



Växtnäring & Kalk

Rekommendationer | Strategier



THINKING OF TOMORROW

Så här funkar det

Du har en egen gödnings-spridare, fyller den med en storsäck, ställer in GPS:en - sen är det bara att köra: hela fältet eller punktbehandla delar av fältet med obalans i pH eller makronäringsämnen som kalcium, svavel eller magnesium. Hur enkelt som helst!

Enkelt

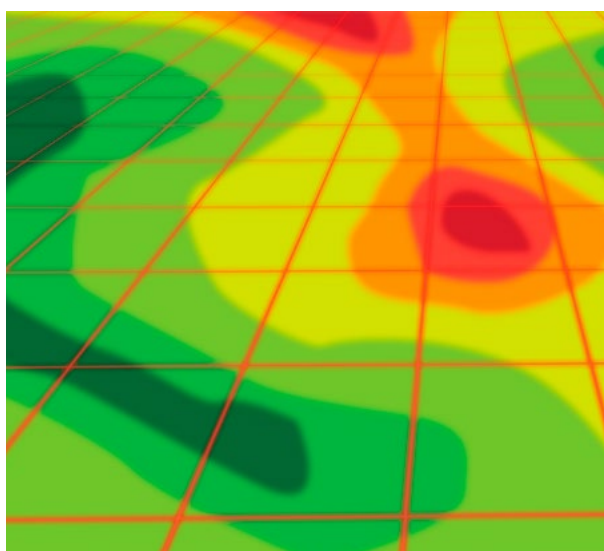


Omyas granulerade produkter sprids enkelt med gödnings-spridare vilket gör att du inte behöver anlita externa entreprenörer och kan köra när förhållandena är som bäst.

Snabbt



Granulerna löses snabbt av dagg och regn precis som mineralgödsel. En bra grund för en balanserad årlig tillförsel av kalcium, svavel, magnesium och kalk.



Precision

Precision innebär:

- En jämn spridning med en bra gödningsprodukt och gödnings-spridare.
- Att kunna anpassa givan efter variationerna i fältet.

Känslan för dig som odlare att veta att du med stor precision utnyttjar grödans välmående, tillväxt och ekonomi så bra som möjligt - den är inte alls dum!

Omyas granulerade produkter ger dig möjligheten till det.

Rekommendationer & strategier

Omyas produkter passar till alla grödor i svenskt lantbruk och är godkända för användning i KRAV-certi-
fierad produktion. Val av produkt och rekommenderad mängd varierar beroende på gröda och aktuella
förhållanden som jordart, mullhalt, pH, förväntad skörd m.m. Gödsla hela fältet eller punktbehandla efter
markkarta och precisionssprid gärna med styrfil. Rådfråga gärna din rådgivare eller gå in på
www.omyalantbruk.se för mer information. Nedan ges exempel på strategier och rekommendationer för
vall, raps, sockerbetor och specialgrödor. Produksortimentet hittar du på nästa sida.

Vall

Vall behöver rikligt
med kalk och
kalcium både för
en bra tillväxt och
ett bra grovfoder.
Svavel måste
tillföras årligen
med cirka



15 - 20 kilo per år. Riklig kvävegödsling sänker pH som
behöver kompenseras. Omya Calciprill är sammantaget ett
mycket bra gödnings- och kalkningsmedel för en optimal
vallodling.

LÖSNING

Omya Calciprill S14: Rekommenderad mängd
100 – 140 kg/ha. Sprides tidig vår.

Omya Calciprill: 200 – 300 kg/ha som höjer pH i markytan
varvid kväve frigörs och stimulerar tidig tillväxt.

