

laesmeralda

**LA ESMERALDA
LOTUS TENUIS**

 **gentos**
GENTE DE PASTOS

1

Características

GERMOPLASMA

Cultivar sintético diploide obtenido por programa de mejoramiento selección sobre cruzamientos de ecotipos de varias zonas de la región.

RAÍZ

Pivotante ramificada.

CARACTERÍSTICA DIFERENCIAL

Alta producción invernal, vigor de implantación y porte más erecto.

ESTRUCTURA

Más erecta que otros Lotus tenuis, más parecido a un corniculatus.

PRODUCCIÓN

Producción más extendida ya que arranca antes que otros materiales.

CURVA DE CRECIMIENTO

Producción PEO, con la mayor concentración en primavera tardía.

CICLO A FLORACIÓN

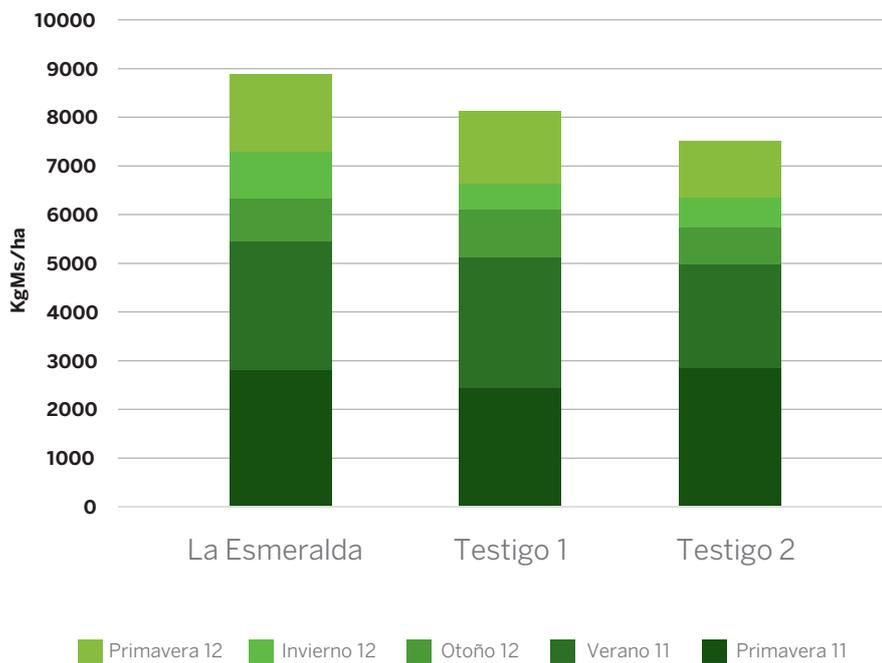
Floración temprana.

la esmeralda lotus tenuis

Producción temprana
y total.

2

Alta producción invernal y total

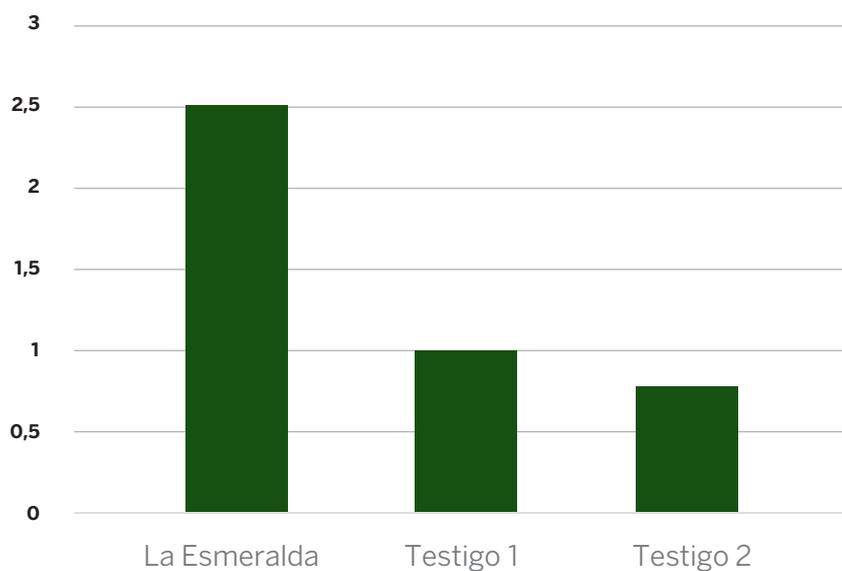


la esmeralda lotus tenuis

Producción temprana
y total.

3

Vigor (1-3)



ZONA DE ADAPTACIÓN

Muy amplia. Se adapta a todos los suelos del país. Se adapta a suelos encharcables, con bajo P y algunas limitantes.

SEGMENTO PRODUCTIVO

Planteos que requieran leguminosas de verano, que no produzcan meteorismo, y con buena conversión animal en suelos limitantes. Especie bianual con muy buena resiembra.

USO

Ganadería (recría-invernada).

PLANTEO TÉCNICO CONSOCIADAS CON LOTUS NILO

- **Mezclas en suelos de media loma:** Festuca Med 100; Falaris Mate; Lotus La Esmeralda; Lotus Nilo.
- **Mezclas en suelos más bajos:** Festuca Malma; Lotus La Esmeralda.
- **Mezclas bajo complicado o salinos:** Agropiro Hulk; Lotus tenuis.

DENSIDAD DE SIEMBRA

En líneas a 17,5 cm. Objetivo 100- 150 plantas/m² dependiendo del ambiente. Consonciada 8-10 Kg/ha. Puro 8 a 12 Kg/ha.

Manejo puro: 5 -9 ton MS/ha.



la esmeralda lotus tenuis

Producción temprana
y total.

la esmeralda lotus tenuis

Consociada con Festuca Med 100.

Producción temprana
y total.

