

colona

COLONA
FESTUCA

 **gentos**
GENTE DE PASTOS

1

Características

VARIEDAD SINTÉTICA

Mezcla física de festucas arundináceas (50% Continental + 50% Mediterráneo).

GERMOPLASMA

Cultivares registrados como Malma + Arizona.

CURVA DE CRECIMIENTO

Especies OIP. Otoño/Inv/Prim. Destacada producción invernal.

CARACTERÍSTICA DIFERENCIAL

Gran estabilidad en todas las zonas. Su componente mediterráneo aumenta la oferta de pasto otoño-invernal.

ESTRUCTURA DE PLANTA

Muy macolladora, alta densidad de hojas que generan cobertura y “formadora de pisos” en ambientes bajos.

CICLO A FLORACIÓN

Intermedio/largo. Amplia ventana de producción de hojas.

PERENNIDAD ESTIMADA

6 –10 años dependiendo del manejo agronómico.

colona Festuca

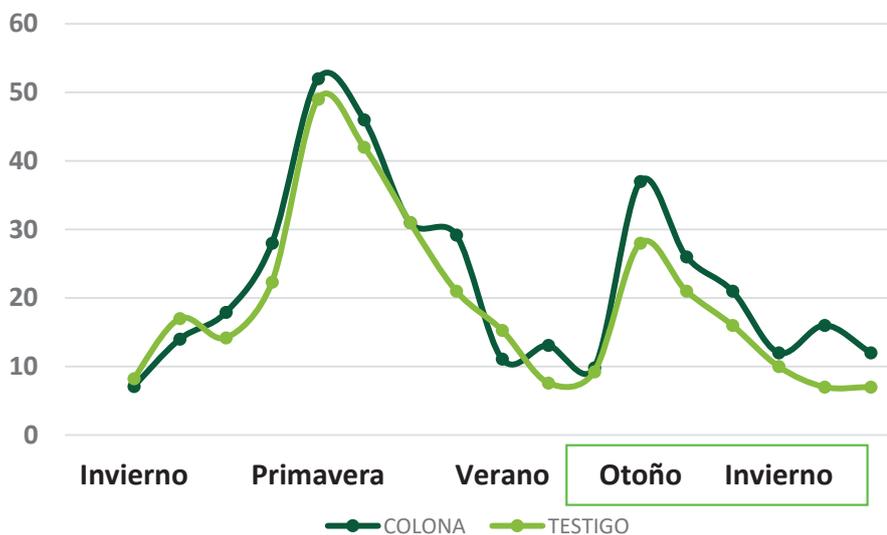
Perfil agronómico.

colona Festuca

Perfil agronómico.

2 Tasa de crecimiento estacional

Tasa de crecimiento estacional en ambientes bajos.
Oferta diferencial de Otoño-Invierno.



Oferta forrajera. Colona quinto año.



Fertilizada con N

Foto: Invierno 2017 (Ambiente Bajo Laprida, Buenos Aires).

ZONA DE ADAPTACIÓN

Ambientes bajos y tendidos intermedios. Con limitantes de hidromorfismo, alcalinidad y moderada presencia de sales.

SEGMENTO PRODUCTIVO

Pasturas de gran persistencia y rusticidad en ambientes con limitantes marcadas.

USO

Cría, Invernada/ciclo completo.

PLANTEOS TÉCNICO

Acompañante de leguminosas:

- Bajos dulce: Trébol Blanco y Lotus.
- Tosca irregular: Trébol blanco y rojo.

Festuca pura:

- Suelos, de escasa profundidad (tosca).

FERTILIZACIÓN

Arrancador a base de fosforo. Asegurar 10-12 ppm de fosforo. Alta respuesta a nitrógeno en re-fertilizaciones (Agosto/Septiembre).

DENSIDAD DE SIEMBRA

Siembra en líneas a 17,5 cm. Objetivo de 200-240 plantas/m² dependiendo del ambiente. D: 14-16 Kg/ha.

PRODUCCIÓN

Dependiendo del paquete tecnológico son esperables de 8.000 a 12.000 KgMS/ha/año.

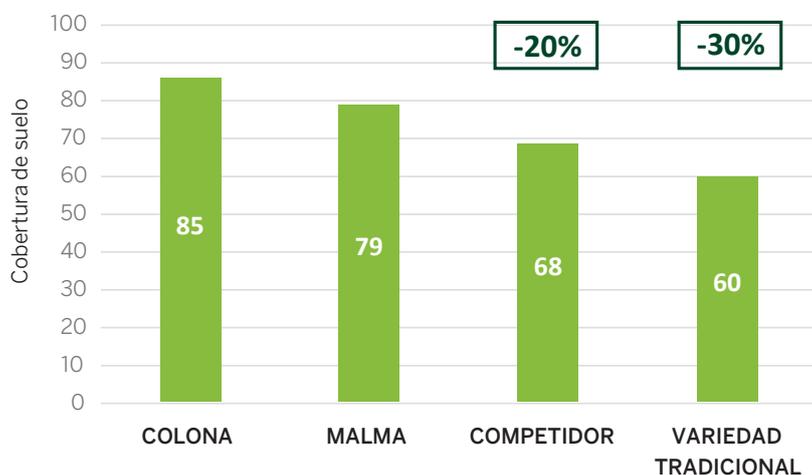
colona Festuca

Recomendaciones/
Manejos.

4 Cobertura de suelo

Colona cuarto año.

(Ambiente marginal con Tosca a 60 cm Tornquist, Buenos Aires).



Cobertura verde, quinto año. Ambiente tosca.



Foto: Noviembre 2018 (Tres Arroyos, Buenos Aires). Lote de Productor.

colona Fetusca

Recomendaciones/
Manejos.