

Plumerillo rojo (*Calliandra tweediei*)

Grupo funcional : Arbustos ornamentales

Descripción

Arbusto de 1.5 a 4 metros de altura, de aspecto achaparrado, semitrepador y semicaduco. Hojas alternas, bipinnadas de 1 a 7 cm de largo, numerosas ramillas leñosas con hábito trepador. Inflorescencia en umbelas axilares, flores actinomorfas de una coloración roja muy intensa con numerosos estambres de 2.5 a 5 cm de largo. Fruto legumbre oblonga de 5 a 7 cm de largo. Florece de enero a mayo y de julio a noviembre. Especie nativa de Brasil, Paraguay, Uruguay y Argentina.

Usos

Se utilizaba antiguamente en paseos y jardines, hoy en día puede encontrarse en parques como ejemplar individual, pequeños grupos y cercos vivos. Además de brindar estructura a los espacios, aporta color por medio de la floración.

Requerimientos

Requiere de sitios protegidos de pleno sol o semisombra, suelos sueltos y drenados.

Tolerancias

Tolerante a la semisombra, no tolera el frío intenso

Paleta cromática



Plumerillo rojo (*Calliandra tweediei*)

Fase de producción	Descripción
Reproducción por	Por semillas o por estacas de madera semileñosa.
Siembra o enraizamiento	Semillas: sembrar en primavera en sustrato liviano. Se puede mejorar la germinación escarificándolas y dejándolas en agua la noche antes de la siembra. Estacas: de ser posible tomar con talón, de 6 a 9 cm, colocar en arena. Si se dispone de cama caliente, colocarlas allí. Siempre hacerlas en primavera.
Planta juvenil	Semilla: puede demorar varias semanas en germinar, mantener regado y a temperaturas cálidas. Transplantar con 2 a 4 pares de hojas verdaderas. Estacas: transplantar a las 4 a 6 semanas de realizadas.
Incremento de tamaño	Sustratos livianos, ligeramente ácidos.
Conducción y poda	Poda de formación según el destino que se le pretenda dar.
Riego y calidad agua	Riegos profundos espaciados, no dejar que se acumule el agua
Fertilización	Agregar materia orgánica y realizar fertilización completa previa a la brotación.
Control de malezas	Usar sustratos limpios, control manual.
Manejo fitosanitario	No muy afectado por plagas y enfermedades, si hay desbalance nutricional pueden aparecer áfidos, araña y cochinillas.
Transporte / Comercialización	La comercialización se realiza en bolsas de 5 a 10 litros y ejemplares adultos en contenedores de plástico rígido de 20 litros.

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