

Formio (*Phormium tenax*)

Grupo funcional: Herbáceas perennes para flor y follaje

Descripción

Hierba geófita de 1 a 3 metros de altura, de raíces fibrosas, hojas basales, sésiles, láminas erectas a expandidas.

Hojas verdes, agudas y coriáceas de 5 a 12 cm de ancho y 1 a 1.10 metros de largo.

Inflorescencia terminal de color rojo intenso, paniculada, robusta de 1 a 3 metros de largo. Florece en verano.

Especie originaria de Nueva Zelanda, difundida en zonas templadas y cálidas.

Usos

Especie que se suele utilizar en jardines costeros y chacras marítimas debido a su resistencia a la salinidad y bajo mantenimiento. Otra forma es a través de cercos, macizos y canteros en conjunto con árboles y arbustos de gran porte.

Requerimientos

Requiere sol a semisombra, suelos húmedos y bien drenados.

Tolerancias

Especie rústica, tolerante a la sequía, viento, salinidad marina y las heladas.

Paleta cromática



Formio (*Phormium tenax*)

Fase de producción	Descripción
Reproducción por	Por semillas: Recolección de frutos en otoño. Por división de matas: en la primavera temprana.
Siembra o enraizamiento	Siembra en macetas de 12 cm con 2 partes de turba, 1 parte de arcilla y 1 parte de arena. Aplicar calor en la base para favorecer la germinación. División en macetas con sustrato ligero, agregar arena alrededor de la base para facilitar el enraizamiento.
Planta juvenil	Cultivar plantas de menos de 10 centímetros de altura en macetas de 12 centímetros con sustrato ligero.
Incremento de tamaño	Solo para plantas propagadas por semilla.
Conducción y poda	No requiere de poda de formación. Retirar hojas enfermas y secas desde la base.
Riego y calidad agua	No regar en exceso, dejar secar el sustrato entre riegos.
Fertilización	No es muy exigente en fertilización. Si es necesaria, aplicarla en dosis bajas.
Control de malezas	Usar sustratos limpios, control manual sobre todo en etapas iniciales del cultivo.
Manejo fitosanitario	No muy afectado por plagas y enfermedades. Antracnosis por hongos del género <i>Colletotrichum</i> .
Transporte / Comercialización	La comercialización abarca principalmente ejemplares adultos en macetas plásticas, preferentemente envases rígidos de 10 litros, aunque también se presentan en bolsas de 5 litros. Se debe procurar atar las hojas con hilo acerado grueso para evitar daños en el follaje durante su transporte y plantación.

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