

Pioenennieuwsbrief: maart

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!

Watergift

Pioen is een gevoelig gewas. Door de snelle groei na de opkomst is het gewas niet sterk. De plant stoot de zwakste bloemen af als de groei erg snel, maar het klimaat schraal is. Vooral tijdens koude nachten krijgt de vorst daar vaak de schuld van. Een gebrek aan water is waarschijnlijk een belangrijkere oorzaak. Het risico is bij plotseling mooi weer tijdens de strekking eveneens groot. Wacht dan ook niet met beregenen tot de grond droog is, maar maak het de plant zo plezierig mogelijk.

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

Botrytis

De eerste behandeling tegen Botrytis vindt tijdens de opkomst plaats. De nieuwe scheut kan al tijdens de opkomst worden besmet, omdat de schimmel overwintert door sporen op de grens van grond en lucht. Aangieten met middelen als Collis of Luna kan bij een gevoelig soort zoals Flame het aantal omvallers met meer dan 90 procent verminderen. Pioenen die door de wind en vorst zijn beschadigd, zijn ook gevoeliger voor de schimmel. Gewassen waar vorig seizoen na de bloei Botrytis aanwezig is geweest, vragen extra aandacht. Wij willen dan ook het belang benadrukken van het tijdig en preventief behandelen van de gewassen. Dat kan een aanzienlijk voordeel opleveren.

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

Onkruidbestrijding

Onkruidbestrijding in vaste planten is meer een zaak van discipline dan van middelenkeuze. Bij onkruidbestrijding is vrijwel alleen het organische stofgehalte van belang. Een heel zware kleigrond met weinig humus is voor de onkruidbestrijding dus gewoon lichte grond. De werking van een middel – zonder schade – wordt bepaald door de smalle lijn tussen werking en schade.

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

Bemesting

Een pioen van topkwaliteit vraagt om een uitgekiende bemesting. De tijd dat een baaltje van dit en een baaltje van dat voldoende was, is voorbij. Pioenen die al meerdere jaren vaststaan kunnen de grond verarmen en hebben zeker voeding nodig.

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

Hoofdelementen

Het element **stikstof** wordt het meest en het gemakkelijkst opgenomen door de plant. Bij een sterke groei - zoals in de eerste weken bij de vegetatieve groei (lengtegroei) - is veel stikstof nodig. Er zijn twee vormen van stikstof in uw bodem: ammoniumstikstof en nitraatstikstof. Gelijke hoeveelheden van deze twee vormen is ideaal (een 1:1-verhouding).

Bij stikstofgebrek ontstaat een verkleuring van oudere bladeren naar lichtgroen of geel, te vroege bloei, minder lengtegroei en de plant is zeer gevoelig voor schimmelziekten en insecten.

Overmaat: remt Ca-/Mg- en boriumopname.

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



Wat zijn DCM organische meststoffen?

Organische meststoffen zijn samengesteld uit plantaardige (bijvoorbeeld moutkiemen, cacaooppelen, meel van oliekoeken, tabaksstof, vinasse) en dierlijke grondstoffen (zoals hoefmeel, beendermeel, verenmeel, haarmeel) van natuurlijke oorsprong. Naarmate de bodemorganismen – zoals bacteriën en schimmels – meststofkorrels afbreken, komen de voedingselementen (stikstof, fosfor en kalium) in deze meststoffen vrij. Door het gebruik van meerdere grondstoffen en de geleidelijke vertering, komen de voedingsstoffen over een langere periode – ongeveer 100 dagen – ter beschikking van de planten.

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



De eerste groeischeuten komen uit de grond, dus wil de plant het suikertransport weer op gang brengen. Het gewas heeft vooral in de beginfase behoefte aan borium, silicium en calcium. Deze elementen spelen een cruciale rol bij de start van de groei:

- 1) Borium activeert silicium;
- 2) Silicium start de opname van elementen, te beginnen met calcium;
- 3) Calcium zorgt met silicium voor sterke celwanden en dus een weerbaar gewas.



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

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: 2018		
	Voorjaar 2019	0	0
	Voorjaar 2020	0	3
	Voorjaar 2021	4	7
	Voorjaar 2022	6	8
	Voorjaar 2023	7	9
	Voorjaar 2024	7	9
	Voorjaar 2025	8	9

32

45

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

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.
