

## Teeltwissel

Tijdens de teelt neemt de druk aan schimmels, bacteriën, gisten en virussen toe in de kas. Deze achterblijvende micro-organismen (zoals vb. *fusarium spp.*) kunnen mogelijk een schadelijke invloed uitoefenen op de planten tijdens het nieuwe teeltseizoen en zo grote verliezen veroorzaken. De **teeltwissel** is een goed moment om een volledige kasontsmetting uit te voeren en de algemene microbiologische druk te verlagen. ‘

### Aanpak & Resultaten

#### Nulmeting

Om de bestaande druk aan schimmels en bacteriën te bepalen werd een nulmeting mbv uitplatingen uitgevoerd.

#### Ontsmetting van de kas

Voor de ruimteontsmetting werd gebruik gemaakt van een pulse-fog om de te behandelen ruimte in een dikke mist **Oxyl-Pro®S** te zetten.

#### Effectiviteit van de behandeling

Effectiviteit van de verneveling werd via uitplatingen 2 dagen nadien opgevolgd.

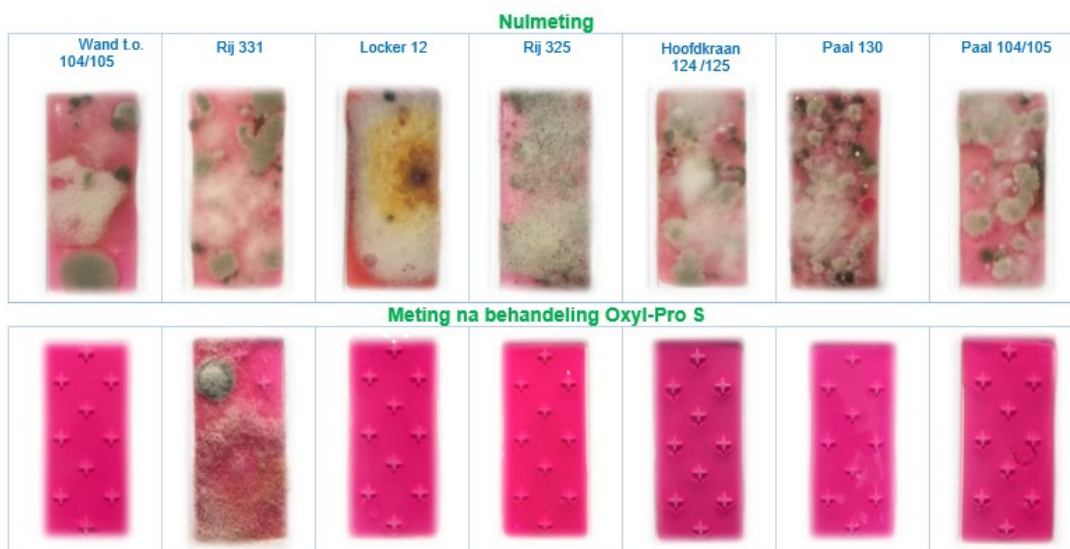
#### Resultaat

Onderstaand de een illustratie voor en na de vernevelbehandeling met **Oxyl-Pro®S**

De nulmeting gaf duidelijk aan dat er een zwaar verhoogde bacteriedruk en schimmel/gistdruk aanwezig was in de kas.

Na het vernevelen van **Oxyl-Pro®S** met de pulsefog is de microbiologische druk zeer sterk afgenomen. Op alle gemeten plaatsen zijn de bacteriën en schimmels nauwelijks nog waarneembaar.

De diplides geven een visuele bevestiging van de afname in bacteriën, schimmels en gisten.



**Neem voor specifieke vragen over toepassingsmogelijkheden en doseringen gerust contact met ons op.**



## Teeltwissel

### Voordelen Oxyl-Pro®S

Minder ziektedruk leidt tot minder uitval en dus hogere opbrengst. Minder gebruik van duurere bestrijdingsmiddelen. **Oxyl-Pro®S** geeft geen dampwerking en vormt geen toxische bijproducten die schadelijk kunnen zijn voor het milieu, de mens en de planten.

**Oxyl-Pro®S** heeft t.o.v. alternatieve producten tijdens teeltwissel het voordeel dat de kas niet verwarmt hoeft te worden. **Oxyl-Pro®S** is geurloos en kleurloos.

Door het vernevelen van **Oxyl-Pro®S** in de lege kas, worden alle micro-organismen, waaronder o.a. clavicbacter, fusarium, phytium en andere bacteriën en schimmels effectief afgedood. Hierdoor kan voor de nieuwe teelt met een "schone kas" worden gestart.

**Oxyl-Pro®S** heeft een zeer efficiënte en stabiele werking, dit leidt tot een zichtbare afname van micro-organismen. Een behandeling met **Oxyl-Pro®S** tijdens de teeltwissel verlaagt het risico op uitval t.g.v. pathogene micro-organismen tijdens de teeltperiode. Een goede desinfectie tijdens de teeltwissel draagt bij in een duurzame en productieve teelt.



### Doseeradvies op maat

Afhankelijk van uw situatie kunnen wij u een doseeradvies voor **Oxyl-Pro®S** op maat geven, om een goede & effectieve kasontsmetting te realiseren.

### **Oxyl-Pro®S is leverbaar in:**

Can van 25 kg



Vat van 240 kg



IBC container van  
1200 kg



**KaRo BV**  
Tulpenmarkt 4  
1681 PK Zwaagdijk

**T** 0228 - 56 31 35  
**E** info@karobv.nl  
**www.karobv.nl**

