

“Pastito apoyante”

Dichanthelium sabulorum

Ing. Agr. Marcelo Pereira Machín
Plan Agropecuario

Nombre común

Pastito apoyante. Su nombre se debe a la forma característica en que se dispone sobre el suelo.

Nombre científico

Dichanthelium sabulorum (Lam.) Gould & C.A. Clark var. *sabulorum*

Etimología (significado e historia del nombre)

Dichanthelium, del griego dicha, significa dos; *anthele*, es inflorescencia; *-io*, característico de. Las panículas de primavera y otoño difieren notablemente, las primeras son sobresalientes y las segundas mayormente encerradas en las vainas superiores de las hojas; *sabulorum*, del latín *sabulum*, arena gruesa, especie de lugares arenosos como las playas.

Sinónimos

Panicum fultum, *Panicum latiglume*, *Panicum sabulorum*,
Panicum acutatum, *Panicum latiglume*.

Algunas características

Es perenne estival, con rizomas cortos, con las primeras cañas simples, erectas y con hojas lanceoladas, radicante (tallos capaces de generar raíces en los nudos), característico de campos restablecidos, poco resistente a los excesos de pastoreo. Se lo suele encontrar generalmente de suelos arenosos, a veces en pedregales, de apetecibilidad prolongada, semilla de enero a abril, productividad media a baja, tierno (habilidad criadora).



Planta Inflorescencia

Fotografías: NaturalistaUy,
@elissamorelli



Aspectos a tener en cuenta para su identificación

Planta de 15 a 45 cm de altura decumbente (con tallos que se inclinan hacia el suelo).

Macolla rolliza, extravaginal, el brote o macollo atraviesa la vaina.

Entrenudos alargados vellosos (con pelos), huecos, de 0,5 a 1 mm de grosor.

Hoja vellosa densamente o glabra (sin pelos).

Lámina plana a veces lanceolada (en forma de lanza), de 1 a 10 cm de longitud por 1 a 9 mm de ancho.

Nervadura media indistinta (no se aprecia).

Lígula (pestaña) disuelta en pelos de 0,3 mm, rodeada de pelos mayores.

Inflorescencia cunado emerge generalmente en forma de pirámide.

Espiguillas obovoides (de contorno como un huevo invertido), verdosas o con tintes purpúreos.

Material consultado

Burkart, A. 1969. Flora ilustrada de Entre Ríos. Parte III. Gramíneas. Colección científica del INTA. Tomo VI.

Clifford, H., Bostock, D. 2007. Etymological Dictionary of Grasses. Springer.

Flora Argentina Plantas vasculares de la flora Argentina. 2021. <http://buscador.floraargentina.edu.ar/species/details/12447> Acceso: 9 de mayo 2023.

Instituto de Botánica Darwinion. Flora del Cono Sur. Catálogo de plantas vasculares. <http://www.darwin.edu.ar/Proyectos/FloraArgentina/DetalleEspecie.asp?forma=&variedad=sabulorum&subespecie=&especie=sabulorum&genero=Dichanthelium&espcod=12447> Acceso: 9 de mayo de 2023.

Rosengurt B. 1946. Estudios sobre praderas naturales del Uruguay. Quinta contribución.

Rosengurt B, Arrillaga B., Sierra de Soriano B. 1960. Caracteres vegetativos y forrajeros de 175 gramíneas del Uruguay. Revista número 47 de la Facultad de Agronomía. Universidad de la República.

Rosengurt B., Arrillaga de Maffei B., Izaguirre de Artucio P. 1970. Gramíneas uruguayas. Universidad de la República.

Rosengurt, B. 1979. Tablas de comportamiento de las especies de plantas de campos naturales en el Uruguay. 86 pp.