

Stenten van stamrozen

Ria Derkx, Arian Smits en Edwin Kohrman

Inleiding

Stamrozen worden van oudsher geteeld door de gewenste cultivar te oculeren (oogenten) op een onderstam, vaak *Rosa canina* 'Pfänder'. Onderstammen worden geteeld vanuit zaad. Deze teelt heeft een aantal nadelen:

- Duur door lange teeltduur: 3 (stam) + >1 (na oculeren) jaar
- Onregelmatige stammen (genetische variatie)
- Wortelpruik vaak groot en scheef onder stam
- Oculeren gebeurt in zomer buiten

Eerder onderzoek heeft laten zien dat door stekken in het najaar en overwinteren onder folie in een onverwarmde kas gevolgd door oculeren in de zomer:

- Teeltduurverkorting mogelijk is
- Een product van hoge kwaliteit ontstaat

Doel onderzoek

- Nagaan of verdere teeltduurverkorting mogelijk is door snel na beworteling in de kas te enten of door stekken en enten in de winter te combineren (stenten)
- Nagaan of hierdoor een verdere kwaliteitsverbetering mogelijk is



Geslaagde gestente 'Pfänder' stammen.

Opzet onderzoek

Diverse aspecten zijn meegenomen

- Verschillende herkomsten 'Pfänder'-stek
- Enten na beworteling vs. stenten in de winter
- Verschillende cultivars enthout
- Getrokken enthout (uit rust) vs. niet getrokken enthout (in rust)
- Verschillende teeltomstandigheden:
 - Vorstvrije kas
 - Verwarmde kas (15°)
 - Wel/geen bodemwarmte
 - Wel/geen assimilatiebelichting
- Oppotten of uitplanten in de vollegrond

Resultaten

- Stenten geeft uitstekend resultaat; enten na beworteling geeft lage slaging
- Voorwaarde is wel dat het enthout uit rust is (moerplanten twee maanden onder assimilatielicht in een verwarmde kas zetten)
- Stenten geeft goede resultaten in een verwarmde kas, maar ook in een vorstvrije kas
- Bodemwarmte en assimilatiebelichting zijn geen voorwaarden voor een goede slaging



Een gestente stamroos van uitstekende kwaliteit.