



Azienda Agricola Nardotto Capello

ORCHIDEE

Azienda Agricola Nardotto Capello di Nardotto Claudio
C.so Repubblica 266
18033 • Camporosso (IM) • ITALY
Nursery CITES P-IT-1002
Tel. +39.0184.29.00.69 Fax +39.0184.25.46.49
P.Iva IT01478300088

CATTLEYA

Origen: América Tropical

- Temperaturas: Plantas de cultivo templado, las cattleyas requieren de una temperatura nocturna de 16° a 18°.

Las temperaturas diurnas pueden variar entre 20 a 25° en invierno, y pueden sobrepasar los 30° en verano sin ningun problema.

- Luz: La intensidad lumínica para una planta adulta puede ser tan alta como se pueda siempre que se mantenga una temperatura adecuada al nivel de las hojas con el fin de evitar quemaduras foliares. Si la planta está en flor con altas temperaturas y sol fuerte, mantenerla en lugar ligeramente sombreado.

- Riegos: En verano una vez por semana, por las mañanas, si hace mucho calor, dar eventualmente un segundo riego más ligero. En invierno, distanciar y disminuir los riegos (aproximadamente cada 10 días). Solo son necesarios para evitar que las plantas se sequen excesivamente. Abonar riego sí, riego no, durante todo el año.

- Trasplante: Trasplantar al principio de la temporada de crecimiento, hacia Marzo, Abril, con sustrato de corteza de pino de calibre mediano. Retirar el sustrato viejo y las raíces muertas. No colocar la planta en el medio de la maceta, sino en un lateral, con el fin de dejar sitio en la maceta para el desarrollo de la nueva generación de pseudo-bulbos. Tutorar los pseudo-bulbos antiguos, para mantenerlos erguidos en la maceta. No retomar los riegos, hasta pasadas 3 o 4 semanas, pulverizar frecuentemente durante ese período.

- Cuidados especiales: no regar las plantas al atardecer, ya que una humedad nocturna elevada puede favorecer la aparición de enfermedades fúngicas o bacteriales.

- Tamaño de las plantas y las flores: En general las plantas miden entre 30 y 50 cms. y las flores de 12 a 20 cms. Las flores suelen ser perfumadas.

CYMBIDIUM

Origen: Nepal, y Norte de la India.

- Temperaturas: Los cymbidiums son plantas resistentes, cuyas temperaturas ideales se sitúan en unos 14°C por la noche y 25°C por el día. ¡Cuidado! los botones florales odian las temperaturas elevadas. Alejar las plantas de las fuentes de calor!

- Luz: Tan fuerte como sea posible, sin sol directo. Los cymbidiums necesitan una adaptación progresiva para soportar el sol directo.

- Riegos: En verano, una vez por semana, por las mañanas, y en invierno cada 10 días. Abonar riego sí, riego no. Dejar escurrir un poco la maceta antes de volverla a colocar en su sitio. Entre dos riegos, es posible vaporizarle las hojas para mantener una buena humedad ambiente.

- Trasplante: En maceta de plástico, con corteza de pino de calibre mediano. Retirar el antiguo sustrato y las raíces muertas. No retomar los riegos hasta pasadas 3 o 4 semanas. Son plantas muy resistentes, es posible dividir las dejando siempre al menos 3 pseudobulbos por división.

- Enfermedades: Los cymbidiums, son sensibles a la araña roja. Procurar darles un tratamiento mensual con acaricida, fuera de su época de floración.

- Tamaño de las plantas y las flores: En general, las plantas miden de 50 a 70 cms. y las flores de 5 a 10 cms.

MINI-CATTLEYA

Origen: América Tropical

- Temperaturas: Plantas de cultivo templado, las cattleyas requieren de una temperatura nocturna de 16° a 18°.

Las temperaturas diurnas pueden variar entre 20 a 25° en invierno, y pueden sobrepasar los 30° en verano sin ningun problema.

- Luz: La intensidad lumínica para una planta adulta puede ser tan alta como se quiera siempre que se mantenga una temperatura adecuada al nivel de las hojas con el fin de evitar quemaduras foliares. Si la planta está en flor con altas temperaturas y sol fuerte, mantenerla en lugar ligeramente sombreado.

