

AGAPANDO

Es una especie de planta herbácea perenne de 80 cm a 1.5 m. Las hojas son basales, suculentas, dispuestas en forma alterna, de margen entero, de tipo simple, de forma lineal-lanceolada, carentes de estipulas y de peciolo; se presentan insertas al tallo por una amplia base y en gran densidad. Pueden ser de uno o más tonos de verde, un largo aproximado de 20 a 30 cm y un ancho que puede ir de 1.5 a 8 cm.



Producto

Las inflorescencias se presentan en forma de umbel- las de 10 a 50 cm de diámetro, sobre gruesos tallos. Cada una de ellas está compuesta por 10 a 150 flores individuales, en donde cada flor tiene 6 tépalos y un ovario súpero.

Se pueden encontrar flores de color blanco puro con estambres amarillos; blanco con suaves tonos de azul; blanco con estambres azules y una franja azul en las flores; blanco con estambres verdes, toda gama de color azul y el color lila.



Establecimiento de la plantación

La forma más utilizada de propagación es por división de plantas; antes de dividirse (al final del periodo de floración y cada 4 años), el follaje debe reducirse a la mitad de su largo original y los tallos tuberosos deben reducirse a dos tercios de su tamaño. Se sugieren distancias de plantación de 15, 20, 22, 30, 45, 50 y hasta 60 cm, y una profundidad de plantación en la que los tallos tuberosos queden a 2.5 o 5 cm bajo el suelo.



Condiciones edáficas y clima

En el exterior se puede establecer desde climas cálidos hasta aquéllos donde se presenten algunas heladas. Requiere estar a pleno sol o al menos recibir la luz de la mañana hasta las 12 a.m. para tener una buena floración, sobre todo en primavera y verano. En regiones muy calurosas se debe colocar en semisombra.

Prefiere suelos fértiles y con buen drenaje; los arcillosos son los más recomendables. Debe regarse moderadamente durante todo el año.



Usos

Como un gran grupo de plantas de este tipo, se emplean para decoraciones de jardines, cubre suelo y en macizos.



Nombre Científico
Agapanthus sp

Fuente: SIAP



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SIAP
SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA
Y PESQUERA