

Santana®

Schurftresistente, hypoallergene en
smaakvolle appel.



ROELOFS
Boomkwekerij

Santana®

Schurftresistente, hypoallergene en smaakvolle appel.

Herkomst

Santana® is afkomstig van een kruising (Elstar x Priscilla) uit Nederland (CPRO-DLO) in 1979. Pas in 1996 werd dit ras in de handel geïntroduceerd. De kwekersrechtelijke bescherming van Santana® is in handen van Fresh Forward.

Raseigenschappen

Kleuring

Santana® is een appel met een iets gestreepte helder- tot donkerrode blos op een groengele ondergrond.

Smaak

Santana® is een lekkere, knapperige, sappige en fris zure appel. Bij een smaaktest (Bron: Obstbau 4/2011) scoort Santana® net zo hoog als Elstar. Santana® is een middelgrote, regelmatig gevormde vrucht met goede hardheid.

Bloei

Santana® bloeit middelsterk, het bloeitijdstip ligt enkele dagen vóór Elstar en Golden Delicious. Santana® draagt vooral op 2-jarig hout.



Teelt en Productie

De productiviteit is goed en vergelijkbaar met Elstar. Voor een korte bewaring en directe consumptie is het juiste pluktijdstip twee weken na Elstar. Voor een langere bewaring is het juiste pluktijdstip één week voor Elstar. Deze appel is resistent tegen de belangrijkste schimmelziekte in de appelteelt, schurft. Voor de biologische telers dus een aanwinst in het appelassortiment. Santana® wordt ook wel eens de biologische Elstar genoemd. Santana® is weinig vatbaar voor vruchtboomkanker, maar vatbaar voor meeldauw.

Santana® is hypoallergeen, omdat het ras minder allergische reacties veroorzaakt. Oorzaak voor de appelallergie is het eiwit proteïne Mal d 1, een kruisingsallergie met stuifmeel van de berk. Door de hogere bestanddelen van fenolzuur van deze appel wordt de opname van het proteïne verminderd. Ca. 2-4% van de bevolking (in Europa ruim 1 miljoen mensen) hebben een appelallergie.

Bewaarbaarheid

Santana® is een ras dat goed bewaard kan worden. Santana® kan in een CA/DCA koelcel tot februari worden bewaard. De geadviseerde bewaarcondities bedragen 1° C, 4% O₂ en maximaal 1% CO₂.

Boomkwekerij Roelofs

Ooievaarsweg 18
3897 LG Zeewolde
Holland

Tel. +31-(0)36-52 39 323
Fax +31-(0)36-52 39 316

sales@boomkwekerijroelofs.nl
www.boomkwekerijroelofs.nl



ROELOFS
Boomkwekerij