



PRODUCTSCHAP AKKERBOUW

## VALSE MEELDAUW IN UIEN AANPAKKEN BIJ DE BRON

### MEELDAUWVRIJ-VERKLARING UITGANGSMATERIAAL VERPLICHT

Een schoon begin is het halve werk. Dit geldt zeker voor de aanpak van valse meeldauw in uien. Uit praktijkonderzoek van de afgelopen jaren blijkt dat de eerste optredende valse meeldauwhaarden meestal in plantuien worden gevonden. Systemisch geïnfecteerd uitgangsmateriaal (bij de teelt van eerstejaarsplantuitjes in het voorafgaande jaar is het bolletje besmet) is de bron.

De bestaande verplichting om ziektehaarden en afvalhopen te bestrijden wordt daarom op verzoek van de telers uitgebreid en aangescherpt met een meeldauwvrij-verklaring bij de afzet van eerstejaarsplantuitjes. De meeldauwvrij-verklaring bij dit uitgangsmateriaal moet er toe leiden dat telers van tweedejaarsplantuien zo schoon mogelijk starten. In de praktijk kan de aanscherping van de verordening als volgt worden samengevat:

Het is met **ingang van 2010** niet toegestaan om in Nederland tweedejaarsplantuien te telen zonder te beschikken over een, door Naktuinbouw afgegeven, beoordelingsrapport waaruit blijkt dat het (eerstejaars) uitgangsmateriaal “meeldauwvrij” is.

Naktuinbouw voert daarom met ingang van **2009** zo kort mogelijk voor de oogst een tweede keuring uit aan een nog betrouwbaar te beoordelen gewas eerstejaarsplantuitjes. Deze keuring is specifiek gericht op valse meeldauw. Als uit het beoordelingsrapport blijkt dat er geen valse meeldauw is geconstateerd, dan dient (een kopie van) dit rapport als bewijs voor de afnemende teler van tweedejaarsplantuien dat het uitgangsmateriaal “schoon” is. Indien wel valse meeldauw **in het gewas** is geconstateerd, maar bij nacontrole van het uitgangsmateriaal (op basis van een biotoets uitgevoerd door Naktuinbouw) blijkt dat de uitjes vrij van valse meeldauw zijn dient de rapportage hiervan als bewijs dat het uitgangsmateriaal “schoon” is.

Besmet bevonden eerstejaarsplantuitjes kunnen alleen na het ondergaan van een warmtebehandeling op de (door Naktuinbouw) voorgeschreven

wijze alsnog voor de teelt van tweedejaarsplantuien worden gebruikt. Van deze behandeling dient de afnemende teler van tweedejaarsplantuien eveneens een bewijs te kunnen overleggen.

Toezichthouder BQ support zal hier volgend jaar op controleren.

De meeldauwvrij-verklaring dient gezien te worden als een middel om het doel, de aanpak van bronnen, dichterbij te brengen.

Daarnaast richt het onderzoek zich in 2009 op het verder terugdringen van de ziektebronnen, wat moet leiden tot de volgende resultaten:

- een prototype van een snelle detectietoets voor valse meeldauw in de bol;
- kennis over de haalbaarheid en effectiviteit van een warme luchtbehandeling van eerstejaarsplantuitjes;
- kennis over de omstandigheden die het optreden van bolbesmetting bepalen;
- toetsing van de effectiviteit van “biologische” spuitmiddelen onder praktijkomstandigheden;
- gegevens en advies over de effectiviteit en toepasbaarheid van branden ter bestrijding van valse meeldauw in de acute situatie en vooral op de duurwerking van het branden;
- eerste inzichten in de rol van oösporen en aangeast plantmateriaal in de levenscyclus van valse meeldauw.

De resultaten van uitgevoerd onderzoek worden gepubliceerd op [www.kennisakker.nl](http://www.kennisakker.nl). (zoek op valse meeldauw)

#### Meer informatie

Voor meer informatie over de teeltvoorschriften met betrekking tot valse meeldauw kunt u terecht bij Productschap Akkerbouw, contactpersoon Ben Kimmann, telefoon 070 - 3 708 207 of kijk op [www.productschapakkerbouw.nl/teelt/valse-meeldauw](http://www.productschapakkerbouw.nl/teelt/valse-meeldauw)