

Freesia hybrida.

Fresia, Frisia.

La *Freesia hybrida* es una planta bulbosa muy apreciada tanto como flor cortada como planta para ser utilizada en el jardín dentro del grupo de las bulbosas de otoño. Se denominan así porque son plantadas en otoño, vegetan durante el invierno aunque se disfrutan de su floración en primavera, permaneciendo en reposo vegetativo durante el verano en el caso de climas como el de México.

Nos referimos a su nombre científico como *Freesia hybrida* (*Freesia x kewensis*) ya que tal y como las conocemos actualmente, en realidad se trata de un híbrido procedente de antecesores originarios del África Austral. También se le conoce con nombres como 'fresia', 'fresilla'... y pertenece a la familia de las Iridaceae. El nombre del género *Freesia* sp. fue dedicado en honor del médico alemán Friedrich Heinrich Theodor Freese (1795-1876).



El género *Freesia* sp. comprende a unas 15 especies, todas ellas nativas de África, y más exactamente casi todas de la provincia del Cabo, Sudáfrica. Las Freesias poseen 'cormos' de 1 a 3 centímetros de diámetro.

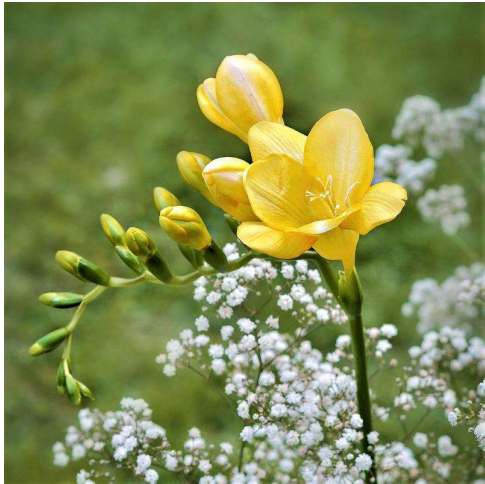
Es importante saber que bajo el nombre genérico de plantas bulbosas, se engloban un amplísimo grupo en las que se incluyen las propias 'bulbosas' como son los tulipanes, los jacintos, las cebollas... las de 'rizomas' como las clivias, los lirios... las de 'tubérculos' como las begonias, el cyclamen, las dahlias, la patata... y las de 'cormos' como los populares gladiolos y freesias por ejemplo a la cual nos referimos.



(Un **cormo** es un tallo engrosado subterráneo, de base hinchada y crecimiento vertical que contiene nudos y abultamientos de los que salen yemas. Está recubierto por capas de hojas secas, a modo de túnicas superpuestas. En la parte inferior produce pequeños cormos nuevos que servirán para la reproducción de nuevas plantas.)

¿Cómo son las *Freesias hybridas*?

Las *Freesias hybridas* son plantas herbáceas de 20 a 45 centímetros de altura, de hojas ensiformes, aplanadas y estrechas de color verde intenso.



Sus flores son muy vistosas y crecen dispuestas en espigas unilaterales, son hermafroditas y ligeramente irregulares. La flor está compuesta de 6 tépalos subiguales entre sí, unidos, con el tubo perigonal algo curvado y los lóbulos aovados, obtusos.

Los estambres son libres. El ovario es ínfero, trilocular, el estilo es filiforme, dividido en tres ramas bífidas.

Sus flores son bastante perfumadas, aunque su aroma es muy sutil, sin llegar a ser molesto en ambientes cerrados.

El fruto es una cápsula dehiscente por tres valvas.

La *Freesia hybrida* en el jardín entra en el grupo denominado 'bulbosas de otoño' antes referido. Este grupo lo componen diferentes especies de bulbosas que se plantan en el jardín durante el periodo otoñal, vegetan durante el invierno, son disfrutadas sus floraciones durante la primavera y permanecen en reposo vegetativo durante el verano en el caso de climas como el de México.

Por lo tanto, la *Freesia hybrida* en el jardín florece, en el hemisferio norte, durante los meses de febrero hasta mayo según las características climatológicas de la zona. Durante este periodo son una de las flores que pueden alegrar el jardín, teniendo en cuenta que es una de las primeras en florecer.

La *Freesia hybrida* se recomienda plantar en grupos en jardineras o directamente en el suelo. El lugar elegido será preferiblemente en una zona con sombra a las horas de mayor calor para proteger mejor sus delicadas flores. Vegetan muy bien en suelos ricos en materia orgánica por lo que deberíamos incorporar un substrato turboso al terreno en el caso de ser muy arenoso.

