

Pioenennieuwsbrief: september

Beste pioenenkweker,

In deze nieuwsbrief vindt u alle informatie die op dit moment relevant is voor de pioenenteelt. Wij vertrouwen erop dat deze informatie u helpt bij een succesvolle teelt. U kunt voor vragen en/of opmerkingen altijd contact opnemen met één van onze specialisten.

Het is van belang om in deze periode in kassen en tunnels voldoende water te geven zodat meststoffen goed kunnen worden opgenomen. Droogte in deze periode schaadt namelijk de bloemproductie voor het volgende jaar. Daarom is een actief bodemleven belangrijk; vochtige grond en een juist organische stofgehalte zijn essentieel om de opname van deze meststoffen te bevorderen.

Afmaaien van het gewas

De periode na de bloei kan worden gezien als een onderdeel van de teelt. Een sterke plant doorstaat de winter beter en groeit gemakkelijker weg in het voorjaar.

Bij pioenen is het gebruikelijk om de gewassen tot ten minste half september te sparen. Het sparen van groene delen betekent het sparen van groei. Zelfs een afstervend gewas zorgt voor groei van de knol. Sterker nog, het is zelfs zo dat de sterkste groei van ondergrondse delen van de pioen tijdens het afsterven plaatsvindt.

Bladaaltjes en platknopen

Om in het komende oogstseizoen bladaaltjes en platknopen in pioenen te beperken, kunt u overwegen om het gewas in begin september af te maaien. Bladaaltjes overwinteren onder andere in dood blad op de grond en in de jonge groeipunten van de pioen. Maai het gewas in het najaar daarom relatief vroeg af en verwijder de gewasresten. Doe dit alleen bij droog weer.

Botrytisbestrijding

Het groeiseizoen is nog maar net voorbij, toch zijn er al voorbereidingen nodig om in het voorjaar weer een goed gewas te krijgen. Daarvan is de Botrytisbestrijding een belangrijk onderdeel. Die start al in de nazomer.

Het is belangrijk om na het klepelen/maaien een Botrytisbestrijding uit te voeren met Collis. Om de wondjes op de plant en de op de grond aanwezige sporen te doden. Deze sporen worden uiteindelijk wintersporen en die veroorzaken omvallers in het voorjaar.

Deze najaarsbespuiting is daarom net zo essentieel als de voorjaarsbespuiting. Verwijder tevens de gewasresten in verband met een eventuele Botrytis- en aaltjesaantasting.

Maaihoogte:

Uit onderzoek is naar voren gekomen dat er een Botrytis-remmend effect ontstaat indien het gewas in het najaar niet te kort wordt afgemaaid. Daarmee wordt de kans op omvallers in het volgende voorjaar verminderd. Ook is naar voren gekomen dat een afmaaihoogte van 10 cm boven de grond beter is voor het gewas dan een afmaaihoogte direct boven de grond.

Onkruid

Als het niet mogelijk is om het perceel onkruidvrij te houden, dan is het verstandig om het gewas te maaien. Zeker als het al voor een groot deel is afgestorven. Het heeft tenslotte geen zin om een gewas te laten staan als het al overwoekerd is door onkruid.

Bladaaltjes kunnen het perceel besmetten door mee te liften op onkruid(zaden).

Het is dus zaak om het onkruid voor de winter volledig dood te hebben. De pioen is alleen wel extreem gevoelig voor RoundUp. Dit middel mag vooral met straatgras nooit in de pioen worden gebruikt. Het middel wordt namelijk via de wortels opgenomen door de plant. Voor een vuil perceel blijft wat dat betreft alleen Basta over.

Gele Vruchtboom Cicade

In steeds meer pioengewassen in de kas komt de Gele Vruchtboom Cicade voor. Omdat deze Cicaden pas na de bloei tevoorschijn komen, zijn ze niet schadelijk in kleine aantallen. De meeste Cicaden zijn te zien in augustus. In september legt de Cicade eitjes. Normaal gesproken wordt er in augustus al een bestrijding uitgevoerd, let er alleen wel op dat u waarschijnlijk nooit in één keer van de plaag af bent.

Pioenen na ontvangst bewaren/opslaan door kweker

Planten van pioenen kan het beste in het najaar worden gedaan. In koele perioden wortelt de plant beter en daardoor geeft de plant in het voorjaar meer gewas. Probeer de pioenen daarom voor de eerste vorst geplant te hebben. De pioenen die u in het najaar plant, mogen niet worden gekoeld tijdens de bewaring.

