

# Fichas Coleccionables paisajismo de zonas áridas

Eugenia Videla

Sonia Fioretti

El uso de plantas resistentes a sequía es una temática que la Cátedra de Espacios Verdes aborda, de manera formal, desde el año 1997. Los datos recolectados en ensayos de campo (riego por goteo con diferentes caudales, suelo franco-arcilloso cubierto con geotextil, exposición a pleno sol) y el seguimiento de especies cultivadas en espacios verdes públicos y privados, conforman un corpus teórico reflejo de las condiciones de nuestra región semiárida. Las "FICHAS COLECCIONABLES", que presentamos en esta sección, son el resultado de estas experiencias llevadas a cabo en la parcela de la cátedra, en casas particulares, en fincas y bodegas del Oasis Norte de la Provincia de Mendoza.

En esta primera serie (ETIQUETA GRIS) presentamos nuestra colección de gramíneas ornamentales, cultivadas en la parcela experimental, conformada a partir de materiales de viveros locales. Las fichas incluyen fotografías, descripciones de su aspecto e información detallada de requerimientos y cultivo que permiten identificar ejemplares o bien seleccionar plantas adecuadas para cada condición del jardín.

## Gramíneas

**Lamprothyrus hieronymi**  
Endémica hasta noroeste y centro de Argentina



**Altura vegetativa:** 0,90 m  
**Altura de floración:** 1,20 m  
**Diámetro de mata:** 1,80 m

**Características**  
Planta perenne, densa, sempervivente, con flores muy raras de color amarillo claro. Mata herbácea de estructura suelta y en alto densidad en el momento de floración. Hojas de color verde oscuro, rígidas, ásperas, perennes. Florada a partir de fines de otoño. Producción de culmos, tanques y panes en perenne, terminan pronto, áridos y rígidos. Cultivo: permanente a semper-verde.

**Cultivo**  
Planta perenne, naturalmente crece en pastizales secos y otros ambientes áridos de la zona noroeste y centro de Argentina (1.200 m s.n.m.). Se adapta mejor a suelos arenosos y de poca fertilidad. Puede ser utilizada en jardines, parques y áreas de alta exposición solar.

**Sporobolus maximus**  
endémica de noroeste de Argentina



**Altura vegetativa:** 1,10 m  
**Altura de floración:** 2,20 m  
**Diámetro de mata:** 1,50 m

**Características**  
Planta perenne, sempervivente, mata herbácea. Hojas finas, con vaina y alto densidad en el momento de floración. Hojas de color verde oscuro, rígidas, ásperas. Culmo herbáceo, terminando en panes, perennes. Hojas terminan pronto, áridos y rígidos. Cultivo: permanente a semper-verde.

**Cultivo**  
Planta perenne, naturalmente crece en pastizales secos y otros ambientes áridos de la zona noroeste y centro de Argentina (1.200 m s.n.m.). Se adapta mejor a suelos arenosos y de poca fertilidad. Puede ser utilizada en jardines, parques y áreas de alta exposición solar.

**Paspalum haumanii**  
sur de Brasil, Paraguay, Uruguay y este de Argentina hasta Buenos Aires



**Altura vegetativa:** 2,00 m  
**Altura de floración:** 2,50 m  
**Diámetro de mata:** 2,00 m

**Características**  
Mata de gran porte, alta densidad, sempervivente. Hojas de color verde oscuro, rígidas y ásperas. Culmo herbáceo, terminando en panes, perennes. Hojas terminan pronto, áridos y rígidos. Cultivo: permanente a semper-verde.

**Cultivo**  
Planta perenne, naturalmente crece en pastizales secos y otros ambientes áridos de la zona sur de Brasil, Paraguay, Uruguay y este de Argentina (1.200 m s.n.m.). Se adapta mejor a suelos arenosos y de poca fertilidad. Puede ser utilizada en jardines, parques y áreas de alta exposición solar.

**Paspalum quadrifarium**  
sur de Brasil, Paraguay, Uruguay, noroeste y centro de Argentina



Altura vegetativa: 1,00 m  
Altura de floración: 1,50 m  
Diámetro de mata: 1,20 m

**Características**  
Mata cilíndrica, caudex poco, hemisférica a la madurez. Tépala verde, ligas color verde glauco. Floración en diciembre. Flores glabráculas, demarcadas axilares, base de las glabráculas, ligas y espigas. Crecimiento prostrado.

**Cultivo**  
Planta de uso limitado en jardines ornamentales. Se reproduce por división de mata. Se reproduce por división de mata.

## REFERENCIAS

- FICHAS COLECCIONABLES

**ETIQUETA GRIS: Familia Gramíneas (= Poáceas)**

**NOMBRE** nombre botánico de la planta. Si tiene nombre común se incluye entre "comillas"

**LUGAR DE ORIGEN** permite deducir algunas condiciones ecológicas

**FOTOGRAFÍA** las imágenes (registradas por las autoras) ayudan en la identificación y selección de plantas

**SÍMBOLOS** lectura rápida de: forma de la mata, condiciones de cultivo y meses del año con valor ornamental

**TAMAÑO** altura y diámetro máximo

**CARACTERÍSTICAS** descripción de los caracteres diferenciales de las plantas

**CULTIVO** condiciones preferentes de crecimiento, resistencias y propagación

**Muhlenbergia capillaris**

sur de Estados Unidos y norte de México



Altura vegetativa: 70 cm  
Altura de floración: 80 - 100 cm  
Diámetro de mata: 100 - 110 cm

**Características**  
Mata hemisférica de hojas verdes, puntas acariuchadas de crecimiento primavera-estival, con floración otoñal. Inflorescencias exsertas, como tal, de color rojo. Máximo valor ornamental en floración (marzo-abril), siempreverde el resto del año.

**Cultivo**  
Con riego de 20 litros/planta/semana alcanza su máxima expresión y adelanta 25 días la floración. La poda se realiza cada dos o tres años en primavera temprana. La altura de corte a 20-30 cm adelanta la floración (noviembre). Se multiplica por semilla. No se han obtenido buenos resultados por división de mata.

## • SÍMBOLOS PARA GRAMÍNEAS

❄️❄️❄️ Muy resistente, tolera hasta -12° C	🌱 Mata cilíndrica
❄️❄️ Resistente, tolera hasta -4° C	🌱 Mata obcónica
❄️ Sensible, tolera hasta -1° C	🌱 Mata subglobosa
☀️ Pleno sol	🌱 Mata hemisférica
☀️🌑 Media sombra	🌱 Semilla
☀️🌑 Sombra	🌱 División de mata
💧 Riego abundante	🌱 Rizoma
💧 Riego moderado	
💧 Riego escaso	

📅 meses con valor ornamental