

# Pioenennieuwsbrief: mei

Beste pioenenkweker,

Al geruime tijd ontvangt u onze nieuwsbrief, vol met informatie over de pioenenteelt. Omdat wij altijd op zoek zijn naar manieren om te blijven ontwikkelen, willen wij graag van u weten hoe relevant u deze informatie vindt? Wat zijn punten die anders kunnen en wenst u bijvoorbeeld meer informatie over andere onderwerpen? Wij stellen alle feedback enorm op prijs. Laat het ons weten!

## Bestrijding van Botrytis

Door de snelle groei is de pioen amper bestand tegen klimaatwisselingen. Eén van de beschadigingen die daaruit voortvloeit, is bijna zeker Botrytis. De schimmel blijft vooral voor grote problemen zorgen wanneer de pioenen niet beschermd worden tijdens de groei. In die kritieke periode zijn extra bespuitingen absoluut nodig. Goede en effectieve middelen zijn in dat geval Teldor, Kenbyo, Luna en Switch.

Klik [hier](#) voor alle informatie over de Bestrijding van Botrytis.

## Hagelschot

Door hagelschot ontstaan er in het blad gaten. Die verminderen niet alleen de groei en sierwaarde van het gewas, ze vormen ook een invalspoort voor andere ziekteverwekkers. Waaronder bijvoorbeeld Botrytis. Het ontstaan van gaten in het blad is het meest bekend in Prunus. Vandaar dat er in eerste instantie in de pioen ook werd gesproken van hagelschotziekte of hagelschot.

Over de afgelopen tien jaar is schade door hagelschotziekte in de teelt van pioenen toegenomen. De veroorzaker daarvan is nog niet bekend.

Klik [hier](#) voor alle informatie over Hagelschot.

## Beeldenbank

De beeldenbank ziekten, plagen en onkruiden is uitgebreid met een nieuwe categorie: gebreksziekten in boomkwekerijgewassen.

Klik op [deze link](#) om bij de beeldenbank te komen.



## Aaltjes

**Vrijlevende wortelaaltjes:** prikken de wortels van waardplanten alleen oppervlakkig aan. Ze komen op zandgrond en lichte zavel voor. Deze vrijlevende wortelaaltjes hebben heel veel waardplanten. Economisch gezien zijn ze de belangrijkste veroorzakers van problemen. Alle vrijlevende wortelaaltjes zijn in staat om het Tabaksratelvirus (TRV) over te dragen.

Klik [hier](#) voor alle informatie over Aaltjes.

## Slawortelboorder

In de kassen zijn de eerste vlinders inmiddels al uitgevlogen. Dat is te herkennen aan de lege vliesjes (hulsjes) die op de grond rondom de pioen te vinden zijn. De vlinders leggen direct eitjes waaruit de jonge larven voor een nieuwe generatie ontstaan. De bestrijding kan het beste worden gericht op het aanpakken van die jonge larven.

Klik [hier](#) voor alle informatie over de Slawortelboorder.

## Bladrollers

Bladrollers danken hun naam aan het feit dat de rupsen zich tussen de bladeren inspinnen. Daardoor rollen de bladeren op. Bij pioenrozen vreet dit zwarte rupsje zich een weg naar de bloemknop van de plant. De roller is niet alleen lastig te vinden, maar het beestje veroorzaakt ook direct schade aan de bloemknop. Regelmatig controleren op bladrollers is dus noodzakelijk. Ze zijn onder andere te bestrijden met Decis.

## Veenmollen

Veenmollen zijn graafinsecten met sterk ontwikkelde voorpoten. Ze kunnen ongeveer vijf centimeter groot worden. Ze leven van larven (aardrupsen en emelten) en andere bodeminsecten. Aangevuld met plantaardig materiaal.

Klik [hier](#) voor alle informatie over Veenmollen.

## Rijpheid pioenen

Klik [hier](#) voor een overzicht van diverse pioenensoorten waarbij verschillende fases van rijpheid worden getoond.



