

Snoedemo Cepuna - Migo®

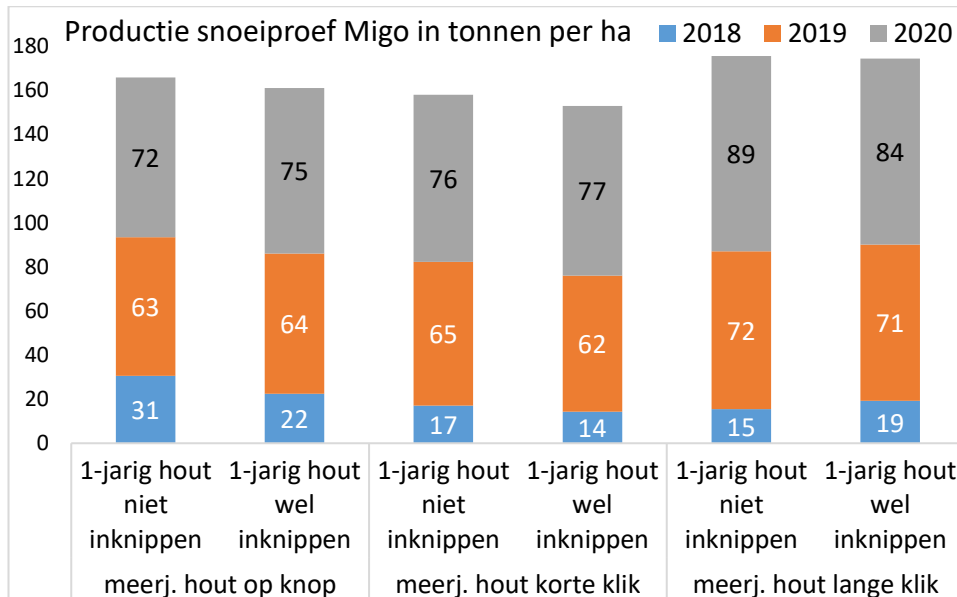
Op 3 rijen in 2015 geplante Migo® is in 2018, 2019 en 2020 een snoedemo uitgevoerd.
Doel: goede snoeistrategie voor een regelmatige, goede productie bij Migo.

Objecten:

1. Eénjarige scheuten lang laten. Tweejarige scheuten zonder knop weg; met knop: op knop snoeien. In het 3^e jaar nogmaals op knop snoeien.
2. Eénjarige scheuten lang laten. Tweejarige scheuten zonder knop weg; met knop op korte klik snoeien. In het 3^e jaar nogmaals korte klik.
3. Eénjarige scheuten lang laten. Tweejarige scheuten zonder knop weg; met knop op lange klik snoeien. In het 3^e jaar nogmaals lange klik.
4. Eénjarige scheuten inknippen. Tweejarige scheuten zonder knop weg; met knop: op knop snoeien. In het 3^e jaar nogmaals op knop snoeien.
5. Eénjarige scheuten inknippen. Tweejarige scheuten zonder knop weg; met knop op korte klik snoeien. Het jaar erna wordt het bruikbare hout (met knop) nogmaals op korte klik gesnoeid.
6. Eénjarige scheuten inknippen. Het jaar erna bruikbare 2 jarige takken (kan ook loos zijn), opnieuw op een lange klik snoeien. Vervolgens blijft hout zitten zo lang het 'bruikbaar' is.

Ras	Migo®
Plantdatum	2015
Onderstam	Kwee MC
Tussenstam	Rode Doyenné
Boomvorm	tweekoppers
Plantafstand	3,50 x 1,10 m

Resultaten



Conclusies

Groeibeheersing bleek de belangrijkste sleutel voor een goede productie.

De strategie van:
inknippen van het eenjarig hout in jaar 1,
de lange klik in jaar 2,
de korte klik in jaar 3
lijkt het meest gunstig voor het verkrijgen van mooi opgaand vruchthout met veel bloemknoppen en hoge producties.

Inknippen van de éénjarige scheuten geeft over het algemeen meer opgaand en vitaler vruchthout. Het kleine productieverlies bij inknippen in de eerste twee jaar van deze proef werd veroorzaakt doordat de bomen toen nog niet goed in balans waren, waardoor de eindknoppen nog slecht gemist konden worden. Bij bomen die in balans zijn, behoeft dit geen probleem te zijn.

De snoei met een lange klik gaf de hoogste productie. Dit door wat meer productievolume en een wat gematigder groei. In het derde jaar was de productie echter té hoog voor een goede vruchtmaat en een goede smaak, met meer benodigd dunwerk. Bovendien komt bij een lange klik de productie 'te ver van huis' te liggen. Snoeien met een lange klik kan mogelijk vooral in de eerste twee jaar positief zijn, vooral als het tweejarig hout vol hangt en er weinig eenjarig hout is.

Ook het doorknippen op een bloemknop kwam heel positief naar voren. Dit gaf in het 1e jaar de hoogste productie, dankzij de betere zetting. In het eerste jaar waren de bomen nog niet in balans en bleek dit een voordeel. Het doorknippen op een bloemknop zorgt echter in het algemeen voor een sterke verdikking van het hout en weinig bloemknop. Daarvan was in deze proef in het 2e jaar en 3e jaar geen sprake, dankzij het feit dat de bomen door middel van de wortelsnoei goed rustig waren. Het doorknippen op een bloemknop lijkt daarom bij Migo goede resultaten te kunnen geven, mits de groeibeheersing optimaal is. Wel was de productie in het 2e en 3e jaar (wat) lager dan bij het snoeien op een korte of lange klik. Dit was echter niet een nadeel maar een voordeel, vanwege de betere vruchtmaat. Een bijkomend voordeel kan zijn dat bij het doorknippen op een bloemknop de vruchten minder gevoelig zijn voor windschade.