede gewas opbrengsten. Bovendien bespaart u met Betacal Flow MgPlus één werkgang, omdat u bijvoorbeeld geen kieseriet meer hoeft te strooien.

De meegeleverde fosfaat in Betacal moet volledig worden meegerekend in de mineralenhuishouding.

Daarom is Betacal Flow MgPlus nóg meer dan voorheen het overwegen waard. Dit geldt voor zowel grasland als bouwland en ook bij toepassing in de groenteteelt.

Betacal Flow MgPlus

- Voorziet volledig in de magnesiumbehoefte
- In één werkgang zowel kalk als magnesium aanwenden
- Bevat 30% minder fosfaat

ERVARINGEN VAN BIETENTELERS MET BETACAL FLOW

ZUID-OOST NEDERLAND WAARDEERT BETACAL

Akkerbouwers in het Zuidoosten van Nederland maken veel gebruik van Betacal omdat het product binnen 24 uur geleverd kan worden. Voor de verspreiding van Betacal Flow wordt onder meer een Terragator (3- of 4-wieler) met sproeiboom ingezet. Maar ook een trekker met getrokken tank met sproeiboom of graslandinjecteur geeft een perfect verspreidingsbeeld. In combinatie met GPS is het mogelijk om minder dan 7 ton per ha te verspreiden, op zowel bouw- als weiland.

AKKERBOUWER PIETER NOORDAM (OLDAMBT):

„Dankzij Betacal verkrumelt onze stugge Oldambtster klei gemakkelijker. Ook de doorworteling verbetert. Dat is belangrijk omdat we naast graan en bieten ook pootaardappelen telen. Ons motto: er moet eerst wat in de grond voordat je topopbrengsten en topkwaliteit kunt leveren. Door slim te rekenen en de juiste prioriteiten te stellen, hebben we geen problemen met de fosfaathoeveelheid.”

AKKERBOUWER T. HOSPERS (EMMERCOMPASCUUM):

„Wij telen 33 ha suikerbieten in een 1 op 3 rotatie. De pH van de bodem moet dus goed zijn. Betacal Flow is een uitstekend product om de kalktoestand van de bodem op peil te houden. Het is goed te verdelen en snel beschikbaar. Dat voor de fosfaat een volledige bijtelling geldt, neem ik voor lief. Het weegt niet op tegen de voordelen die ik van Betacal Flow ervaar.”

AKKERBOUWER/VEEHOUDER JOHAN FLIERMAN (DIEPENVEEN):

„De snelle werking én de gunstige prijs van Betacal Flow spreken mij aan. Vanwege de fosfaat in Betacal Flow heb ik mijn bemestingstrategie aangepast. Varkensdrijfmest heeft plaatsgemaakt voor rundveedrijfmest. Hierin zit minder fosfaat en meer kali. Op de huurgrond die ik meerdere jaren in gebruik heb voor aardappelen, bieten en lelies, loont het om Betacal Flow aan te wenden.”

AKKERBOUWER RENÉ VISSER (BIDDINGHUIZEN):

„Onze jonge zeekelegrond is 45-55% afslibbaar. Ondanks de 3,5% organische stof en 7% koolzure kalk blijft de bewerkbaarheid aandacht vragen. De afgelopen 10 jaar hebben we 7 keer 20 ton Betacal per hectare uitgereden. Uit ervaring weet ik dat op percelen waar geregeld Betacal Flow is aangewend, de verkrumelbaarheid beter is. De grond valt gewoon mooier uit elkaar.”

DAAROM BETACAL

- Zeer voordelig
- Snelst werkende kalkmeststof
- Verbetert de bewerkbaarheid van uw grond
- Vermindert de slempgevoeligheid van uw grond
- Actiever bodemleven
- Kent geen uitrijbeperkingen
- Oók geschikt voor biologische toepassing
- In het najaar toepassen geeft in het voorjaar zichtbaar resultaat

U kunt Betacal bestellen bij uw agent/verkoper of bij Suiker Unie (T: 0165-525008)



Postbus 100
4750 AC Oud Gastel
0165-525261

W: www.suikerunie.nl/agrarisch
E: agrarischdienst@suikerunie.com