

WITMIELIE BASTERS

CAP 99-43

VROEË

GEMATIG

LAAT

KUILVOER KONING

CAP 99-43 is 'n laat rypwordende baster met 'n hoë kuilvoergehalte potensiaal. Dit is 'n uitstekende kuilvoermielie vanweë die groot hoeveelheid plantmateriaal en stadige afdroging. Hierdie baster het uitstekende staanvermoë en is wyd aangepas regoor Suid-Afrika. Dit toon uitstekende weerstand teen Mieliestreepsiekte, Grysblaarvlek, Noordelike Blaarskroei en Phaeosphaeria maydis, wat dus min of geen swamdoder-toedienings benodig.

Dit het 'n hoë graanopbrengspotensiaal van meer as 14 t/ha in sekere dele van KwaZulu-Natal en Suid-Afrika. Dit is ook aanpasbaar in ander gebiede met 'n redelike reënvalverwagting.

GUY DAUGHERTY 2024/2025 - BERGVILLE

1 = Uitstekende siekteverdraagsaamheid
10 = Hoogs vatbaar vir siektes

BASTERS	MIELIESTREEPSIEKTE GRADEERINGS
CAP 90-01	2
CAP 99-43	2
CAP 90-21	2
CAP 95-22	2
CAP 9444 NG	5
Vatbare beheer basters	9

SHANE DRIEMEYER EKSPERIMENTELE PERSELE WINTERTON

GEPLANT 18/10/24

GEOES 24/2/25 = 126 DAE (VROEG)

BASTERS	OPBRENGS t/ha
SC 719	79.6
CAP 99-43	76.6



Steve Thompson langs 'n kommersiële kuilvoergewas van CAP 99-43, geplant op Lissadell Plaas, Estcourt – Maart 2025

LISSADELL PLAAS, ESTCOURT MAART 2025 OES

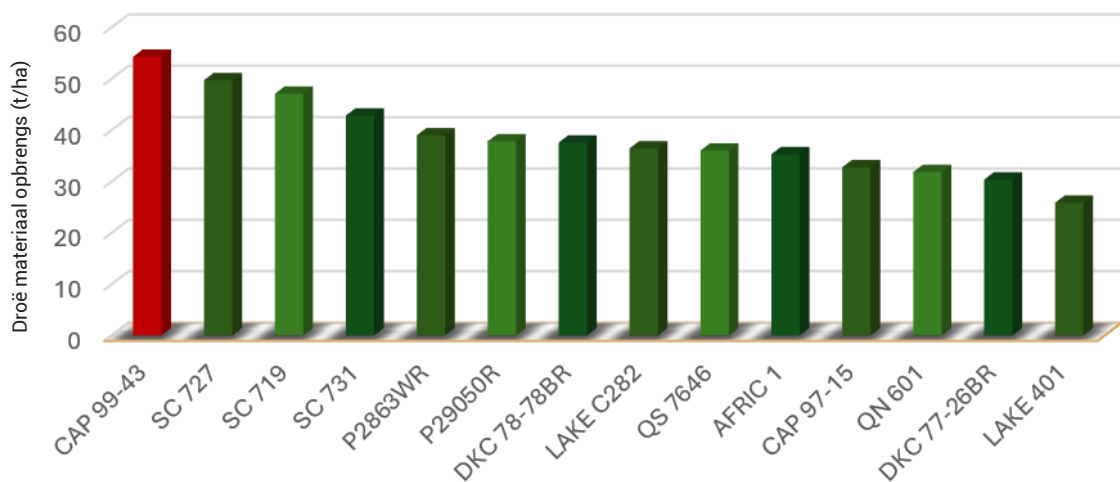
70 000 plante per hektaar
70-80 ton/ha geskatte nat kuilvoeropbrengs