- Riegos: En verano una vez por semana, por las mañanas, si hace mucho calor, dar eventualmente un segundo riego más ligero. n invierno, distanciar y disminuir los riegos (aproximadamente cada 10 días).Solo son necesarios para evitar la deshidratación de las plantas. Abonar riego sí, riego no, durante todo el año.

- Trasplante: Trasplantar al principio de la temporada de crecimiento, entre Marzo y Abril, con sustrato de corteza de pino de calibre mediano. Retirar el sustrato viejo y las raíces muertas. No colocar la planta en el medio de la maceta, sino en un lateral, con el fin de dejar sitio en la maceta para el desarrollo de la nueva generación de pseudo-bulbos. Tutorar los pseudo-bulbos antiguos, para mantenerlos erguidos en la maceta. No retomar los riegos, hasta pasadas 3 o 4 semanas, pulverizar frecuentemente durante ese período.

- Cuidados especiales: no regar las plantas al atardecer, ya que una humedad nocturna elevada puede favorecer la aparición de enfermedades fúngicas o bacteriales.

- Tamaño de las plantas y las flores: En general las plantas miden entre 20 y 40 cms. y las flores de 5 a 12 cms. Las flores suelen ser perfumadas.

ODONTOGLOSSUM

Origen: Norte de América del sur.

- **Temperaturas:** En invierno la temperatura nocturna puede bajar hasta 10°C sin problemas, con 18°C durante el día. En verano, evitarlas fuertes temperaturas, manteniendo las plantas en lugar sombreado y bien aireado. Se aconseja sacar los odontoglossums al jardín desde Mayo (después de la floración) hasta Octubre.

- **Luz:** Estas plantas gustan de luz tamizada, evitar el sol directo y también los lugares muy sombríos. Lo ideal es colocarlos delante de una ventana en invierno, y alejarlos un metro en verano, detrás de una cortina, o sacarlas al exterior en lugar ligeramente sombreado.

- **Riegos:** En verano una vez por semana, por las mañanas, y cada 10 días en invierno. Abonar riego sí, riego no. Procurar no mojar el corazón de las plantas y dejarlas escurrir bien, antes de colocarlas de nuevo en su sitio. Entre dos riegos, es posible vaporizarle las hojas. Para mantener una buena humedad ambiente colocar la maceta sobre una bandeja con agua y gravilla o bolitas de arcilla, sin que el fondo de la maceta esté en contacto con el agua.

- **Trasplante:** En maceta de plástico con sustrato de corteza de pino de calibre mediano. Retirar el sustrato viejo y las raíces muertas. No colocar la planta en el medio de la maceta, sino en un lateral, con el fin de dejar sitio en la maceta para el desarrollo de la nueva generación de pseudo-bulbos. No retomar los riegos, hasta pasadas 3 o 4 semanas, pulverizar frecuentemente durante ese período.

- **Enfermedades:** Los odontoglossums son sensibles al ataque de pulgones, en particular en varas y botones florales, usar un tratamiento adecuado.

- **Cuidados especiales:** Si los pseudo-bulbos se deshidratan se puede deber a dos causas, falta de humedad (ver punto 3) o pérdida total de raíces por exceso de riegos (en este caso hay que trasplantar, ver punto 4)

- **Tamaño de las plantas y las flores:** En general las plantas miden entre 30 y 50 cms. y las flores de 2 a 15 cms.

ONCIDIUM

Origen: América central y tropical

- Temperaturas: De 13° a 18°C de noche, con 16° a 27° de día.
- Luz: Los oncidiums necesitan muy buena luminosidad, pero sin sol directo, que podría quemar las hojas.
- Riegos: En verano dos veces por semana, y en invierno solo una por semana. El sustrato debe secar entre riego y riego.
- Abono: dos veces al mes, con abono equilibrado.
- Trasplante: Cada dos años con sustrato de corteza de pino. Usar maceta de plástico de tamaño bastante pequeño para que el sustrato pueda secar entre riego y riego, pero con bastante tamaño para asegurar el crecimiento de los nuevos pseudobulbos.
- Enfermedades: Es necesaria buena ventilación para evitar manchas y pudrición en las hojas.
- Tamaño de las plantas y las flores: En general las plantas miden entre 30 y 40 cms. y las flores de 2 a 5 cms.