La plantación, cuando se realiza en grupo, deben estar separados unos 10 centímetros entre cada unidad, mientras que la profundidad de plantación debe ser sobre el doble de la altura de sus 'cormos'. Esto será de cuatro a ocho centímetros.

Tras su plantación, con la precaución de que las yemas queden orientadas correctamente hacia el exterior, se regará abundantemente y se tendrá la precaución de que estos sean frecuentes hasta que broten correctamente.

Tras la brotación, las *Freesias hybridas* agotarán sus reservas del 'cormo' por lo que hay que abonarlas con un fertilizante equilibrado a la dosis recomendada por el fabricante.

Durante su floración, se podrá disfrutar de su gran cantidad de colores en función de las variedades plantadas en el jardín, o también podrán ser cortadas para disfrutarlas como flor cortada en el interior del hogar, apreciando así de su sutil y agradable aroma.

Ya en el verano, las *Freesias hybridas* entrarán en reposo vegetativo, distanciamos los riegos y cuando su follaje

se seque, se desenterrarán los 'cormos' y se conservarán libres de sus hojas en un ambiente seco y fresco hasta el otoño, en que podremos volver a plantados.



La *Freesia hybrida* como flor cortada

La popular *Freesia hybrida* como flor cortada es un híbrido complejo basado en hibridaciones interespecíficas entre *Freesia refracta*, *F. leiclinii*, *F. corimbosa* y otras especies del género, de la cual se han obtenido centenas de variedades comerciales. Estas variedades modernas exhiben flores simples o dobles, son de colores brillantes (blanco puro, amarillo, rosa, anaranjado, rojo y azul), a pesar de que la fragancia en ellos es menos intensa que en las especies originales.

La Freesia simboliza en el popular lenguaje de las flores a la inocencia, la fe y la amistad. Y como flor cortada dura mucho tiempo en el jarrón, proporcionando un delicioso aroma en el hogar.

Para alargar su vida el mayor tiempo posible en el jarrón, es recomendable cambiarle el agua... diariamente si es posible ya que consumen bastante, recortar ligeramente la base de sus tallos y añadirle un producto conservador especial para flores ya que evitará que se desarrollen bacterias en esa agua.

Las *Freesias hybridas* se comercializan en floristerías o tiendas on-line en Internet principalmente. Si tenemos *Freesias hybrida* plantadas en el jardín, durante su floración se pueden recolectar para ser utilizadas como flor cortada en el interior del hogar. En tal caso, las cortaremos a primeras horas de la mañana, con tijeras bien afiladas para que el corte sea lo más limpio posible, evitando el indeseado 'mascado' del tallo.

En todos los casos, las *Freesias hybridas* pueden componer por ellas mismas un atractivo ramo de flores sin la necesidad de ser acompañadas por otras flores o verdes de corte.



La Freesia es una especie muy comercializada a nivel mundial junto con la rosa, crisantemo, liliium, clavel, etc. Quizás su éxito sea debido a factores como su elegante fragancia, larga duración en jarrón y por su puesto... a los atractivos y modernos colores de sus flores.

Cultivo:

- Luz: sol y semisombra. Es mejor ponerlas en semi-sombra que, al sol pleno, puesto que éste puede deteriorar las flores con facilidad, especialmente en climas calurosos.
- Temperaturas: no resiste las heladas.
- Las variedades de fresias que florecen en invierno necesitan protección para desarrollarse, pero en la actualidad existen versiones que florecen a fines del verano.
- Suelos: las Fresias requieren un suelo ligeramente ácido y con abundante materia orgánica.
- Plántelos en otoño, a una profundidad de alrededor de 5-8 cm y con una separación de 10 cm.
- Quedan mejor si se plantan en grupo.
- Riego: cada 2 ó 3 días durante la brotación y la floración, después obligue a la planta a entrar en receso vegetativo, suspendiendo el agua.
- Abonado: aportar un poco de abono complejo algunas semanas antes de la floración.
- Una vez que se seca el follaje, desenterrar los bulbos y conservarse en ambiente seco, pero fresco, hasta el otoño, en que volverán nuevamente a ser plantados. Es frecuente no aprovecharlos de un año para otro y se tiran, ya que la floración decae.
- Plagas y enfermedades: poco afectada por parásitos.
- Multiplicación: por división de los bulbos, mediante semillas.

Reino: Plantae
División: Magnoliophyta
Clase: Liliopsida
Orden: Asparagales
Familia: Iridaceae
Subfamilia: Crocoideae
Tribu: Ixieae
Género: Freesia
Eckl. ex Klatt