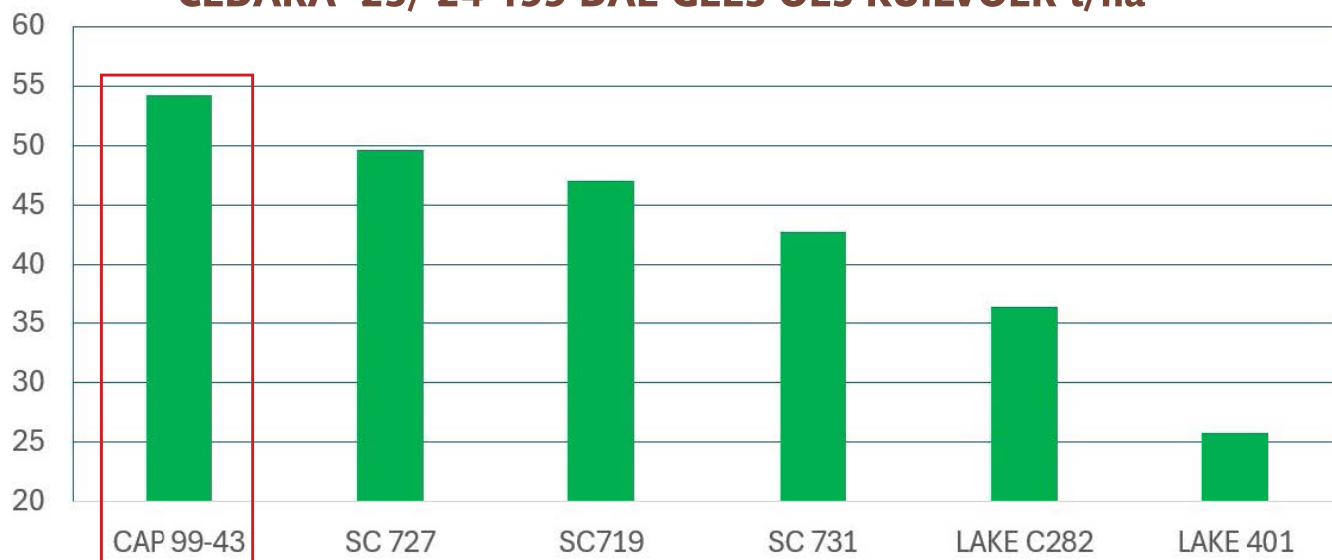
**KUILVOEROPBRENGS VAN DIE LAAT-RYPWORDENDE BASTERS,
GEOES 155 DAE NA PLANT BY CEDARA 23/24**

Op 155 dae na plant		Rang
Basters	Kuilvoeropbrengs (t/ha)	Algeheel in die proef van 44 basters
CAP 99-43	54,25	1
SC 727	49,68	2
SC 719	47,04	3
SC 731	42,79	4
P2863WR	38,95	7
P29050R	37,78	8
DKC 78-78BR	37,54	16
LAKE C282	36,41	11
QS 7646	35,98	12
AFRIC 1	35,28	13
CAP 97-15	32,74	19
QN 601	31,82	22
DKC 77-26BR	30,34	25
LAKE 401	25,83	34

**Droë kuilvoeropbrengs (t/ha)
Op 155 dae na plant
Cedara '24/'25**



CEDARA '23/'24 155 DAE GEES OES KUILVOER t/ha



CAPSTONE BASTERSIETE-GRADERING '23/'24 & '24/'25

1 = Uitstekende siekteverdraagsaamheid

10 = Hoogs vatbaar vir siektes

	SIEKTEGRADERINGS			
BASTERS	PHAEO (Phaeosphaeria)	GLS (Grysblaarvlek)	NLB (Noordelike blaarskroei)	MSV (Mieliestreepsiekte)
CAP 99-43	1	1	1	2
CAP 90-01	2	3	2	2
CAP 90-21	2	3	2	2
CAP 95-22	4	4	2	2
Vatbare beheer basters	9	9	9	9

KUILVOER AGRONOMIESE DATA '23/'24

BASTERS	Gekombineerde nat kuilvoer t/ha	BALGOWAN	BALGOWAN	MOOIRIVER	BALGOWAN	WINTERTON
		Kuilvoer volwassenheid groep	Nat kuilvoer t/ha		Kop uitdroging	Behou Groen
CAP 99-43	75.6	165	70.1	81	9	5
LAKE 401	67.5	140	56.9	78.1	3	8
SC 506	51.5	140	36.1	66.85	3	5
CAP 95-22	45.8	150	50.1	41.46	9	5