

GRAMÍNEAS DE SAN LUIS: COLA DE ZORRO

José Luis Sáenz. 1984. Informativo Rural de la E.E.A INTA San Luis, Villa Mercedes, 20:6-7.

www.produccion-animal.com.ar

[Volver a: Pasturas naturales: especies](#)

NOMBRE COMÚN: "COLA DE ZORRO"; NOMBRE BOTÁNICO: SETARIA LEUCOPILA

Es un pasto perenne de ciclo estival, de 30 a 80 cm de altura, de porte erecto y de alto potencial productivo. Tiene hojas semiplegadas, glabras (sin pelos), menores de 6 mm de ancho y de 8 a 20 cm de longitud; lígula pestañosa (con pelos cortos); panojas densas, generalmente de 6 a 10 cm de longitud, con el raquis (eje central de la panoja) densamente piloso.

Esta especie crece desde el sur de los Estados Unidos hasta la Argentina donde se la encuentra ampliamente distribuida. En la provincia de San Luis integra los pastizales de todas las formaciones vegetales exceptuando las zonas serranas de más de 900 m de altura. Tiene importancia en las áreas de bosques y arbustales y es raro encontrarla en los pastizales abiertos. Es un componente importante de los pastizales de condición buena de las siguientes formaciones vegetales: bosque de caldén, bosque de algarrobo y del bosque de quebracho blanco y algarrobo negro.

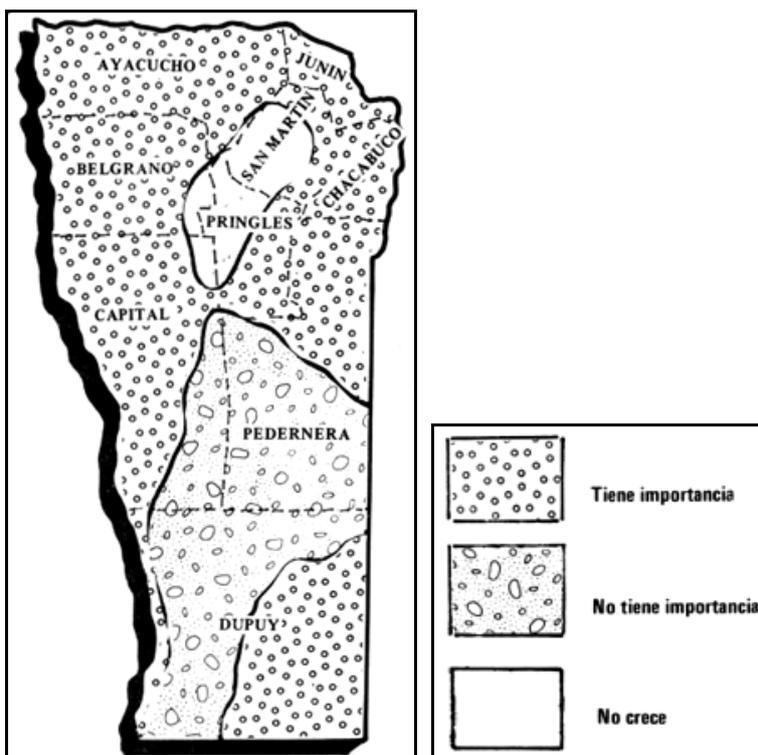
Esta planta, por su composición, es una buena forrajera que cuenta con una alta preferencia animal y una normal resistencia a la defoliación. Tales características, asociadas a una abundante producción, la señalan como relevante y, en tal sentido, es que se la toma como una especie indicadora de buena condición del pastizal y una especie clave para el manejo.

Rebrota desde comienzos de septiembre hasta mayo, entrando en reposo con las primeras heladas. En noviembre-diciembre florece y fructifica aunque suele presentar una segunda floración también en el mes de febrero.

Es muy apetecida por el ganado bovino durante su período verde (octubre-abril) y también tiene importancia como forraje diferido seco para ser utilizado en invierno en aquellas áreas de pastizales estivales donde no existe producción de pasto en esa época crítica.

Para favorecer su expansión se le debe proporcionar descanso durante octubre-diciembre o enero-marzo con una periodicidad de una vez cada tres años por lo menos.

En la E.E.A. San Luis se desarrollan estudios sobre esta especie, habiéndole encontrado problemas en la germinación de las semillas, las cuales en condiciones normales presentan un muy bajo poder germinativo. Otro problema serio encontrado en condiciones de campo lo constituye el vaneo de frutos que puede llegar a niveles del 90 o/o, lo que sería ocasionado, en parte, por insectos que se alimentan de las semillas al estado inmaduro.



[Volver a: Pasturas naturales: especies](#)