

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS DE GRAMÍNEAS SUBTROPICALES

M. Cornacchione, H. Pérez y S. Bravo. 1998. GTProducción Animal, INTA EEA Santiago del Estero.

www.produccion-animal.com.arVolver a: [Pasturas megatérmicas](#)

Especies	Necesidad de agua mínima	Tipo de suelo	Tolerancia				Producción Kg MS/ha	Calidad	Características de crecimiento
			Sales	Anegamiento	Frio	Fuego			
Panicum maximum Gatton panic Green panic	550-750	Textura media Buena fertilidad	baja	no	baja	alta	Alta 7500 (1 año) 4500 (3 año)	Muy buena verde:buena seco:baja	Marcada etacionalidad (pico explosivo) en el crecimiento durante los meses de lluvia (diciembre - enero). Toleran sombra. Alta persistencia. Uso enverde.
Panicum coloratum Klein verde Bambasti	500	Desarrollan bien en distintos tipos de suelo	media	alta	alta	baja	Media 4000-3000	Excelente a muy buena verde:alta seco:media	Distribución de la producción mas uniforme. Crecimiento más prolongado hasta el otoño y rebrota más temprano en primavera. Lenta implantación. Uso en verde y en seco.
Cenchrus ciliaris Biloela (alto) Molopo (alto) Texas (bajo) Gayndah (bajo)	400	Variables adaptables a suelos pobres	media	no	baja	alta	Alta-media 7000 (1 año) 3000 (3 año) 5000-2500	Regular verde:media seco:baja	Muy resistente al pastoreo excesivo y a la sequía. Alta persistencia. uso en verde.
Chloris gayana (diploides) Común Katambora Callide Boma	650	Variables adaptables a suelos salinos	alta media- alta	baja	alta media- alta	alta	Media 4500-3000 Alta 7500-4000	Regular verde:media seco:media Muy Buena verde:alta seco:media	Desarrollan estolones que permiten cubrir el suelo. Tolerantes a la salinidad y al frío.

									Proveen de buen pasto para uso en diferido. Florecen más tardíamente por lo que mantienen su calidad por más tiempo. Uso en verde y seco.
Brachiaria brizantha cv Marandú	750	Buena fertilidad	baja	media-alta	baja	media	Alta 7500 (1 año) 4000 (3 año)	Muy Buena verde:alta seco:media	Fácil implantación Uso: verde-seco

A TENER EN CUENTA

Para el mejor aprovechamiento del potencial productivo de una pastura implantada y su calidad, la carga animal es la principal herramienta de manejo

La tasa de producción de forraje en pasturas cultivadas subtropicales es muy rápida.

- ◆ La calidad del forraje es variable, según avanza su ciclo de crecimiento.
- ◆ Con la madurez, hay mayor volumen de forraje, pero la calidad disminuye.

La calidad disminuye porque:

- ◆ Aumenta el porcentaje de fibra.
- ◆ Disminuye la digestibilidad.
- ◆ Disminuye el porcentaje de proteína.

Las pasturas cultivadas pueden ser utilizadas para:

- ◆ Mejorar el campo natural.
- ◆ Restaurar suelos agotados.
- ◆ Incrementar la carga animal de su establecimiento.

[Volver a: Pasturas megatérmicas](#)