



19/20

Lokaleiteit

Roedtan

Droëland proef

Proefuitleg

Strookproef ongeveer 5 ha/behandeling  
Volrye; Enkel-oorslaanrye; Dubbel-oorslaanrye

Projek leier

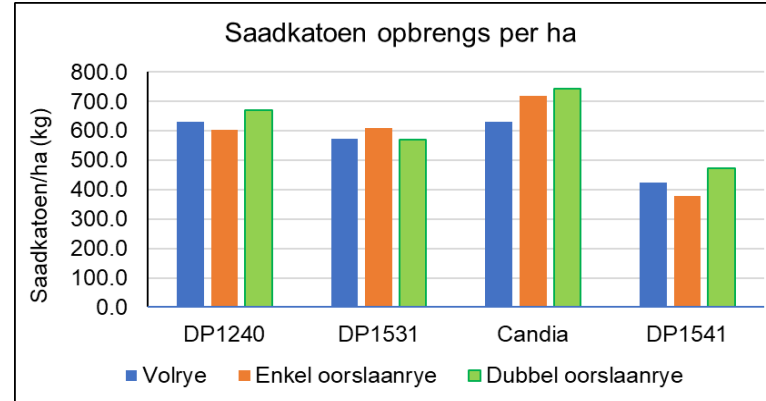
Jurie Steyn

Produsent

Jan Lodewyk-Young

3 Behandelings  
4 Kultivars

Gewas opsomming			
<b>Rip</b>	19-Sep	<b>Spraybor</b>	
<b>Plant datum</b>	DP1240 - 3 Des 19; Candia 4/12/19; DP1531 ongeveer 12/12/19; DP1541 22/12/19	<b>Triclon</b>	300ml/ha (22/12/19)
<b>Vorige gewas</b>	Sorgum/Sonneblom	<b>Roundup</b>	2 l/ha (3/12/19) & 22/1/20)
<b>Plante stand</b>	sien tabel	<b>Enkele insekte</b>	
<b>Bemesting</b>	Geen	Plantluise	Geen
<b>Reënval</b>	300mm	Bladspringers	Geen
<b>Oes</b>	25-26 Junie 2020		



\* Ignoreer DP1541 - Stand te swak

Plantestand	Volrye	Enkel-oorslaanrye	Dubbel-oorslaanrye
DP1541	7 326	5 692	9 168
DP 1531	23 198	13 010	15 262
DP 1240	26 861	28 461	15 262
Candia	26 861	21 142	26 251

Kultivars	Behandelings	GOT (%)	Lengte (UHML)	Lengte (met hand getrek in duime)	Sterkte (gms/tex)	SFI	Mikronër	Spinning consistency index SCI (> 130-140)
DP 1240	Volrye	43%	1.07	1"1/16	31.04	6.415637037	4.6	138.25
	Enkel oorslaanrye	42%	1.08	1"3/32	29.84	6.454211994	4.4	135.25
	Dubbel oorslaan rye	43%	1.09	1"3/32	31.25	6.081140419	4.3	144.5
DP 1531	Volrye	43%	1.16	1"5/32	29.03	5.717256564	4.0	150.25
	Enkel oorslaan rye	45%	1.14	1"5/32	30.23	6.02386794	3.8	153.25
	Dubbel oorslaan rye	45%	1.13	1"1/8	28.90	5.837970924	4.3	142.75
DP 1541	Volrye	46%	1.06	1"1/16	28.72	7.48	4.7	125.75
	Enkel oorslaan rye	42%	1.13	1"1/8	29.40	5.50962158	4.2	147.25
	Dubbel oorslaan rye	44%	1.12	1"1/8	29.61	6.263405641	4.5	138.5
Candia	Volrye	45%	1.09	1"3/32	30.11	6.357464073	4.3	139
	Enkel oorslaan rye	46%	1.18	1"3/16	30.72	5.486437794	3.7	155.25
	Dubbel oorslaan rye	45%	1.18	1"3/16	30.38	6.032274704	3.6	157.75

**Opsomming:**

1. Candia hoogste opbrengs onder Dubbel-oorslaanrye
2. DP1531 Enkel-oorslaanrye verbeterde opbrengs
3. DP1541 - ignoreer resultate, plantestand te swak
4. Kwaliteite onder stress toestande besonder goed , beter by Enkel-oorslaanrye en Dubbel-oorslaanrye

**Bedanking:**

Loskop Katoen Pluismeule vir skenking van al die saad. Baie dankie