|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | ***UIT DIE PEN VAN DIE CEO (39/18)***  **(Volg my op Twitter justchad\_cga)**  *Justin Chadwick 28 September 2018* |  | | | | **“*A discovery is said to be an accident meeting a prepared mind” Albert Szent-Gyogyi***  **NAVORSINGSFASILITEITE TERUG AAN DIE BEDRYF**  In 'n opwindende en ietwat emosionele seremonie het Capespan Woensdagaand die sleutels van die Nelspruit-navorsingsfasiliteit en die Uitenhage grondvesblok aan die CGA oorhandig. CGA wil graag vir Capespan bedank wat dit vir die CGA moontlik gemaak het om eienaarskap van hierdie belangrike bedryfsbates te bekom, en aan Tonie Fuchs, Angelo Peterson, Dawie Ferreira en Rowan Vickery wat van die Republiek van die Wes-Kaap gereis het om deel van die geleentheid te wees. In die 1970's het die Solomon-familie die grond geskenk waarop die Nelspruit-fasiliteit staan ​​en dit was gepas dat Marc Solomon die Solomon-familie verteenwoordig en 'n historiese perspektief van daardie vroeë dae gedeel het. Piet Smit (CRI-voorsitter) het die verrigtinge geopen. Ek het die voorreg gehad om die aankoop- en koopooreenkoms van Tonie Fuch te ontvang, Tim Grout en Paul Fourie het interessante inligting oor die bedrywighede van die Nelspruit- en Uitenhage-fasiliteite onderskeidelik gegee. Vaughan het die belang van 'n permanente tuiste vir die CRI personeel beklemtoon. Ben Vorster het ten slotte 'n gedenkplaat wat die geleentheid herdenk, onthul.  **CRI TEGNIESE TOEKENNING 2018: HANNES DE LANGE**  Hierdie is 'n uittreksel uit die tweede CRI Tegniese toekenningstoespraak by die onlangse CRI Sitrus Simposium: Hierdie ontvanger het 'n M.Sc. in Plantfisiologie aan die Universiteit van Pretoria in 1969 vir sy werk oor endogene hormone in sitrus behaal. Daarna het hy by die Instituut vir Tropiese en Subtropiese Gewasse in Nelspruit gewerk, waar sy navorsing oor die bestuiwingsbehoeftes van sitruskultivars in 1972 met 'n D.Sc. erken is. Gedurende daardie tydperk het hy baanbreker navorsing gedoen oor die teel van sagte sitrus tipes en het wyd gereis en belowende nuwe kultivars ingevoer. Hy het die invoer van die Miho Wase Satsuma vanaf Japan onderhandel en het ses maande lank navorsing by die Afdeling: Vrugteling by die Volcani Instituut in Tel Aviv gedoen. Hy het die Valley Gold mandaryn geteel, wat vandag in verskillende sitrus gebiede aangeplant word. Meer as 100 000 ogies van hierdie kultivar is jaarliks oor die afgelope drie jaar ​​deur die Sitrus Grondvesblok verskaf.  Dit was vroeg in die 1970's dat die toe revolusionêre tegniek van groeipunt-enting (STG) by die Riverside-kampus van die Universiteit van Kalifornië ontwikkel is. Hierdie baanbrekende nuwe tegnologie het dit moontlik gemaak dat sitrus voortplantingsmateriaal vry van virusse en ander patogene kan wees, wat sodoende die veilige invoer van 'n wye verskeidenheid hoogs produktiewe kultivars en onderstamme moontlik maak. Tydens die 6de Internasionale Konferensie van Sitrus Viroloë, wat Suid-Afrika in 1972 aangebied het, is wetenskaplikes oor die nuwe STG-tegniek wat in Kalifornië ontwikkel is, ingelig. Na 'n besoek aan Kalifornië deur Louis von Broembsen om die tegniek in 1974 te sien, is die ontvanger van die toekenning op die projek om dit na Suid-Afrika te bring, aangestel. Hy het dit met groot sukses gedoen en die Transvaalse Landbou Navorser van die Jaar-prys in in 1982 vir die bydrae aan hom toegeken. Sy merkwaardige prestasie in die noukeurige kommersialisering van die delikate STG-proses het 'n groot en blywende impak op die voortgesette sukses van die SA sitrusbedryf gehad. In 1986 het hy na die Nasionale Botaniese Instituut in Kirstenbosch gegaan waar hy die weefselkultuur-eenheid gestig het wat vir die bewaring van bedreigde plantspesies gebruik word. Daarna het hy 'n uitgebreide studie van bedreigde fynbossoorte gedoen en in 1992 het hy 'n PhD aan die Universiteit van Stellenbosch verwerf vir sy werk oor die embriologie en ekologie van hierdie bedreigde spesies, en hierdie navorsing het wêreldwye erkenning ontvang. Hy het ook navorsing begin oor die produksie van Heuningbos, wat in 1999 tot die stigting van die SA Heuningbosvereniging gelei het. Sedert sy amptelike aftrede in 1999 het hy kontraknavorsing gedoen om verskeie Suid-Afrikaanse plantspesies vir farmaseutiese en ander doeleindes te ontwikkel. Hy is tans betrokke by 'n langtermynprojek met die Rooibosbedryf vir die genetiese verbetering van hul voortplantingsmateriaal. Regdeur sy loopbaan het hy hom in elke opsig as 'n professionele navorser bewys. Toegewyd, gefokus, maar baie beskeie. Sy reuse bydrae tot die sitrusbedryf word hoog op prys gestel. | | | | **GEPAK EN VERSKEEP** (neem kennis dat PPECB steeds probleme met hul stelsels ondervind - week 37 en 38 se paksyfers is nie elektronies opgedateer nie) | |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Tot Week 38  Miljoen 15 Kg kartonne | Gepak | Gepak | Gepak | Verskeep | Verskeep | Aanvanklike Skatting | Nuutste Voorspelling | Finaal Gepak | | **Bron: PPECB/Agrihub** | 2016 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2018 | 2018 | 2017 | | Pomelo’s | 13.8 m | 15.6 m | 18.6 m | 14.6 m | 17.5 m | 16.8 m | 18.6 m | 15.7 m | | Sagte Sitrus | 12.1 m | 13.4 m | 15.9 m | 12.9 m | 15.5 m | 14.7 m | 17 m | 13.4 m | | Suurlemoene | 14.9 m | 19 m | 19.2 m | 18.5 m | 18.6 m | 20.6 m | 19.9 m | 19 m | | Nawels | 26.2 m | 21 m | 26.4 m | 21.2 m | 26.1 m | 25.7 m | 26.4 m | 21.1 m | | Valencias | 41.2 m | 50.3 m | 44.1 m | 44.6 m | 43 m | 53.9 m | 51.2 m | 53.8 m | | **Totaal** | **108.2 m** | **119.3 m** | **124.2 m** | **111.8 m** | **120.7 m** | **131.7 m** | **133.1 m** | **123 m** | |

DIE CGA GROEP VAN MAATSKAPPYE (CRI, RIVER BIOSCIENCE, XSIT, CGA CULTIVAR COMPANY, CGA GROWER DEVELOPMENT COMPANY & CITRUS ACADEMY) WORD DEUR SUIDER-AFRIKA SE SITRUSPRODUSENTE BEFONDS