

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

2139 PID - Caracterización y evaluación de especies nativas del género *Paspalum* para céspedes en el departamento Paraná (48 meses)

Investigador Responsable: Ing. Agr. Diana P. REINOSO - Res. C.S. n° 172/09 (4/08/09)

Integrantes: Reinoso, Patricia D.; Carponi, Maria S.; Laurencena, María I.; Butus, Marina L

Resumen

En la industria del césped se están buscando especies de bajos requerimientos y con buen comportamiento fitosanitario para disminuir el uso de agua potable y de productos químicos. Las especies nativas de gramíneas pueden ser una buena alternativa ya que están adaptadas a climas y suelos locales. En Entre Ríos se citan 35 especies del género *Paspalum* que lo clasifica como el de mayor representatividad entre las gramíneas entrerrianas. La investigación que propone este proyecto involucra la caracterización y evaluación de taxa del género *Paspalum* para establecer cuales son las especies nativas que mejor se adaptarían para su utilización como céspedes. Se las evaluará en base a descriptores de calidad de un césped: cobertura, textura, color, período de dormición, densidad, tasa de crecimiento, distancia entrenudos y grosor de estolones en distintas condiciones de manejo y riego. Sus resultados serán difundidos y transferidos con la finalidad de propiciar su futura multiplicación y comercialización.