

Sitrus Aanplanting Bestuur

1 Inleiding tot Sitrus Aanplanting Bestuur



© Citrus Academy NPC
1st uitgawe 2017

Die inhoud van hierdie module is gebaseer op audiovisuele opleidings materiaal wat deur die Sitrus Akademie geproduseer is.

Draaiboek:
Mooipraatjies

Aanbieder:
Mariëtta Kruger

Audiovisuele produksie:
Media World

Addisionele inligtingsbronne:

Produksieriglyne vir Uitvoersitrus: Deel I – Verbouing van Sitrus: Vestiging, *Citrus Research International*

Cultivar Fact Sheet, *Citrus Research International*

Sitrus Akademie produksie opleidingsmateriaal:

- Enterprise Selection and Establishment
- Orchard Establishment
- Propagation

Project koördineerder:
Sitrus Akademie (Jacomien de Klerk)



Vrywaring

Met die aanvaarding van hierdie dokument en die inhoud daarvan stem u in dat u tot die voorwaardes van hierdie vrywaring verbind is.

U gebruik die inhoud van hierdie dokument uitsluitlik op eie risiko. Nog die Sitrus Akademie, nog Citrus Research International (CRI), nog die Sitrusprodusentevereniging (Citrus Growers' Association – CGA) waarborg dat die inhoud van hierdie dokument geskik is vir u beoogde gebruik, of dat dit sonder onakkuraathede en weglatings is. Die menings en raad wat in hierdie dokument uitgespreek word, is nie noodwendig dié van die Sitrus Akademie, die CRI of die CGA nie. Die Sitrus Akademie, die CRI en die CGA, hulle direkteure, amptenare, werknemers, agente of kontrakteurs kan nie verantwoordelik gehou word vir verlies of skade van enige aard wat gely word as 'n direkte of indirekte gevolg van die gebruik, of die onvermoë om gebruik te maak, van enige raad, mening en / of inligting wat in hierdie dokument vervat is nie, of enige doelbewuste of onbewuste wanvertolking, wanvoorstelling of weglatting in hierdie dokument, nie.

U vrywaar die Sitrus Akademie, die CRI en die CGA van enige eis deur enige derde party teen die Sitrus Akademie, die CRI of die CGA, hulle direkteure, amptenare, werknemers, agente of kontrakteurs voortspruitend uit, of in verband met die gebruik van, of vertroue in die inhoud van hierdie dokument. Dit is u verantwoordelikheid om te die geskiktheid al dan nie, van die beoogde gebruik van die dokument te bepaal.

Inhoud

Inleiding	4
Sitrus Kultivars en Onderstamme	4
Boord Uitleg en Beplanning	5
Boordvestiging	5
Boord Rekordhouding	5
Ten Slotte	5



Inleiding

definisie

Aanplanting Bestuur

Met aanplanting bestuur bedoel ons die beplanning en aanplanting van nuwe sitrus boorde, en die rekordhouing van individuele boorde oor hulle lewensduur om vir optimale boordbestuur. As aanplanting bestuur reg gedoen word, dra dit by tot die langtermyn lewensvatbaarheid van die hele plaas.

Die aanplanting van nuwe boorde is die heel belangrikste deel van die ontwikkeling van 'n nuwe sitrus produksie eenheid. Dit is ook gewoonlik die grootste kapitale belegging wat 'n sitrus boer maak, en waarvan die boer dan die inkomste moet genereer om sy belegging lonend te maak.

As dit nie die beste kultivar is nie, as die boord verkeerd uitgelê word, as voorbereiding nie goed gedoen word nie, as die boompies van 'n swak gehalte is, of as die boompies nie ordentlik geplant en versorg word terwyl hulle jonk is nie, kan dit beteken dat die boord nooit sy volle potensiaal in terme van volume en gehalte produksie sal bereik nie. Dit kan ook betekenis dat produksiepraktek aangepas moet word om daarvoor te kompenseer wat kostes kan vermeerder. Dit kan dan ook moeiliker maak om die vrugte te bemark en goeie pryse te kry. Dit kan selfs betekenis dat die boord se lewensduur verkort word.

Academy opsomming

Aanplanting bestuur behels die volgende:

- Seleksie van die optimale sitrus tipe en kultivar
- Beplanning en uitleg van die nuwe aanplantings
- Voorbereiding vir aanplanting van boompies
- Die aanplanting en versorging van jong boompies; en
- Rekordhouing van alles wat te doen het met die boord, vir solank as wat die boord in produksie is

Sitrus Kultivars en Onderstamme

Vandag se sitrusprodusent het 'n wye keuse as dit by kultivars en onderstamme kom. Daar is verskeie faktore wat 'n rol speel in hierdie keuse, en dit is belangrik om die faktore en die rol wat hulle speel te verstaan. Na die keuse gemaak is, word die boompies by 'n sitruskwekery bestel, partyaal so lank as twee jaar voor hulle geplant word.

Boord Uitleg en Beplanning

Die volgende stap is om die nuwe boord uit te lê.

- ❖ Waar gaan die boord wees?
- ❖ Wat van die topografie van die land?
- ❖ Wat moet ons weet van die natuurlike hulpbronne?
- ❖ Wat se plant digtheid sal ons gebruik?
- ❖ Hoe kan ons die uitleg beplan om die minste moontlike impak te hê op die natuur?
- ❖ Wat van infrastruktuur?

Boordvestiging

Hoe lank ons nodig het vir voorbereiding voor ons begin plant, hang af van faktore soos grond voorbereiding en infrastruktuur.

Uiteindelik sal die tyd kom om die boompies te plant. Daarna moet ons die boompies versorg en seker maak dat hulle vinnig en mooi groei sodat hulle in die kortste moontlike tyd kan begin produseer.

Boord Rekordhouding

Boorde het 'n kommersiële lewensduur van tussen agtien en dertig jaar. As aanplanting bestuur goed gedoen was, kan goeie volumes bemarkbare vrugte produseer word solank die korrekte produksie praktyke gevolg word.

Maar kan ons sommer net aanvaar dat ons altyd dieselfde aantal bome sal hê as die dag wat die boord geplant is? En hoe moniteer ons die prestasie van die boord? Hiervoor het ons ordentlike rekords nodig – onthou dat jy nie kan bestuur wat jy nie meet nie.

Ten Slotte

Daar is altyd faktore buite ons beheer wanneer ons boer. Dit maak die faktore wat ons wel kan beheer soveel meer belangrik. Goeie plant bestuur is 'n faktor wat ons kan beheer en dit kan 'n groot impak hê op die sukses van die plaas.