

MILHO HÍBRIDO AMARELO

CAP 95-22

PRECOCE

MÉDIO

TARDIO

Excelente cultura para silagem ou grão

O CAP 95-22 é um híbrido de maturação média e altamente prolífico. Apresenta espigas longas e cilíndricas com grãos semi-dente. A planta é de porte grande.

Nosso híbrido amarelo, CAP 95-22, pode fornecer altos rendimentos de grão, chegando a 12 t/ha quando plantado em alta densidade populacional, entre 60.000 e 70.000 plantas por hectare, tornando-o adequado para áreas de alto potencial sob irrigação.





Também é adequado para áreas de baixo potencial com populações de plantas mais baixas devido à sua prolificidade. Apresenta excelente resistência ao Vírus do Risco do Milho (MSV), resistência aceitável ao Phaeosphaeria (PHAEO) e é suscetível à Mancha Cinzenta das Folhas (GLS) e à Mancha Foliar do Norte (NLB). Responde bem à fertilização em áreas de alto potencial nas principais regiões agrícolas da África do Sul.

O CAP 95-22 atinge a maturidade fisiológica entre 120–130 dias nas áreas mais quentes e 134 dias nas áreas mais frias.

Rendimento em ensaios por hectare:

- 7,5 t/ha em sequeiro com 45.000 plantas/ha
- 11,5 t/ha sob irrigação com até 80.000 plantas/ha

Recomendado para as regiões:

-  1 - Regiões Ocidentais
-  2 - Regiões Orientais Temperadas
-  3 - Regiões Orientais Frias
-  4 - Região de KwaZulu Natal

- Responde bem à fertilizantes, irrigação e densidade populacional relativamente alta
- Excelente resistência ao MSV, resistência aceitável ao PHAEO, suscetível a GLS e NLB (seguir um bom programa de pulverização)
- Tolerante à podridão do colmo (Stalk Rot) e tombamento (lodging)
- Alto rendimento de grão: até 12 t/ha
- Boa tolerância à seca



AVALIAÇÃO DE DOENÇAS DOS HÍBRIDOS CAPSTONE '23/'24 & '24/'25

1 = Excelente tolerância á doenças

9 = Altamente suscetível á doenças

HÍBRIDOS	CLASSIFICAÇÃO DE DOENÇAS			
	PHAEO (Phaeosphaeria)	GLS (Grey Leaf Spot)	NLB (Northern Leaf Blight)	MSV (Maize Streak Virus)
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
Híbrido de controle suscetível	9	9	9	9

DADOS AGRONÔMICOS DE SILAGEM '23/'24

HÍBRIDOS	Silagem húmida combinada (t/ha)	BALGOWAN	BALGOWAN	MOOIRIVER	BALGOWAN	WINTERTON
		Dias até corte	Silagem húmida t/ha		Secagem da espiga	Stay Green
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

