

PROEFRESULTATEN AVITAR IN RED CONFERENCE

Avitar geeft meer productie en iets meer blos.
Uitgevoerd door Proeftuin Randwijk in 2023 en 2024
4e en 5e teeltjaar, nog geen volle productie.

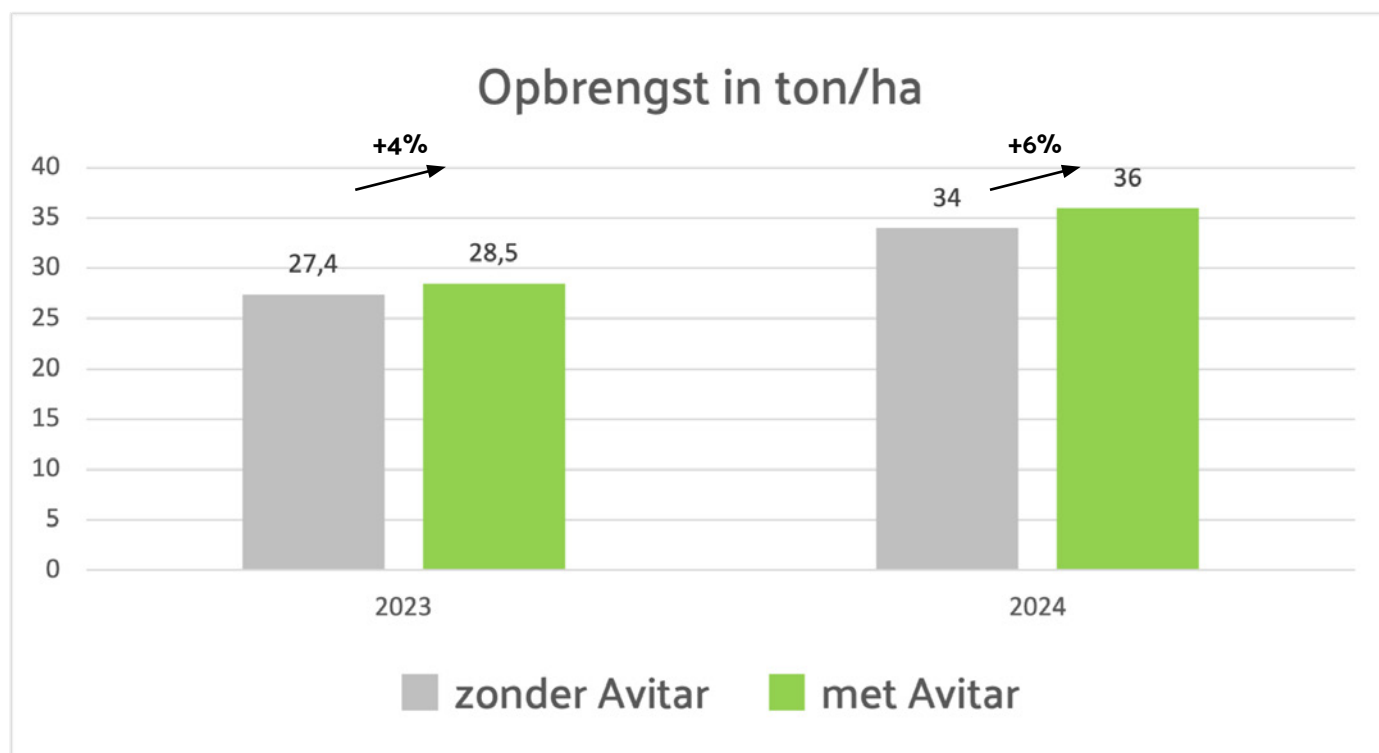
Doel:

