



## Vloeibare meststoffen

# Lithovit®

**CO<sub>2</sub> bladmeststof, versterkend en schimmelremmend.**

**Lithovit®** is de eerste bladmeststof welke calcium, magnesium en CO<sub>2</sub> bevat, die met succes zowel buiten als onder glas gebruikt kan worden. Het bestaat uit calcium carbonate aangevuld met veel belangrijke sporenelementen. De Lithovit deeltjes zijn zo klein (< 10 µm) dat ze direct via de huidmondjes opgenomen kunnen worden. Eenmaal opgenomen vallen de deeltjes uit elkaar en komen de micronutriënten magnesium en calcium vrij, samen met CO<sub>2</sub>.

Het lage gehalte aan CO<sub>2</sub> in "gewone lucht" (0,04 volume %) zorgt ervoor dat een plant niet zijn gehele capaciteit aan fotosynthese kan benutten. Ervan uitgaand dat er voldoende voedingsstoffen en water aanwezig zijn voor een plant, is de plant onder wisselende temperatuursomstandigheden in staat om tot 0,1 volume % aan CO<sub>2</sub> te gebruiken. Het gebruik van **Lithovit®** kan dus voor extra CO<sub>2</sub> aanvulling zorgen, waardoor het fotosynthese proces bevordert wordt en er meer glucose gevormd kan worden door de plant. De extra toegevoegde sporenelementen in **Lithovit®** zorgen voor een extra groot effect.

### Lithovit®:

- optimaliseert en bevordert het fotosynthese proces
- vult essentiële sporenelementen aan
- geeft extra groei, voorkomt schimmelaantastingen
- versterkt de celwanden door de calcium
- verhoogt de vitaliteit en verbetert de opbrengst
- beperkt de behoefte aan bestrijdingsmiddelen
- versterkt celdeling en celstrekking
- verhoogt de benutting van vocht,

### Toepassing algemeen:

- 1e behandeling zodra het derde blad gevormd is (ook bij gras)
- 2e behandeling bij begin krop, vrucht vorming, bij gras 21 dagen na eerste behandeling
- 3e behandeling en verder elke 3 weken tot de oogst

### Druiven

- 1e behandeling zodra de druiventrosjes zichtbaar worden
- 2e zodra druiven beginnen te vormen
- 3e behandeling tegen het afrijpen

### Dosering:

0,5% wekelijks spuiten over het gewas (miniaal 1,5 kg per hectare).  
Bij hagen en bladhoudende heesters 2 à 3 keer herhalen.  
Gebruik 0,2% Yuccaflow als uitvloeier.

Voor een optimaal resultaat adviseren we de juiste dosering door één van onze adviseurs te laten bepalen aan de hand van de bodemgesteldheid.

Daar Innogreen VOF over het gebruik, de opslag alsmede het onjuist toepassen van haar producten geen controle kan uitoefenen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor verminderde werking of eventuele schade.



INNOGREEN



Beatrixhaven 25  
4251 NK Werkendam

Telefoon: 0031(0)183-509796  
Fax: 0031(0)183-509795  
E-mail: [info@innogreen.nl](mailto:info@innogreen.nl)  
Web: [www.innogreen.nl](http://www.innogreen.nl)