

Emerald Plus

TEFF GRASS

Verdeo multicorte, lechero y engordador

- Excelente palatabilidad y hojas finas.
- Se destaca por su rebrote y macollaje.
- Muy fácil manejo del pastoreo.

Emerald Plus es una variedad forrajera anual estival, de gran adaptación a climas secos, que produce forraje fino en el verano. Es una planta de bajo porte, con buena capacidad de macollaje, abundantes hojas finas y suaves, muy apetecidas por el ganado. Su aspecto se asemeja más a los verdes de invierno que a los verdes de verano tradicionales. Tiene corona ancha y sistema radicular superficial.

Produce buenos rendimientos de forraje, con alta cantidad de hojas y la ventaja adicional de no presentar problemas de toxicidad. Produce un forraje tierno y abundante, pudiendo ser utilizado para pastoreo o heno.



Emerald Plus se puede sembrar a partir de que la temperatura del suelo alcance los 18°C. La siembra se debe realizar a una densidad de 12 a 15 kg/ha. La semilla es chica (2,5 a 3 millones de semillas por kg) por lo que debe sembrarse a menos de 1 cm de profundidad y con una cama de siembra fina y muy firme, para lograr un buen contacto de la semilla con el suelo.

Esta variedad puede ser utilizada tanto en pastoreo continuo como en rotación. Tarda entre 6 y 8 semanas en producir el primer pastoreo o corte, dependiendo de las condiciones ambientales. También puede ser utilizado para enfardar.

CAMPO EXPERIMENTAL EL PEDREGAL. KG MS/HA Y % DE LA MEDIA. CANELONES, 2008/09. SIEMBRA 25/11/2008 A 12KG/HA.

CULTIVAR	18/02/09	23/01/09	17/03/09	15/04/09	05/06/09	TOTAL	TOTAL (%)
Emerald Plus	269	2.909	3.302	1.490	489	8.460	85
Don Verdeo 46 (TRC)	720	3.116	2.235	1.469	464	8.003	81

Emerald Plus es un cultivo muy sano si se lo compara con otros cereales. La calidad del forraje es muy superior (con datos de campo de hasta 22% de proteína en estado vegetativo), logrando ganancias de peso o producciones de leche muy superiores respecto a las alternativas usuales (sorgo, sudan, etc).



- Verdeo de verano muy hojoso, con hojas finas.
- Produce abundante heno de buena calidad (niveles de proteína cruda hasta 22%).
- Se adapta a un amplio rango de tipos de suelo y fertilidad.
- Excelente rebrote y producción total.
- La ausencia de toxicidad lo hace un verdeo de verano apto para pastoreo con todo tipo de animales, incluso equinos.
- Es una planta rústica y resistente a enfermedades.
- Tiene tolerancia al stress hídrico y a las altas temperaturas.

CALIDAD DE LOS FARDOS DE EMERALD PLUS

CULTIVAR	% PROTEÍNA	% FDA	% FDN
Emerald Plus	9-14	32-38	35-65
Moha	9-10	40-50	50-70

“Hemos plantado Emerald con muy buenos resultados. En la época de verano nos dio cuatro pastoreos sumado a un corte para fardos. El ganado lo comió muy bien y en el tanque se notó la buena calidad del material”.

Gustavo Martínez, 25 de Mayo, Florida.