

Verslag 2018/2019 **STROOKPROEF: LOSKOP**

Lokasiteit Loskop DROËLAND

Projekteier: Tilla van der Westhuizen (LNR- IG)

Tegniese Bestuurder: Annette Bennett (Katoen SA)



Produsent Coleen Fourie (Loskop Proefplaas)

Plantdatum 29-Nov-18

Stand 33 333 plante/ha

Grondmonsters geneem Beskikbaar

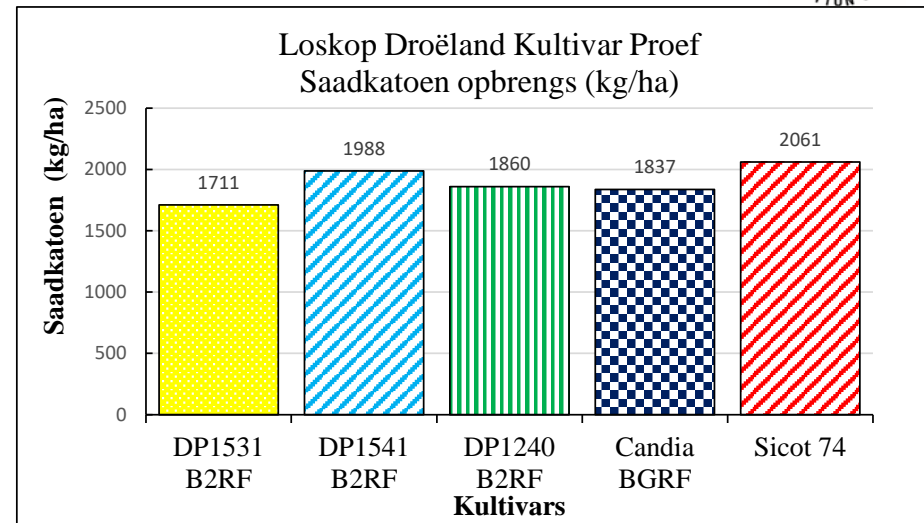
Saadbehandeling/s Cruiser (Deur Mahyco)

Ander observasies Planthoogtes 20 weke na plant.

Oes 20 weke na plant

Vesel monsters 4 monsters per Kultivar

Verbouingspraktyk	Middel	Dosis	Weke na plant
Kunsmis	4:3:4 (32)	350 kg/ha	Voor plant
Kunsmis	KAN	100 kg/ha	4 en 8 topbemes
Onkruidbeheer	Powermax	1.7 L /ha	2, 4 en 6
Insekbeheer	Lambda	75 ml/ha	4, 6, 8, 16 en 17
Insekbeheer	Alice	50 g/ha	4, 6 en 8, 16 en 17
Pix	Geen		
Ontblaring	Nee		
Oes	Handpluk	n.v.t	20



Kultivars (Gemiddeld/2 monsters/kultivar)	Micronaire (3.5-4.9) (premium 3.8-4.2)	Vesel Lengte (duime/"inches") Benodig >1"1/8	Vesel sterkte (> 28 G/TEX, verkieslik > 29 G/TEX)
DP1240	4,2	1" 3/32	29,4
DP1531	4,2	1" 3/32	30,4
DP1541	4,4	1" 3/16	31,1
Candia	4,1	1" 3/32	29,5
Sicot 74	4,2	1" 3/32	30,4

Kommentaar:

- * SICOT 74 BRF het die hoogste vesel opbrengs van 2061kg/ha gelewer.
- * Hael laat Desember het die katoen erg beskadig.
- * Die droëland proef het hoër micronaires gelewer as die besproeiings proef.
- * DP1541 B2RF het die hoogste plante gelewer

Verslag 2018/2019

Lokalisiteit Loskop

STROOKPROEF LOSKOP

BESPROEIIING

Projekleier

Tilla van der Westhuizen (LNR- IG)

Tegniese

Bestuurder:

Annette Bennett (Katoen SA)



Produsent Coleen Fourie (Loskop Proefplaas)

Plantdatum 29-Nov-18

Stand 83333 plante/ha

Grondmonsters geneem Beskikbaar

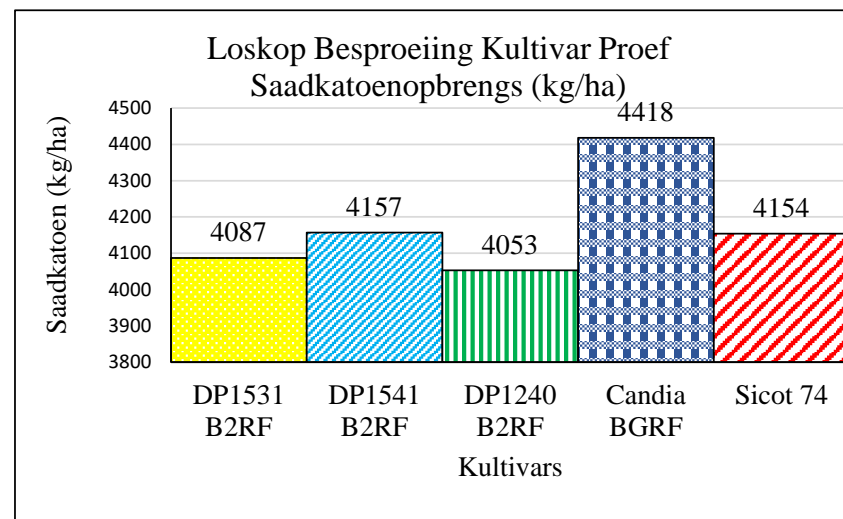
Saadbehandeling/s Cruiser (Deur Mahyco)

Ander observasies Planthoogtes op 16 weke na plant was die hoogste by DP1541 B2RF

Oes 20 weke na plant

Vesel monsters 20 weke na plant, 4 monsters per kultivar

Verbouingspraktyk	Middel	Dosis	Weke na plant
Kunsmis	4:3:4 (32)	350 kg/ha	Voor plant
Kunsmis	KAN	199 N	4 en 8 topbemes
Onkruidbeheer	Powermax	1.7 L/ha	2, 4 en 6
Insekbeheer	Lambda	75 ml/ha	4, 6, 8, 16 en 17
Insekbeheer	Allice	50 g/ha	4, 6, 8, 16 en 17
Pix	Geen		
Ontblaring	Nee		
Oes	Handpluk	n.v.t	20



Kultivars (Gemiddeld/2 monsters/kultivar)	Micronaire (3.5-4.9) (premium 3.8-4.2)	Vesel Lengte (duime/"inches") (handgemeet) Benodig >1"1/8	Vesel sterkte (> 28 G/TEX, verkieslik > 29 G/TEX)
DP1240 B2RF	3.5	1" 1/8	29.9
DP1531 B2RF	3.7	1" 5/32	29.3
DP1541 B2RF	3.9	1" 5/32	28.7
Candia BGR	3.7	1" 5/32	28.4
Sicot 74	3.4	1" 5/32	29.4

Kommentaar * Candia BGRF het die hoogste saadkatoen opbrengs van 4418 kg/ha gelewer.

* Veselsterkte van Candia effe laag, maar bo 28G/TEX