

De teelt van pioenen onder glas groeit gestaag. Hoewel veel teelttechnische aspecten overeenkomen met de buitenteelt, zijn er ook specifieke aandachtspunten, zoals de winterrustperiode, het klimaat en de watergift. Ook is er een vrij groot verschil in ziektegevoeligheid tussen de kas- en de buitenteelt.



Pioen onder glas

Tekst en fotografie: Henk van den Berg, teelt- en bedrijfsadviseur

Belangrijk gegeven in de vaste kas is de rustperiode die de planten nodig hebben om goed te kunnen gaan groeien. Vooral de belangrijkste cultivar, 'Sarah Bernhardt', is hier zeer gevoelig voor. Van groot belang is dat de kas in de winter zo koud mogelijk wordt gehouden. Dit kan het beste door de ramen open te houden en bij zon zo veel mogelijk te schermen. Dit neemt niet weg dat een gevoelige cultivar als 'Sarah Bernhardt' na een zachte winter zeer slecht kan bloeien. De kas alvast een beetje dichthouden om de bloei te vervroegen is dan ook een heel slechte maatregel. Beter is het om de kas koud te houden tot er echte groei ontstaat en deze daarna pas dicht te houden.

Omdat de meeste pioenen in koude kassen worden geteeld, is veel nodig voor het klimaat. Zorg dat de ramen nooit helemaal dicht gaan en dat elke aanpassing van de instellingen rustig verloopt. Als de temperatuur ineens te hoog oploopt en de ramen gaan te snel open, dan zullen verschillende cultivars, waaronder zeker de 'Duchesse de Nemours', verbranden. Verbrande koppen kosten niet alleen bloemen, maar zijn ook een ideale invalspoort voor Botrytis. Bij de teelt in de kas is vooral knopbotrytis gevaarlijk. Om dat te voorkomen is voornamelijk een goede, rustige klimaatregeling belangrijk. Van het Botrytis-symptoom 'omvallers' is in de kas weinig sprake.

Een ander groot gevaar in de kas is Phytophthora. Doordat de kas in het najaar vrij warm blijft, groeit de

schimmel onopgemerkt onder de grond verder door. Als er een aantasting is vastgesteld, is een bestrijding voor de winter noodzakelijk en kan een bestrijding in het voorjaar helpen de aantasting te temperen.

WATERGIFT

Pioenen hebben ruim water nodig om goed te groeien. Het is zaak de watergift per beurt vrij groot te houden. Elke week een grote gietbeurt werkt beter dan om de dag een beetje. Het water moet echt langs de wortels stromen. Dit voorkomt negatieve wortellexudaten weggespoeld en verzilting. Vooral bij opdrachtige grond kan dit een probleem worden. Bij te veel kleine gietbeurten is ook de kop van de plant te vaak nat, waardoor de kans op Phytophthora toeneemt.