

Risicomanagement CO₂

Berry Looijen
Peter van der Sar

Interpolis



Agenda

- **Praktijk voorbeelden**
- **Checklist CO₂-dosering**

CO₂ -checklist

Opstelling

- Binnen/buiten de omkasting
- Scheiding tov teeltruimte
- Bijmengvoorziening CO₂- ventilator/collector
- Onderdruk beveiliging op CO₂-collector
- CO₂ systeem volledig afgesloten (condensafvoer)
- Omkasting op over- of onderdruk
- Opstellingsruimte voldoende Geventileerd
- Buitenluchtaanzuiging op de juiste plek

CO₂ -checklist

Onderhoud

- (Automatische) ijking goed ingesteld cq uitgevoerd
- Grenswaarden bewaking juist ingesteld
 - C₂H₄ = 450 ppb / NO = 20 ppm / NO₂ = 13 ppm
- Jaarlijks onderhoud
 - Etheenbewaking / vervangend exemplaar
 - de NO/(NO₂)/CO sensoren
 - meetslangen

CO₂ -checklist

Gebruik

- Beoordeel steeds of doseren verantwoord is
- Monitoren meetgegevens
 - C₂H₄ / NO / NO₂
 - Smeerolieverbruik
- Wees alert op rookgaslekkages