

ERVARINGSVERHALEN VAN DE POWERFOG TB60

IS DE POWERFOG TB60 GESCHIKT VOOR UW BEDRIJFSITUATIE?



FOGGING & HYGIENE

POWERFOG TB60

GOEDE RESULTATEN IN MINDER TIJD

De Powerfog TB60 combineert een grote vernevelcapaciteit met een kwalitatieve druppelgrootte (Meetrapport beschikbaar). De Powerfog TB60 kan met ondersteunende ventilatie 1 hectare per uur behandelen. Zo krijgt men **een uniforme nevel door de gehele kas met de beste resultaten.**

Specificaties

- Elektrisch vernevelapparaat van 400 V en 20 A
- Twee in richting afstelbare spuitkoppen
- **Optioneel:** Ook in hoogte verstelbaar
- Geschikt voor een bereik van 2 hectare
- Volledig programmeerbaar via display of via uw eigen systeem
- Voor- en naventileren (Ventilator 500mm)
- RVS-frame op wielen of vaste installatie
- Automatisch leidingreinigingssysteem en naspoelsysteem (met 18 liter watertank)

*Succesvol getest
met biologische
middelen*



Afhankelijk van de opties op uw vernevelaar kan uw product afwijken van de afbeelding.



FOGGING & HYGIENE

 **VEUGEN**
TECHNOLOGY



Ron van der Voort, ROVO plant
“Kas in de mist zetten middels fogging helpt uitstekend tegen Sciara”

Tholen - Als je last hebt van ongewenste beestjes in de kas, is spuiten een voor de hand liggende oplossing. Maar soms werkt dat gewoon niet goed genoeg, en moet je op zoek naar een andere manier. Ron van der Voort kan erover meepraten: hij had last van Sciara muggen in de kas en met spuiten konden de vliegen niet worden uitgeroeid. Vandaar de keuze om een powerfog in te zetten.

“Zo konden we heel de kas in de mist zetten, om het probleem grondig aan te pakken,” vertelt Ron. Daarbij is in de fogger gebruikgemaakt van een mix, afwisselend de middelen Vertimec en Decis. “Wij zijn met de powerfog heel erg geholpen. Je komt er nooit 100 procent van af, maar sinds we wekelijks zijn gaan behandelen is het grootste euvel wel verholpen.”

Alles meepakken

Bijkomend voordeel van de wekelijkse behandelingen – 's avonds wordt het apparaat in gang gezet en na 4 à 5 uur inwerken is het gepeipt – is dat je alles meepakt. “Ook de mineervliegen en andere plagen, zoals luizen, rupsen en trips.”

Voorheen werden de ongewenste gasten in de kas bespoten, maar op een warme zomerdag drogen de middelen zo snel op dat ze hun werk niet goed kunnen doen. “Nu doen we een hele behandeling, waarbij we bijvoorbeeld ook onder het blad komen. Met de powerfog pak je echt elk hoekje van de kas

mee. Dat is zeker belangrijk met die vliegjes, die zich graag verstoppen onder een pot of tussen het gewas.”

Volledig over op powerfog

De nieuwe methode bevalt zo goed, dat bij de insectenbestrijding alleen nog maar de powerfog wordt ingezet, spuiten doen ze niet meer, vertelt Ron. “Nu hebben we weliswaar meer middel nodig omdat we een groter oppervlak behandelen, maar als je dat afzet tegen de tijdwinst, reken je het zo rond. We zetten de machine in het midden van een afdeling van 2 hectare neer, en binnen twee uur staat alles blank met het middel, waarna het apparaat vanzelf weer uitschakelt.”

Spaanse margrietten

Met dank aan de powerfog staan de Spaanse margrietten van Ron er netjes bij. Op 4 ha teelt hij perkgoed in een kas waar voorheen amaryllissen stonden. Het uitleverseizoen loopt van maart tot en met juni. In september gaan de eerste stekken er weer in.

Voor meer informatie:

Ron van der Voort
 ROVO plant
 Zanddijk 52, 2691PH 's Gravenzande
 Tel.: +31 (0)6 23824588
 info@rovoplant.nl
 www.rovoplant.nl





Kweker vernevelt groene middelen om biologie te versterken

Tholen - Biologisch telen van snijbloemen is een persoonlijke missie. Joan Wijnen weet daar alles van. Hij is echt een groot voorstander van biologisch telen. Maar hoe ver kun je daarin gaan? En hoe ver wil je gaan?

Er wordt altijd voldaan aan twee randvoorwaarden: het eindproduct moet perfect zijn én de teelt moet wel rendabel blijven.

Joan Wijnen teelt op twee locaties in Asten snijanthuriums. Hij is altijd op zoek naar het optimum om maximaal biologisch te telen. Om de biologie te versterken gebruikt hij de nieuwste uitvoering van de Powerfog van Veugen.

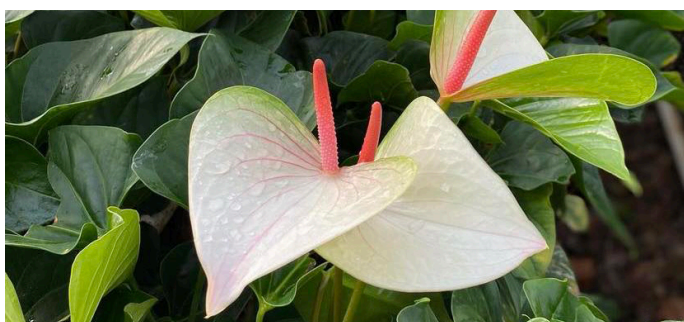
Hij gebruikt ze om versterkende middelen voor de biologie te verspreiden in het gewas. Hij zet gericht in op spint, trips en pepertrigs. Zijn Powerfogs, inmiddels heeft hij er al vier, hebben een hoge capaciteit. Joan vindt dat belangrijk, want de snelheid van het vernevelen van de middelen moet hoog zijn om de effectiviteit ervan zo groot mogelijk te maken. Op zijn Powerfogs zitten twee nozzles; de kleinste nozzle draagt de middelen verder het gewas in. Hij spuit hiermee 30 liter per hectare.

