

BARENBRUG

PASTO OVILLO BARAULA

El Dactylis es una especie perenne invernal cespitosa, con macollos achatados intravaginales, lígula blanca, sin aurículas, con hojas y vainas glabras, y lámina navicular. La inflorescencia es una panoja con espiguillas en manojos apretados, con semillas cuyo peso varía entre 0.7 y 1.3 g/1000 semillas.

No produce rizomas ni estolones, lo que lo hace poco agresivo con las especies que lo acompañan en la pastura. Soporta bien la sombra, lo que también lo hace indicado para siembras asociadas. Tiene un sistema radicular superficial, por lo que no se adapta bien a suelos de mal drenaje, y al no tener raíces profundas tampoco soporta sequías muy prolongadas. Aunque responde muy bien a fertilidad, crece bien en suelos de fertilidad media, aun livianos.

BARAULA

Ciclo intermedio, sin latencia estival

- Larga persistencia bajo pastoreo intensivo.
- Excelente producción de forraje en verano y otoño.
- Alto vigor de plántula, rápida implantación.
- Porte semiprostrado.
- Adaptado a suelos de menor fertilidad con riesgo de sequía.
- Se destaca por su mayor porcentaje de cobertura
- Muy buena sanidad de hoja.
- Persistencia.

Rango de adaptación

Se adapta a un amplio rango de suelos, desde texturas arenosas a pesadas, aunque su mejor performance se obtiene en suelos de texturas medias y permeables. Crece bien en suelos de fertilidad moderada; se la considera una especie de menores requerimientos de fertilidad que festuca, falaris o raigrás perenne.

Implantación

Es de implantación más rápida que la festuca y tiene buena capacidad para resemebrarse. Es por eso que si bien se beneficia con la siembra en líneas, su implantación en siembras al voleo es aceptable. Tiene buena tolerancia a la sombra adaptándose bien a las siembras asociadas. En cualquier caso debe sembrarse superficialmente, entre 0.5 y 1 cm de profundidad; siembras más profundas enlentecen y reducen la emergencia.



En mezclas con leguminosas las densidades de siembra deben oscilar entre 6 a 8 kg/ha. En cultivo puro en líneas distanciadas a 0.45 m, pueden utilizarse densidades de 10 a 12 kg/ha.

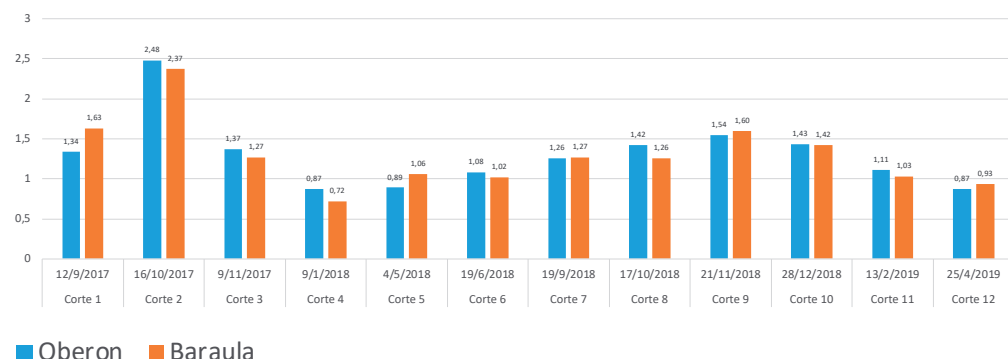
Valor nutritivo

A partir de análisis realizados en Laboratorio de Nutrición se obtuvo datos que muestran que durante el estado vegetativo Baraula presenta niveles de digestibilidad (DMO%) de 74-77%, manteniendo hasta el mes de octubre niveles superiores al 70%, descendiendo posteriormente en forma más o menos pronunciada dependiendo del manejo. Tiene en general mayor contenido de proteína que festuca y raigrás perenne.

Comparado con festuca, Baraula tiene:

- Establecimiento más rápido.
- Se adapta a suelos livianos.
- Menores requerimientos de fertilidad.
- Mejor comportamiento en la sequía.
- Menor tolerancia al mal drenaje.
- Compite mejor con la gramilla.
- Sin riesgo de festucosis.

Producción de forraje (Tn. MS/ha-1) por corte.



Producción de forraje (Tn. MS/ha-1) acumulado anual.

