

Irissenbroei op kokos belooft

Geen last van pythium en fusarium, weinig uitval en een betere, zwaardere bloem. Dat zijn de belangrijkste voordelen van de irissenbroei op kokos in plaats van in de volle grond, zoals nu nog algemeen gebeurt. Beerepoot Wijdenes BV heeft een succesvolle praktijkproef opgezet bij Fa. P & J Slagter, waar 380.000 irissen met uitstekend resultaat op kokos worden afgebroeid. Daarmee wordt ingespeeld op de toenemende Oost-Europese vraag naar topkwaliteit irissen.



Kees Beerepoot: 'Oost-Europa vraagt topkwaliteit irissen'

Tekst en foto's: Gerrit Wildenbeest

De Blue Magic-irissen in de kas van Fa. P & J Slagter in Hem staan er perfect bij. Als we onze blik naar beneden richten, is er iets bijzonders aan de hand: ze staan niet in de vollegrond, maar in 60-40 bakken, gevuld met kokos. Jan Slagter sr is juist aan het plukken, vanaf maandag 8 november zijn de eerste kokosgebroeide irissen (lengte 70 cm) op de veiling (Aalsmeer) aangevoerd. Slagter sr is enthousiast: de kwaliteit is geweldig, het plukt makkelijk weg, er is geen enkel probleem met omvallen. De 380.000 irissen (circa 7600 bakken) zijn in vier zetten opgeplant, omstreeks half december zal de laatste zet geplukt worden. Behalve iris-

sen (dit jaar voor het eerst) broeit Slagter zo'n 3-4 miljoen tulpen, terwijl de rest van het jaar bloemkool de hoofdteelt is.

ZIEKTEDRUK

De irissen worden opgeplant en wel geleverd door Beerepoot Wijdenes BV. Beerepoot is een grote speler in de irissensector. Ruim de helft van het Nederlandse Blue Magic areaal - verreweg het grootste Nederlandse broeierijsoort - wordt door dit veelzijdige West-Friese bedrijf (zie www.beerepootwijdenes.nl) bewaard en bewerkt. In tegenstelling tot tulpen, worden irissen - op een enkele waterbroeier na - nog geheel in de vollegrond gebroeid. Nadat Wagemaker Flowers BV een eerste experiment met de broei op kokos opstartte, wil Beerepoot dit principe samen met

CNB irisspecialist Hans Pater grootschaliger in de markt zetten. Telen in de volle grond heeft namelijk grote nadelen. De ziektedruk van Pythium en Fusarium is groot, wat regelmatig stomen betekent. "En dan nog krijg je vroeger of later problemen", zegt Kees Beerepoot. Met geremde bollen is het helemaal lastig. Hans Pater: 'De bollen zijn een jaar oud en al wat zwakker. Als je dan begin augustus plant, heb je te maken met hoge grondtemperaturen. Dan heb je kans dat je snel in het fusarium loopt. Afhankelijk van het jaar zit je zo aan 20-30 procent uitval als het tegenvalt'.

Met kokos als broeimedium voorkom je al deze problemen. De plant groeit zonder stress in een schoon, ziektevrij medium. Doordat er water gegeven wordt via druppelbevloeiing, is niet



Lange zware bloemen brengen meer op



De kokos kan vele malen hergebruikt worden

oft betere kwaliteit

alleen een exacte watergift mogelijk, maar kun je ook precies de benodigde hoeveelheid meststoffen meegeven. "Het overtollige water zakt door de kokos weg en trekt de lucht mee. Daardoor blijft de kokos luchtig en zuurstofrijk", zegt Kees Beerepoot. Een bijkomend voordeel van druppelbevloeiing is dat het gewas bovenop niet nat wordt. Zeker voor bloei in november en december een voordeel. Door de schone uitgangssituatie kunnen de bollen ook toe met een lichtere bolontsmetting, wat een milieuvoordeel betekent. Uit het oogpunt van arbeid zijn er eveneens voordelen. Het gebukt op de knieën planten in de vollegrond is verleden tijd. Dat is bij Beerepoot vervangen door het machinaal opplanten in de bakken, vergelijkbaar met het tulpenplanten. Beerepoot heeft de opgeplante bakken kant en klaar bij Slagter aangeleverd, waar ze met een heftruck in de kas op hun plaats zijn gezet. "In een half uur rijden we een vak vol", zegt Jan Slagter.

BETERE KWALITEIT

Alle voordelen kunnen nog zo mooi zijn, uiteindelijk gaat het natuurlijk om het financiële plaatje. Volgens Beerepoot en Pater resulteren de optimale groeiomstandigheden die kokos biedt in een zwaardere plant die betere, langer houdbare en intenser gekleurde bloemen oplevert. Uit de grote verschillen tussen de laagste en de hoogste veilingprijs, leidt Beerepoot af dat de handel best bereid is voor de betere kwaliteit irissen te betalen. Beerepoot illustreert dat aan de hand van de veilingprijzen op de dag van ons bezoek, 11 november jl. Op Aalsmeer lag de middenprijs op 8,5 cent, de hoogste prijs was 16 cent. "Een prijsverschil van 5-7 cent tussen de hoogste en de laagste prijs is bij irissen heel gewoon".

HERGEBRUIK

Een kokosbroeier heeft ook wel een betere prijs nodig dan gemiddeld, want de kostprijs ligt hoger



Jan Slagter sr plukt de eerste zet kokosgebroeide irissen

dan die van de vollegrondbroeier. Uitgaande van 50-60 bollen per bak, ligt de kostprijs van de kokos op ongeveer 1 euro per bak. "Inclusief de kosten voor opslag en transport, moet je toch wel 2 cent per bloem meer krijgen". Wel is het zo dat het hergebruik van de kokos een grote invloed heeft op de kostprijs. Nieuwe kokos (afkomstig uit India) wordt door verschillende leveranciers (zie ook BBV 185, p 24/25) geleverd voor circa 35 euro per kuub inclusief transport. Met een kuub kun je circa 42 (60-40) bakken vullen. De kokos waarop Slagter broeit is afkomstig van een Callabroeier. In principe kun je kokos vele jaren hergebruiken, zonder dat het product achteruit gaat. Het is een kwestie van op een hoop gooien, waardoor de organische resten - blad, bolresten - gaan broeien. Bij een temperatuur van 50-60 graden worden alle ziektekiemen gedood.

Het is duidelijk: zowel Fa. Slagter als Kees Beerepoot en Hans Pater zien veel perspectief in de kokosbroei. De perfecte kwaliteit Blue Magic in de kas van Fa. Slagter ondersteunt dit. Waar het nu om gaat is dat de handel regelmatig aanbod krijgt van kokosgebroeide irissen, zodat men overtuigd kan raken van de kwaliteit. Kees Beerepoot heeft daar alle vertrouwen in. "Er is vooral in Oost-Europa vraag naar de zwaarste en beste kwaliteit irissen, wij verwachten dat die vraag verder gaat toenemen".

Kwekers of bloemenexporteurs die zich met eigen ogen op de hoogte willen stellen van de broei op kokos, kunnen contact opnemen met Kees Beerepoot of Hans Pater 06-53299617 of h.pater@cnb.nl.



De grootschalige praktijkproef bij de Fa. Slagter betreft in totaal 380.000 irisbollen (Blue Magic)



Beworteling is prima