Is de koelperiode te lang, dan loopt de plant nog voor de winter uit. Met het gevolg dat het gewas in de winter of in het vroege voorjaar vorstschade oploopt.

- In de periode september-november geen koeling geven;
- Het uitdrogen van de wortel is funest voor de pioenroos;
- De pioenen na ontvangst in de schuur opslaan (niet in de tocht);
- De pallet met pioenen voldoende afdekken of inwikkelen;



- Geen ventilator op de plant richten in verband met uitdroging;
- De pioenen vóór het planten een kwartier in het water dompelen;
- Ongeveer 5 cm plantdiepte met grond bovenop de wortels;
- De pioenen na het planten inregenen, zodat de grond om de wortels sluit.

Green Works Care™

Green Works heeft een effectieve en milieuvriendelijke methode ontwikkeld voor de bestrijding van aaltjes in pioenen. In samenwerking met instituten in binnen- en buitenland. Wij noemen deze methode 'Green Works Care™ for peonies'. Deze revolutionaire behandeling is alleen bij ons beschikbaar. Het onderzoek heeft meerdere jaren geduurd en er is in die periode uitgebreid getest. Het resultaat is een aantrekkelijk alternatief voor de standaard warmwaterbehandeling. Sterker nog, 'Green Works Care™ for peonies' heeft zelfs grote voordelen ten opzichte van de traditionele warmwaterbehandeling.

De voordelen van Green Works Care™ zijn:

- Planten drogen niet uit bij een Green Works Care™-behandeling;
- De Green Works Care™-behandeling is milieuvriendelijk en duurzaam;
- Een speciale preventieve behandeling tegen wortelknobbel en bladaaltjes;
- De plant heeft veel meer groeikracht in het eerste jaar;
- In het tweede jaar een meeropbrengst van 2-3 bloemstelen per plant;
- Geen chemische middelen gedurende het gehele proces;
- Daardoor geen kans op resistentie voor chemische middelen;
- De behandeling is veilig en vormt geen risico voor mens, dier en milieu.

Nieuwe aanplant

Vorbereiding:

- BodemBalansAnalyse nemen om toevoeging van organische stof en/of mineralen te beoordelen. Neem ook een aaltjesmonster;
- Zeer goede afwatering;
- Vrij van wortelonkruiden;
- Goede grondstructuur;
- Voorvrucht in verband met aaltjesaantasting;
- Tijdig doodspuiten. Herbiciden met contactwerking bij gebruik combineren met Herbi-Safe voor een betere opname en snellere afbraak in de bodem;
- Ga voor oriëntatie naar de veiling en bezoek de percelen waar de pioenen voor de knol geteeld worden (aankoop voor langere tijd).

Tijdstip van het planten:

- Maak een plantschema;
- Buiten: september – maart (het beste in het najaar);



- Kop/ogen rechtop zetten;
- In verband met structuur/waterhuishouding is grondbewerking zeer belangrijk;
- Land draineren;
- Planten in vochtige grond;
- Rekening houden met spuitbedden/bloemen uitlopen;
- Eventueel rekening houden met plaatsen van tunnels in de toekomst (oogstspreading/meer opbrengst).

Plantdiepte:

Voor wat betreft de plantdiepte: +/- 5-7 cm grond bovenop de wortels. Te diep planten betekent dat er minder bloemen op komen.

Om zo goed mogelijk plantmateriaal te kunnen leveren, voldoen onze planten aan de volgende voorwaarden:

- Jong en gezond plantmateriaal (tweejarige teelt);
- Soortecht;
- Wij oogsten geen bloemen van onze planten;
- Vrij van aaltjes;
- Vrij van wortelonkruiden;
- Nederlands geteeld van eigen kwekerij;
- Het plantgoed is behandeld met 'Green Works Care™ for Peonies';
- Wij verkopen wat we zelf telen (geen handel);
- Gezonde planten en goed aan de maat; 2-3 ogen 75 per leliekrat, 3-5 ogen 50 per leliekrat.

Succes met het telen van pioenrozen. Indien u meer informatie wenst, horen wij dat graag.



In onderstaande link treft u ons uitgebreide en vernieuwde pioenenassortiment van 2018 – 2019:

[Pioenencatalogus 2018 - 2019](#)

Green Works is tevens leverancier van ander zomerbloemenuitgangsmateriaal, zoals: Ranunculus Butterfly™, Ranunculus Romance™, Ranunculus Royal XXL™, Asclepia 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
Daan Kneppers tel. 0031 (0)6 51 82 47 12 | 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.

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.
