

Petunia (*Petunia allata*)

Grupo funcional: Herbáceas perennes para flor y follaje

Descripción

Hierbas perennes o anuales de 40 a 80 cm de altura, pubescentes. Tallos erectos o ascendentes con más hojas hacia el ápice. Hojas inferiores alternas, peciolo alados, láminas ovadas de 2 a 4 cm largo de borde entero. Hojas superiores opuestas sésiles o subsésiles. Flores solitarias axilares, actinomorfas, bisexuales. Cáliz pubescente glanduloso. Corola infundibuliforme blanca. Fruto cápsula ovoide de hasta 2 cm. Nativa de Bolivia, Brasil, Uruguay y centro norte de Argentina. Florece de primavera a verano.

Usos

Ornamental para jardines, macetas, junto a otras especies en plazas u otros usos urbanos.

Requerimientos

Requiere sol pleno, suelos fértiles, sueltos, bien drenados, riegos profundos a intervalos

Tolerancias

Tolera la sequía, los fríos leves, pero no las heladas. Ideal para el clima costero.

Paleta cromática



Petunia (*Petunia allata*)

Fase de producción	Descripción
Reproducción por	Siembra en primavera o verano temprano. Se pueden cultivar en condiciones protegidas durante todo el año. Ya que las semillas pueden germinar inmediatamente después de la cosecha (otoño).
Siembra o enraizamiento	Siembra en bandejas o "plugs". Las semillas no deben cubrirse ni dejarse secar. Si se cultiva en cámara de germinación tener cuidado con plazos, ya que la temperatura y humedad prolongadas pueden dar lugar a ahilamiento y damping off.
Planta juvenil	Se desarrollan óptimamente con temperaturas entre 10-13 °C a pleno sol. Evitar la sombra sobre las plantas.
Incremento de tamaño	El calor diurno en exceso puede reducir el tamaño de las flores. Ir aclimatando dependiendo de las condiciones de cultivo final.
Conducción y poda	Limpieza de hojas y flores marchitas, evitar dominancia de tallos.
Riego y calidad agua	Riego abundante solo cuando las plantas lo necesiten. Evitar los excesos de agua.
Fertilización	Usar fertilizantes con moderación especialmente nitrógeno, tampoco abusar de las enmiendas, ya que esto resulta en plantas más susceptibles a plagas y enfermedades y con tendencia a producir abundante follaje en lugar de flores.
Control de malezas	Sustrato y elementos limpios, sobre todo en la etapa inicial de cultivo.
Manejo fitosanitario	Enfermedades provocadas por hongos del género <i>Botrytis</i> pueden afectar flores y follaje. Muy susceptible a oídio. Riegos excesivos pueden favorecer agentes patógenos que provocan podredumbre de corona. Cultivar en bancos elevados con abundante ventilación.
Transporte / Comercialización	Comercialización principalmente en macetas de 9 y 12 cm.

- Material elaborado por el Grupo Disciplinar de Paisaje del Departamento Forestal en el marco del **proyecto Innovagro FSA20241180511**