Pioenen groeien vanaf nul in zeer korte tijd uit tot een volwaardige plant. En dat kost veel energie. De plant heeft een scala aan hoofd- en spoorelementen nodig om dit voor elkaar te krijgen. Vanwege de lage bodemtemperatuur en/of hoge pH-waarde van de bodem, zijn deze elementen niet altijd even gemakkelijk beschikbaar via de bodem. Het is dus absoluut zinvol om het gewas van deze elementen te voorzien door middel van [bladvoeding](#). Om het eenvoudig te houden, adviseren wij:

**Bladvoeding vóór de snee & ná de snee:**

- [Triple Ten](#): 3 liter per hectare;  
*(Hoofdelementen met visextract, fulvinezuur, zeewierextract en diverse vitamines)*
- [Shuttle Seven](#): 2 liter per hectare.  
*(Zeven spoorelementen, koolstof, saponinen en fulvinezuur)*

Klik [hier](#) voor alle informatie van Karo.

**Previsan (tegen roetdauw-/honingdauwschimmel)**

Het opruimen van de honingdauw vóóordat de schimmel zich kan vestigen, is een geheel nieuwe benadering van het probleem roetdauw-/honingdauwschimmel. Er met andere woorden voor zorgen dat de voedselbron weg is vóóordat de schimmel er is. Door het ontwikkelen van een natuurlijk preparaat op basis van microbiologie is Agriton er in geslaagd om het probleem van honingdauw tot een minimum te reduceren. Verschillende praktijktoepassingen in bessen, appels en peren gaven een zeer goed resultaat voor wat betreft het elimineren van honingdauw. En dat heeft daardoor dus ook een positief effect op het voorkomen van roetdauw.

Klik [hier](#) voor alle informatie over Previsan.

**Bij aanplant pioenen in najaar; de voordelen van de extra investering in 3-5 ogen ten opzichte van 2-3 ogen:**

Aantal stelen / bloemen bij planten 2-3 of 3-5 ogen:

Soort	Jaar	aantal stelen	
		2-3 ogen	3-5 ogen
Sarah Bernhardt	Najaar planten: 2019		
	Voorjaar 2020	0	0
	Voorjaar 2021	0	3
	Voorjaar 2022	4	7
	Voorjaar 2023	6	8
	Voorjaar 2024	7	9
	Voorjaar 2025	7	9
	Voorjaar 2026	8	9
			32

**In onderstaande link treft u ons uitgebreide en vernieuwde pioenenassortiment van 2019 – 2020:**

**[Pioenencatalogus 2019 - 2020](#)**

Green Works is tevens leverancier van ander zomerbloemenuitgangsmateriaal, zoals: Ranunculus Butterfly™, Ranunculus Romance™, Asclepias Beatrix® en Helleborus or. Queens™.

---

**Voor meer informatie kunt u terecht op [onze website](#) of contact opnemen met:**

Ed Kleijbeuker tel. 0031 (0)6 24 94 64 05 | [ed@green-works.nl](mailto:ed@green-works.nl)  
 Daan Kneppers tel. 0031 (0)6 51 82 47 12 | [daan@green-works.nl](mailto:daan@green-works.nl)

**Volg Green Works nu ook via [Twitter](#) en [Facebook](#) voor nog meer relevante informatie over onder andere de pioenen.**

volg ons op



*Green Works International is kweker en leverancier van jong uitgangsmateriaal voor potplanten en (zomer)snijbloemen. Het levert ook leverbare planten voor de plantenhandel en –export. Met ondersteuning bij teelt, promotie, marketing en afzet biedt Green Works een totaalpakket om een uniek en gezond product op de markt te zetten. Voor meer informatie kunt u terecht op: [www.green-works.nl](http://www.green-works.nl).*

Green Works International BV kan nooit verantwoordelijk worden gehouden voor enig teeltadvies. De kweker is te allen tijde verantwoordelijk voor het raadplegen van het label en de toepassing van de bemesting en bestrijdingsmiddelen.

---