

ZOUK 31 / Rubis Gold®



Kruising: Pirouette x Tentation

Oorsprong: België

Vruchteigenschappen

- Rubis Gold is een gele appel met een licht oranje blos.
- Groene appels zijn nog niet rijp en komen ook moeilijker op smaak. Daarom moet er overplukt worden.
- De appels zijn knapperig met een frisse smaak.
- Om de knapperigheid te behouden moeten de appels een behandeling met Smartfresh krijgen. Dan kunnen de appels ook lang bewaard worden.
- De pluk valt naargelang het seizoen begin tot midden september (kort na de Conference-pluk).
- Rubis Gold is vrij blutsgevoelig. Bij de pluk moet hier extra aandacht aan besteed worden om de appels zo zacht mogelijk te plukken en te behandelen.

Ziektegevoeligheid

	Gevoeligheidsgraad
Schurft	robuust*
Witziekte	tolerant
Kanker	onbekend
Bacterievuur	onbekend
Zonnebrand	matig
Roze luis	onbekend
Bloedluis	onbekend
Spint	onbekend

* Rubis Gold wordt door de kruiser beschouwd als een robuust ras wat schurft betreft. In het perceel waar er slechts 2 schurftbehandelingen werden uitgevoerd bij de zwaarste schurftaantastingen was er in 2024 50 % aantasting op de vruchten. Bij Jonagold en Golden was er 100 % aantasting. Dit geeft aan dat er zeker in het voorjaar een sluitend schema moet zijn.

Planten & Opkweek

- Rubis Gold heeft een behoorlijke groeikracht. Op verse grond blijft M9 daarom vandaag de voorkeur.
- Bij herinplant kan de voorkeur gaan naar een iets sterkere onderstam zoals een G.11.
- Om een goede vruchtmaat te bekomen lijkt een korte snoei gewenst. Daarom dat het ook beter is de bomen dichtter te planten. Op dit ogenblik wordt een plantafstand van 0.8 tot 1 m aangeraden.
- Op een gele appel is hagelschade snel zichtbaar. Planten onder een hagelnet is daarom een must.



Foto 1: 2-jarige bomen Rubis Gold

- Bij herinplant de bodem voldoende voorbereiden voor een goede start. Dit kan door 1 à 2 jaar een teeltrotatie te doen met een mengsel van groenbemesters. Dit werkt zowel naar structuurverbetering als naar organische stofopbouw.
- Daarnaast kan er voor het inzaaien, maar ook voor het planten nog extra champignonmest of stalmest ondergewerkt worden. Ook dit geeft een verbetering van de bodemstructuur en een verhoging van de organische stof.
- Om de bomen een goede start te geven bij het planten, kan het helpen om bij het planten een bodemverbeteraar in het plantgat te mengen. Visisol en Terra Fertil aan 250 gram/boom geven in de proeven goede resultaten. Hier bovenop kan men nog 10 ml/boom Pt-mix aangieten.
- Het gebruik van commerciële Mycorrhiza's heeft tot hiertoe in proeven geen effect gehad op de groei, zeker niet in bestaande aanplanten.

- In het voorjaar van 2024 is er een proef gestart met verschillende onderstammen en plantafstanden. Op basis van deze proef kunnen er in de toekomst wijzigingen komen voor het plantadvies.

Snoei

- Op dit ogenblik wordt geadviseerd om dit ras vrij kort te snoeien.
- Op verse grond groeien de bomen soms vrij sterk. Op deze bomen wordt er best niet te sterk 'prikkelend' gesnoeid.

Bestuiving

- De S-allelen van Rubis Gold zijn S02S28.
- De bloei is eerder middentijds tot laat.
- Op basis hiervan komen de volgende rassen in aanmerking: Elstar, Golden Granny Smith, Topaz en Wellant.
- Wat de sierbestuivers betreft zijn het vooral Golden Gem, Hillieri en Red Sentinel die met hun bloeiperiode best overlappen.

Vruchtzetting/Vruchtdunning

- In 2024 werden de eerste ervaringen opgedaan met de klassieke dunmiddelen. Dit moet in de volgende jaren nog verder verfijnd worden.

Bemesting

- Rubis Gold heeft een normale groeikracht, waardoor er zeker niet overdreven moet worden met N-bemesting. Een standaard bemesting van 30 à 40 E N zal zeker volstaan.
- Dit ras is gevoelig voor Mg-gebrek. Voorzie elk jaar een bodemtoepassing met kieseriet aangevuld met een aantal bladbespuitingen die alternerend met andere bladmeststoffen vanaf de nabloeiperiode opgestart worden.