Sockerbetor

Betor behöver högre
pH än flertalet andra
grödor för att växa
optimalt och det
bör ligga på 7,0.
God markstruktur
är en förutsättning



för lyckad betodling. Kalkning förbättrar strukturen på
lerjordar. Betor har även stort behov av magnesium.
Rotbrandssjukdomen *Aphanomyces* som ställer till stora
problem i betodlingen missgynnas av högt pH. Fältförsök
utförda av NBR 2016-2018 på jordar med pH > 6,8 gav
signifikant 5,4% högre skörd av sockerbetor vid tillförelse
av Omya Calciprill.

LÖSNING

Omya Calciprill: 400 kg/ha

Nedbrukas före sådd

Raps

Raps gynnas starkt
av en höjning av
pH i matjorden
vilket påverkar
markstruktur och
rotutveckling
m.m. Högt pH



minskar även risken för den kraftigt skördesänkande
klumprotsjukan. Genom tillförelse av 30 - 40 kg/ha svavel
undviker du svavelbrist.

LÖSNING

Omya Calciprill S14: Rekommenderad mängd 200 - 280 kg/ha

Höstraps

Höst: Nedbrukat före sådd eller kombisådd

Vår: Tidig bredspridning

Vårraps

Nedbrukat före sådd eller kombisådd

Specialgrödor

Grödor som potatis,
sallad, lök m.fl. har
ett mycket högt
avsaluvärde där
varje liten brist
påverkar nettot
negativt. Kravet på



kvalitet är mycket högt. Kalcium och pH är speciellt viktiga
i dessa grödor. Svenska fältförsök med Omya Calciprill
i sallad ökade tillväxten med 48% och halten kalcium i
växten med 23%.

LÖSNING

Omya Calciprill: 600 kg/ha

Nedbrukas före sådd



Omya erbjuder granulerade och malda växtnärings- och kalkprodukter med kalcium, magnesium och svavel till det svenska lantbruket.

Våra produkter

Granulerade produkter	Art.nr	Ca	S	Mg	CaO - motsvarighet	Förpackning
Omya Calciprill	189840	38%	-	-	52%	Storsäck 600 kg
Omya Calciprill S 14	197780	32%	14%	-	42%	Storsäck 600 kg
Omya Magprill	196162	25%	-	9,5%	55%	Storsäck 600 kg
Magnum 12 Granul	197132	20%	-	12%	55%	Storsäck 600 kg
Malda produkter	Art.nr	Ca	S	Mg	CaO - motsvarighet	Förpackning
Magnum 12 Bas - GH	198283	20%	-	12%	54%	Bulk
Magnum 12 Bas - GH	198280	20%	-	12%	54%	Storsäck 1000 kg
Magnum 12 Bas - LB	205285	20%	-	12%	54%	Bulk
Magnum 12 Mjöl - SX	196306	20%	-	12%	54%	Storsäck 1500 kg
Magnum 12 Mjöl - GH	198281	20%	-	12%	54%	Bulk

Magnum 12 är mald dolomitsten som finns i två olika varianter: Bas och Mjöl. Ju finare mald dolomitstenen är, desto bättre reagerar den med jorden efter spridning. En finmald produkt får ett högre kalkvärde. Vill du ha snabbast möjliga kalkverkan väljer du Magnum 12 Mjöl (partikelstorlek 0 - 0,1 mm vilket kräver spridning med rörspridare), Magnum Bas (partikelstorlek 0 - 1,5 mm) sprids med kalkspridare.

www.omyalantbruk.se

Omya AB, Kalendegatan 18, 211 35 Malmö, Sweden,
se.lantbruk@omya.com, www.omyalantbruk.se



Natural Products for
SUSTAINABILITY

Omya has taken every possible care to ensure that the information herein is correct in all aspects. However, Omya cannot be held responsible for any errors or omissions which may be found herein, nor will it accept responsibility for any use which may be of the information, the same having been given in good faith, but without legal responsibility. This information does not give rise to any warranties of any kind, expressed or implied, including fitness for purpose and non-infringement of intellectual property. The technical information presented comprises typical data and should not be taken as representing a specification. Omya reserves the right to change any of the data without notice.