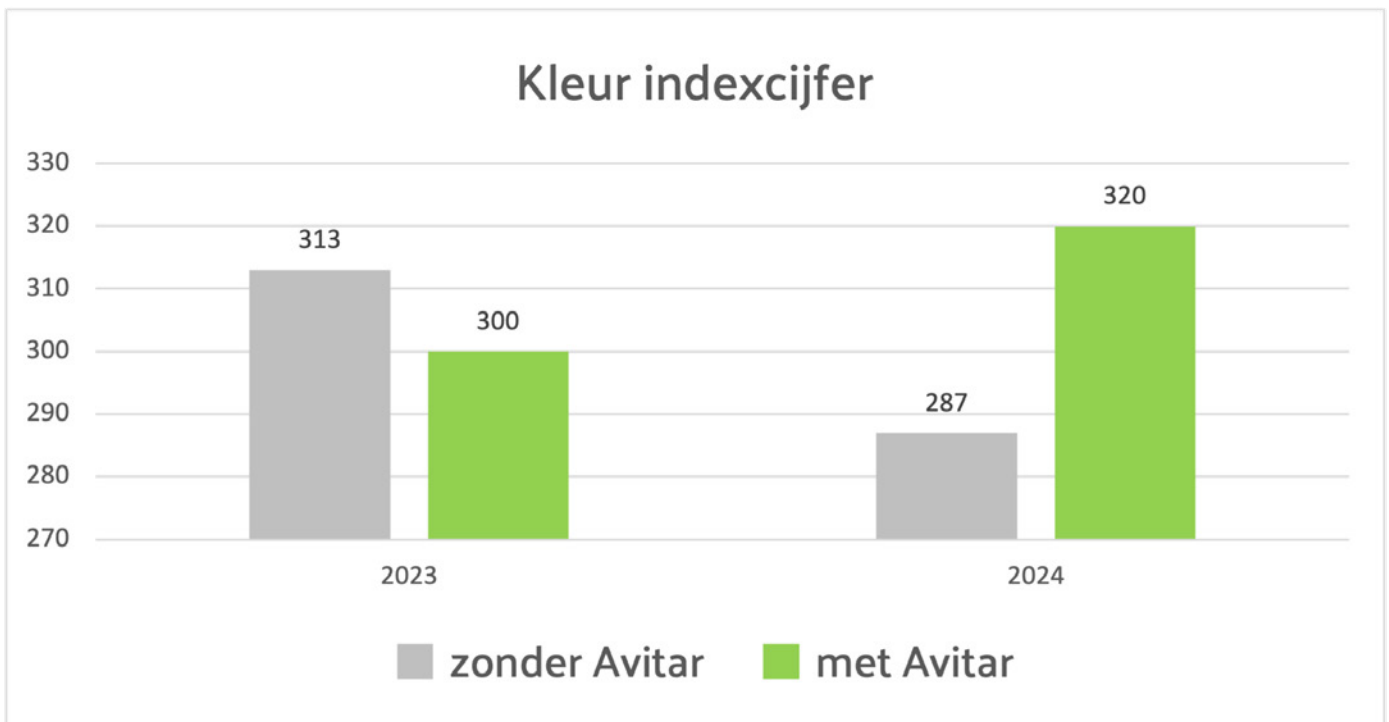
Nagaan of Avitar bij Red Conference de kleuring en opbrengst kan verbeteren en de verruwing kan verminderen.

Objecten:

Obj 1: Onbehandeld resp. geen Avitar

Obj 2: 3 x 5 l/ha Avitar, vanaf einde bloei (BBCH 69), interval 2 weken





Resultaten:

In beide jaren was het koud en nat rondom en na de bloei. De bomen hadden voldoende bloemclusters. Er was echter nog geen sprake van een volle productie. De vruchten waren mooi grof. De zetting was met Avitar beter en de productie hoger.

De formule voor het kleurindexcijfer is $\% <5\% \times 1 + \% 5-25\% \times 2 + \% 25-50\% \times 3 + \dots \% >95\% \times 6$; hoe hoger hoe meer blos. In 2023 was het effect op blos wel gemeten maar niet zichtbaar. In 2024 was het verschil in de kist wel zichtbaar in het voordeel van Avitar. In beide jaren was er geen verschil in de mate van verruwing.

Conclusie:

Avitar geeft in sommige jaren een verbetering van de kleuring maar geen vermindering van de verruwing. Avitar geeft wel een positief effect op de zetting en de productie in ton/ha.