

Lebosol Calcium Forte

Calcium bladgødning (Ca) med mangan (Mn) og zink (Zn)

Hvorfor er calcium så vigtig?

Calcium er et næringsstof som er vigtigt for dannelsen af stærke celler som bl.a. kan modstå svampeangreb. Transporten af calcium fra roden til andre dele af planten sker sammen med vandtransporten.

Frugter har lav fordampning i forhold til bladene og vil derfor kun få en lille del af det calcium som tages op igennem roden. I æbler nedbrydes vævet i frugtstilk som transporterer vand og calcium gradvist i løbet af året, og calciumforsyningen bliver derfor ekstra lav. *Bladgødning med calcium er derfor vigtig særlig for frugt, bær og plantedele som har lav fordampning.*

Calcium-Forte

Indeholder 14 % calcium, 1,5 % mangan, 0,5 % zink + Aminosol

- Indholdet af Aminosol øger optaget af Ca, Mn og Zn
- Mangan sikrer den grønne baggrundsfarve i æblerne
- Zink er vigtigt for auxin-dannelsen
- Kan bruges i æbler sommer/efterår uden at farvedannelsen påvirkes negativt
- Indeholder ikke klorid
- Øget Ca-indhold giver stærkere celler, bedre lagerfasthed og modvirker priksyge
- Består af et specielt calciumsalt (Calciumformiat) som forebygger bakterie- og svampeangreb under lagring



Dosering og brug

Bær

- 3 x 4 l/ha fra blomstring til begyndende høst
- Øger bærfasthed, modstandskraft og lagringsstabilitet



Forsøg i 2006 efter tre ugers køling ved 2-4°C. Til venstre, kontrol (kun svampemiddel). Til højre svampemiddel + Calcium Forte

Azelis Denmark AS
Annika Slaatto
T: +45 20 36 87 62
Annika.slaatto@azelis.dk

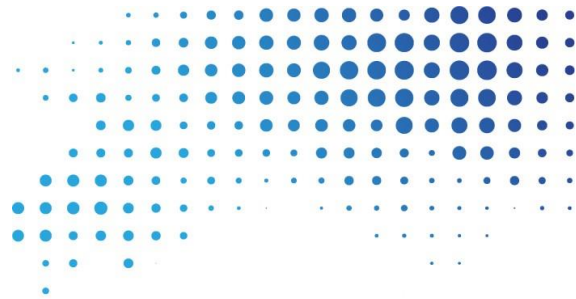
Azelis Norway AS
Eli Ronglan
T: +47 90 52 21 02
eli.ronglan@azelis.no

Astrid Sigaard Andersen
T: +47 90 27 35 28
astrid.andersen@azelis.no

www.azelis.com

**Innovation
through
formulation**





Kerne- og stenfrugt

- Flere sprøjtninger fra blomsterfald til høst med **4-8 l/ha**
(I skurvfølsomme sorter, sprøjtes det fra frugten har størrelse som en valnød)



Forsøg i æble i Obsthof Am Süßen See, 2006/2008.

Bladsprøjtning med Calcium Forte til venstre, kontrol til højre.

Grønsagskulturer

For at øge calciumindholdet, styrke cellerne og få bedre lagringsevne

- 2-5x med **4-8 l/ha**

Væksthuskulturer

For at øge calciumindhold, styrke cellerne og give bedre holdbarhed i transport og salg

- Prydplanter og urter: 2-4 x 0,1-0,2%
- Salat i væksthuse 2-4 x 0,3-0,5%

Udblanding af Calcium-Forte

Ryst dunken godt før brug. Calcium Forte er tyktflydende.

Den nemmeste måde at få suspensionen jævnt opløst på er at lave en forblanding hvor Calcium-Forte blandes 1:1 med tempereret vand, for derefter at blande færdig i tanken. Blandes det med koldt vand vil det tage længere tid før det opløses.

Azelis Denmark AS

Annika Slaatto
T: +45 20 36 87 62
annika.slaatto@azelis.dk

Azelis Norway AS

Eli Ronglan
T: +47 90 52 21 02
eli.ronglan@azelis.no

Astrid Sigaard Andersen

T: +47 90 27 35 28
astrid.andersen@azelis.no

www.azelis.com



**Innovation
through
formulation**