

Peruna

KASVURESEPTI



Peruna on yksi tärkeimmistä viljellyistä elintarvikkeistamme, tämän takia laadun on oltava korkealla tasolla. Jotta viljelijä saisi määrällisesti ja laadullisesti korkealuokkaisen sadon, on kasvuolosuhteisiin kiinnitettävä erityistä huomiota.

Kalkituksen merkitys perunan viljelyssä on ollut pitkään hiukan tuntematon asia, mutta nykyisin sen merkitys on korostunut ja siihen on alettu kiinnittää entistä enemmän huomiota.

Kalkituksella on todettu olevan vaikutusta perunan rakenteeseen. Kalkitus parantaa perunan varastointi- ja käsittelykestävyyttä, ja sitä kautta vähentää varastotappioita.

Perunanviljelyssä on esiintynyt ongelmia magnesium ja kalsium tasapainon kanssa, joka näkyy laadussa. Kalkituksella pystytään tilannetta parantamaan.

Kalkitussuunnitelma

Kalkituksen tulee perustua viljavuustutkimukseen. Sen avulla pystytään valitsemaan oikea kalkkilaji ja suunnittelemaan oikea levitysmäärä.

Cresco-luonnon oma lääke

Cresco tuotepiheestä löytyy sopiva kalkitusaine myös perunanviljelyyn. Cresco tuotteista löytyy sekä magnesiumia sisältäviä, että pekkiä kalsiumpitoisia kalkkeja. Tuotetiedot löydät kääntöpuolelta.

Cresco-luonnon omaa lääkettä

Tuotteet:

Cresco Normal Mg 8 %, 0–3 mm tai 0–4 mm ja **Mg 10 %** 0–3 mm, ovat magnesiumia sisältäviä edullisia rouhetyyppisiä kalkitusaineita.

Cresco Special Mg 8 % ja **10 %** ovat jauhettuja magnesiumia sisältäviä kalkkeja. Nämä tuotteet soveltuvat hyvin tilanteisiin, jolloin viljavuustutkimus osoittaa magnesiumin puutetta tai alhaista Mg-tasoa maassa. Näitä tuotteita on saatavana kuivana ja kostutettuna.

Cresco Special Mg 8 % 2H on magnesiumia sisältävä erikoishieno kalkki. Tilanteisiin joissa tarvitaan nopeavaikutteista kuivaa kalkkia.

Cresco Optimal on 5 % magnesiumia sisältävä nopeavaikutteenen kalkki. Soveltuu hyvin tilanteisiin, joissa ei tarvita runsaasti magnesiumia, mutta halutaan nopea vaikutus.

Cresco Special Kalsium on nopeavaikutteenen kuiva kalkkiviijauhe. Ei sisällä magnesiumia. Levitys vain kuivan kalkin levitykseen tarkoitetuilla koneilla.

Cresco Normal Kalsium 0–3 mm on kalkkikivirouhe. Soveltuu tilanteisiin jolloin ei tarvita magnesiumia. Levitys tapahtuu kostean kalkin levitykseen tarkoitetuilla koneilla.

Oikea kasvuresepti

Oikealla reseptillä saat suuremmat ja laadukkaammat sadot alhaisemmilla kustannuksilla. Cresco on sarja korkealuokkaisia kalkkituotteita jotka tehostavat kasvua ja parantavat saadon laatua, sekä optimoivat maan ravinnetaloutta.

Cresco tuotteet valmistaa koko Pohjois-Euroopassa toimiva SMA Mineral.

SMA Mineralin kalkkituotteet tulevat omista louhoksista osana ketjua, jossa ovat mukana tutkimus, tuotanto, myynti, kuljetus ja levitys.

TUOTETIEDOT

Kalkkimaan Tornio

Tuote	Ca-%	Mg-%	Raekoko	Kokonais-neutralointikyky Ca:na	Nopeavaikutteinen-neutralointikyky Ca:na
Cresco Normal Mg 10 0–3 mm	19	10	98 % < 3,00 mm 15 % < 0,15 mm	36 %	5 %
Cresco Special Mg 10	19	10	98 % < 1,00 mm 65 % < 0,15 mm	36 %	12 %
Cresco Optimal*	26	6	70 % < 2,00 mm 30 % < 0,25 mm	37 %	13 %
Cresco Normal Kalsium	37	< 1,0	80 % < 2,00 mm 25 % < 0,25 mm	38 %	19 %
Cresco Special Kalsium	37	< 1,0	80 % < 0,074 mm	38 %	35 %

Loukolampi Pieksämäki

Tuote	Ca-%	Mg-%	Raekoko	Kokonais-neutralointikyky Ca:na	Nopeavaikutteinen-neutralointikyky Ca:na
Cresco Normal Mg 8 0–3 mm	19	8	98 % < 3,00 mm 30 % < 0,15 mm	30 %	7 %
Cresco Normal Mg 8 0–4 mm	19	8	85 % < 4,00 mm 50 % < 2,00 mm	30 %	5 %
Cresco Special Mg 8	19	8	98 % < 2,00 mm 50 % < 0,15 mm	30 %	11 %
Cresco Special Mg 8 2H	19	8	99 % < 0,30 mm 70 % < 0,074 mm	30 %	16 %

* Ei hyväksytty luomuviljelyyn.

2008-07-14: SMA Mineral pidättää oikeuden tehdä muutoksia tuotetietoihin.

