'Veghond' van ANC deel weer paar happe uit
Die ANC se "veghond", die omstrede jeugleier mnr. Julius Malema, het dit weér gedoen.

VOLKSBLAD
NUUS MET MENING

Groentjies sal hul kant moet bring
Die Australiërs gaan geen genade hê met die groentjies in hul span in die toetsreeks teen SA nie.

NETADS 24
SOEK
Klik hier

DIE GROOTPHAT UITVERKOPING kalahari.net
Spaar tot 70% op alle boeke dvd's games speelgoed musiek juweliersware

Eerste sewe radioskottels is onderweg

Feb 17 2009 11:20:56:847PM - (SA)
Elsabé Brits

KAAPSTAD. – Die eerste fase van Suid-Afrika se padvinder-radio-astronomieprojek MeerKAT is onderweg met die oprigting van die eerste sewe radioskottels buite Carnarvon.

In dié fase, wat bekend staan as KAT-7, sal die eerste sewe radio-astronomie-skottels op die terrein te sien wees, waar die voltooide MeerKAT met sy 80 skottels van 12 m hoog elk teen 2012 sal staan.

MeerKAT is Suid-Afrika se padvinder-projek in 'n wedloop teen Australië om uiteindelik die wêreld se grootste teleskoop met sy duisende skottels en antenne op 'n terrein langs MeerKAT te huisves. SKA (Square Kilometre Array) sal 'n opvangsgebied van 'n vierkante kilometer hê.

Dr. Bernie Fanaroff, Suid-Afrikaanse projekbestuurder van SKA, en prof. Richard Schilizzi, internasionale direkteur van SKA, het gister hier op 'n nuuskonferensie gesê sowat 200 betrokkenes by die projek vergader vir twee weke hier. Tegnologie moet letterlik ontwerp en strukture moet van nuuts af gebou word – onder meer die bou van die wêreld se vinnigste rekenaar.

MeerKAT, waarmee Suid-Afrika voortgaan of ons SKA kry of nie, sal baie fyn voorwerpe wat radiogolwe uitstraal baie ver weg in die heelal kan "sien". Dit is nie moontlik met optiese teleskope nie, weens lig en gas.

SKA sal 50 keer meer sensitief wees as enige ander teleskoop wat nog gebou is. 'n Groot deel van die proses is die stelselontwerp om die koste te bepaal wat nou op 150 miljard euro geraam word.

Toetse word gedoen op terreine hier en in Australië betreffende die verlangde radiogolf-stilte.

Vir meer inligting besoek www.ska.ac.za.

Teken in op Volksblad

Laaik.it

Soek jy 'n skitterende idee vir geld spaar?
Eskom

David Williams
OP DIE GRENS
KOOP NOU
kalahari.net

Druk artikel
E-pos storie aan 'n vriend

-- Top stories in hierdie kategorie --

VOLKSBLAD

Lewer Kommentaar

Plaas jou kommentaar
Naam
E-pos
Onderwerp
Kommentaar
Plaas Kommentaar Herstel

PROMOSIE

Bespaar NOU met OUTsurance!
Kommer stygende lewenskoste jou? Kliek hier en kry 'n kwotasie sommer vandag nog en spaar maandeliks op jou versekering!

Absa selfoon versekering
Lae premies vir selfoon dekking. Verseker U foon nou teen diefstal! www.absa.co.za
Ads door Google

VIR ALLE GEKLASSIFISEERDE ADVERTENSIES
NETADS 24
Alle Kategorieë
SOEK
Plaas jou GRATIS advertensie hier!
SOEK | KOOP | VERKOOP