PAPHIOPEDILUM

Origen: India, Sureste asiático

- Temperaturas: De 10° a 27°C para los de hoja verde, y de 16° a 27°C para los de hoja teselada. Para inducir la floración, hay que mantener la temperatura nocturna entre 10° y 14°C en Septiembre-Octubre.
- Luz: Los paphiopedilum necesitan una luz de intensidad media. Evitar las exposiciones a luz fuerte y el sol directo que quemaría las hojas. La luz de interior es suficiente.
- Riegos: Regulares todo el año, sin período de reposo. En general dos veces por semana en verano y una en invierno. Procurar no mojar el corazón de las plantas. Mantener el sustrato siempre húmedo pero no empapado.
- Abono: una vez al mes en invierno y dos en verano con abono equilibrado.
- Trasplante: Cada año o dos, con sustrato para orquídeas mezclado con trozos de carbon vegetal y en una maceta tan pequeña como sea posible.
- Enfermedades: Son sensibles a las enfermedades bacterianas y fúngicas si las plantas no tienen suficiente ventilación.
- Tamaño de las plantas y las flores: las plantas miden entre 20 y 30 cms. y las flores de 5 a 10 cms.

PHALAEOPSIS

Origen: Indonesia, Filipinas

- **Temperaturas:** Plantas de cultivo cálido, agradecen las temperaturas de interior del 18° a 20°C pero mantenerlos alejados de los radiadores.
- **Luz:** Estas plantas no necesitan una intensidad lumínica elevada, pero deben tener la suficiente para hacerlas florecer. La situación ideal es una ventana orientada al sur, detrás la sombra ligera de un visillo.
- **Riegos:** En verano una vez por semana, por las mañanas, y cada 10 días en invierno. Abonar riego sí, riego no. Procurar no mojar el corazón de las plantas y dejarlas escurrir bien, antes de colocarlas de nuevo en su sitio. Entre dos riegos, es posible vaporizarle las hojas. Para mantener una buena humedad ambiente colocar la maceta sobre una bandeja con agua y gravilla o bolitas de arcilla, sin que el fondo de la maceta esté en contacto con el agua.
- **Trasplante:** Al inicio de la temporada de crecimiento vegetativo, en Marzo o Abril, en maceta de plástico con sustrato de corteza de pino de calibre mediano. Retirar el sustrato viejo y las raíces muertas. No retomar los riegos, hasta pasadas 3 o 4 semanas, pulverizar frecuentemente durante ese período.
- **Cuidados especiales:** Si se mantiene una temperatura nocturna de unos 15°C durante un par de semanas, se inducirá la planta a florecer a los 4 o 6 meses. Cuando todas las flores se hayan marchitado, cortar la vara desde la base si se trata de una planta joven. En una planta robusta, cortar la vara solo a la mitad, y se inducirá una segunda floración sobre la misma vara.
- **Enfermedades:** Los phalaenopsis son plantas robustas pero sensibles a la pudrición, por esta razón no hay que dejar nunca que el agua se acumule en el corazón de la planta. Si se apreciaran síntomas, habría que cortar la parte afectada y aplicar un tratamiento adecuado.
- **Tamaño de las plantas y las flores:** En general las plantas miden entre 20 y 25 cms. y las flores de 7 a 10 cms. Algunas especies son perfumadas.

ZYGOPETALUM

Origen: América tropical

- Temperaturas: De 13° a 18°C de noche, y de 16° a 27°C de día.
- Luz: Los zygopetalum necesitan una luz de intensidad media, pero sin sol directo que quemaría las hojas.
- Riegos: Regulares. En verano dos veces por semana y una en invierno. El sustrato debe secar entre riego y riego.
- Abono: dos veces al mes con abono equilibrado.
- Trasplante: Cada dos años, con corteza de pino. Usar maceta de plástico de tamaño bastante pequeño para que el sustrato pueda secar entre riego y riego, pero con bastante tamaño para asegurar el crecimiento de los nuevos pseudobulbos.
- Enfermedades: Es necesaria buena ventilación para evitar manchas y pudrición en las hojas.
- Tamaño de las plantas y las flores: las plantas miden entre 30 y 40 cms. y las flores de 4 a 8 cms. Muchas variedades son perfumadas.