In de praktijk komt het erop neer dat vanaf maart t/m oktober ongeveer 1x per 10 dagen de Powerfog wordt ingezet. Natuurlijk is dit ook afhankelijk van het weer en de infectiedruk. Joan: "Ik vernevel vooral NeemAzal, Botanigard en Mycotol. Dit zijn allemaal groene middelen. Het eindproduct moet perfect zijn."

Via veilingen in Aalsmeer, Rijnsburg, Eelde en Herongen vinden zijn anthuriums hun weg naar klanten in binnen- en buitenland.

Voor meer informatie:

Wijnen Anthuriums
Waardjesweg 9
5721 TC Asten
+31 0493 69 10 63
wijnen@anthuriumkwekerij.com





“Powerfog bespaart heel veel vervelend werk”

Tholen - Kwekerij Maarten Bloemen levert al 35 jaar diverse jonge planten. Inmiddels wordt op de kwekerij ook de Powerfog ingezet. Wij spraken daarover, en over de uitbreiding van het bedrijf, met Maarten zelf.

Minder vervelend werk

De Powerfog van Veugen Technology wordt ingezet in de kas. “Als we insecten bestrijden of bladbehandelingen doen tegen schimmels, moeten we buiten de biologie die we inzetten, soms chemische correcties uitvoeren. Dat doen we het liefst zo min mogelijk, maar we kunnen helaas niet helemaal zonder. Voor die werkzaamheden zetten we de Powerfog in, en dat bespaart heel veel vervelend werk.” Waar je normaalgesproken in een gesloten kas, vaak met warm weer, in een beschermend pak aan het werk moet, hoeft dat nu niet. “En dat werken met chemicaliën is ook niet risicoloos. Maar met de Powerfog sluiten we de ramen en we gaan een eindje fietsen, bij wijze van spreken.”

Arbeidsvriendelijk

Het is een kwestie van de Powerfog vullen met middelen, en de stekker in het stopcontact steken, legt Maarten uit. “Je zet hem aan, je loopt de kas uit, sluit de deur achter je, en hij begint voor te ventileren. Zo brengt het apparaat heel veel luchtinhoud in de kas in beweging, en na 15-20 minuten begint hij middelen te injecteren in de luchtstroom. Na twee uur zetten we via de computer de ramen weer open, en het middel is, dankzij de meegeleverde draagstof, bezonken voordat de mensen weer terug in de afdeling komen.”

Veel veiliger dus. “Sinds wij het apparaat gebruiken, is het werk op de kwekerij veel arbeidsvriendelijker geworden. Wel is het zo dat niet alle middelen kunnen worden gebruikt in de Powerfog, denk aan de slecht oplosbare poeders. We gaan dus zo veel mogelijk voor vloeibare middelen – en dat gaat over het algemeen wel behoorlijk goed.” Zo goed dat ze in de kas inmiddels driekwart van de bestrijdingen niet meer met de hand hoeven te doen.

Schone teelt

Het apparaat, dat zichzelf schoonspoelt, heeft ook z'n nut bewezen in het schoon houden van de teelt. “We zien de resultaten ook terug in de ziektebestrijding, en daar doen we het voor.” Want middelen de kas inbrengen die niet helemaal worden gebruikt, daar houdt Maarten niet van. “Bovendien, het inbrengen van chemie waar we niks aan hebben, dat moeten we niet willen, dat is waanzin. We gaan dus strak om met alle richtlijnen, en we willen mee met de tijd, met nieuwe technische ontwikkelingen. We gaan serieus om met mens, milieu en omgeving om de groene producten goed in de markt te kunnen blijven zetten.”

Tweeënhalf keer zo groot

De Powerfog niet de enige ontwikkeling binnen het bedrijf. Sterker nog: “We zitten middenin een bouwproces, het bedrijf wordt straks tweeënhalf keer zo groot. Er komt 1 hectare kas bij, plus een hal met laaddock, verpakingsruimte en dergelijke van 2500 vierkante meter, met een grote wateropslag van 5000 kuub. Daarvoor hebben we al bij al zo'n 6 hectare land bijgekocht. Dat zijn we ook eventjes aan het doen, tussendoor,” vertelt Maarten met een knipoog. “Omdat wij werken met plantgoed en bewortelde stekken, hebben we heel veel plantjes per vierkante meter. Met de extra teeltruimte kunnen we dus veel meer produceren. En daarbij kunnen we ook onze huurlocaties gaan opzeggen, wanneer de uitbreiding klaar is. Kortom, we gaan veel efficiënter werken.”

Een mooie stap voor het bedrijf, om te voldoen aan de toenemende vraag. “Het bedrijf wordt nu klaargestoomd voor de toekomst.”

Voor meer informatie:

Kwekerij Maarten Bloemen
Grote Baan 6, 5428 NH Venhorst
+31 (0)6 53 14 14 08
maarten@bloemeyoungplants.nl

