Gerbera Familia: Asteraceae

Procedencia: Sudáfrica



La gerbera es una planta herbácea perenne, con una roseta de hojas pinnatífidas, oblongo-espatuladas, de hasta 70 x 14 cm, de color verde oscuro en el haz y algo más pálidas en el envés; pecíolo de hasta 40 cm de largo. Las flores (capítulos) aparecen sobre largos pedúnculos de hasta 70 cm de longitud, y pueden ser sencillas, semidobles o dobles. Las flores exteriores son femeninas y liguladas, pudiendo las lígulas ser de colores diversos tales como amarillo, anaranjado, rojo, blanco o rosado.

Las gerberas que actualmente se comercializan proceden del cruce entre **G. jamesonii** Bolus ex Hook.f. y **G. viridifolia** Sch.Bip. y posteriores cruces con **G. asplenifolia** Spreng. y **G. kunzeana** A.Braun & Asch.

Actualmente la multiplicación se realiza "in vitro", obteniéndose abundantes plantas más uniformes y de mayor calidad.

La mejora genética tiende a obtener nuevos cultivares con mejores características y tolerancias.

## **REQUERIMIENTOS DE CULTIVO**

**Suelo**: profundos y bien drenados, con temperaturas mínimas de 14 °C.

pH: ligeramente ácido

Humedad relativa: entre 75-90 %

**Temperaturas**: de 20 a 28 °C en la epoca de máxima luminosidad y de 12 a 18 °C en la epoca de menor luminosidad.

Luminosidad: entre 35.000 y 60.000 lux.

Las gerberas se cultivan como planta de maceta y para flor de corte, normalmente bajo protección y con aporte de calor.

Sufren ataques de varias plagas, tales como minadores, trips, mosca blanca, ácaros y nematodos y padecen algunas enfermedades por hongos, especialmente *Verticilium* y *Rhizoctonia* que afectan al cuello de la planta y Oidio (*Erysiphae*) que afecta a las hojas. En ambientes demasiado húmedos y mal ventilados pueden aparecer ataques de *Botrytis*.