

PIPER es una variedad mejorada de Pasto del Sudán, planta anual, originaria de África.

Muy rústico, adaptado a las altas temperaturas (óptimo 26°C). Resiste al viento, a la sequía, a la salinidad y a la acidez del suelo.

Rebrote muy rápido (permite 4-5 siegas) y con gran capacidad de ahijamiento.

Su follaje abundante y sus tallos finos, jugosos y de sabor dulce hacen que sea una planta muy apetecida por el ganado.

USOS E INTERÉS FORRAJERO

PIPER es una planta muy productiva y muy bien consumida por los animales herbívoros.

Su producción supera los 14 t/ha/año de materia seca.

Tiene un buen contenido en proteína (del orden del 17%).

Contiene en los estadios jóvenes un alcaloide cianógeno tóxico, la duralina, que desaparece a los 50 cm de altura de planta y tras henificado o ensilado del forraje.

Pastoreo en verde: con altura de planta de 50 cm o más.

Henificado: sus tallos finos permiten un secado más rápido.

Ensilado: en estadio de planta espigada, con el grano pastoso.

RECOMENDACIONES DE CULTIVO

- Época de siembra: cuando la temperatura media del suelo sea superior a 14°C, normalmente unos 15 días después de la fecha óptima de siembra para el maíz.
- Dosis de siembra (kg/ha): 25-30 kg/ha
- Profundidad de siembra: 1,5 - 2 cm
- Muy adaptado al cultivo de secano.
- En regadío, valoriza muy bien los riegos.
- Aplicar 40 - 60 unidades de nitrógeno tras cada corte o pastoreo.

