



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

Origine: America Tropicale

- **TEMPERATURA:** pianta di serra temperata, la cattleya richiede una temperatura notturna di 16-18°C. La temperatura durante il giorno può variare da 20 a 25°C in inverno e sino a 30°C e oltre in estate senza alcun danno.
- **LUCE:** l'intensità luminosa fornita alle piante adulte deve essere la più forte possibile, a condizione di poter mantenere la temperatura del fogliame ad un livello sufficientemente basso per evitare le bruciature. In caso di fioritura abbondante nei periodi molto caldi e soleggiati, ombreggiare leggermente.
- **ANNAFFIATURE:** in estate la mattina 1 volta la settimana. Quando fa molto caldo provvedere eventualmente ad una seconda annaffiatura leggera nel corso della settimana. In inverno le annaffiature devono essere più scarse (ogni 10 giorni circa): servono unicamente ad evitare alla pianta di essiccarsi. Aggiungere concime ogni due annaffiature tutto l'anno.
- **RINVASO:** si fa all'inizio del periodo di crescita, verso Marzo-Aprile. Scegliere un terriccio "speciale orchidee" composto da corteccia di pino ("bark") che sia leggero e ben arieggiato e un vaso preferibilmente in plastica. Togliere dalla pianta il vecchio terriccio e le radici morte. Non mettere la pianta al centro del vaso ma leggermente di lato in modo tale da lasciare spazio alla nuova vegetazione. Legare delle bacchette in legno ai bulbi in modo che rimangano in posizione verticale e non ricominciare le annaffiature prima di tre o quattro settimane dopo il rinvaso (tenere la pianta umida con frequenti spruzzate).
- **CURE PARTICOLARI:** non innaffiare le piante a fine giornata: c'è il rischio di portare il tasso di umidità ad un livello troppo elevato per la notte, da favorire poi lo sviluppo di malattie crittogamiche.
- **DIMENSIONI PIANTE E FIORI:** generalmente le piante di cattleya hanno una grandezza tra i 30 e i 50 cm con fiori tra i 12 e i 20 cm che generalmente profumano.

CYMBIDIUM

Origine: Nepal e Nord India

- **TEMPERATURA:** il cymbidium è un'orchidea molto rustica, le temperature ideali si aggirano intorno ai 14°C la notte e 25°C il giorno. Attenzione: i boccioli non sopportano temperature elevate. Bisogna tenere le piante lontane dalle fonti di calore.
- **LUCE:** l'intensità luminosa deve essere la più forte possibile, senza però esporre brutalmente la pianta al sole. Come gli esseri umani, necessita di un periodo di transizione progressiva al sole per adattarsi, se viene messa fuori senza protezioni.
- **ANNAFFIATURE:** la mattina, 1 volta la settimana in estate, ogni 10 giorni in inverno. Aggiungere concime 1 volta su 2. Lasciare sgocciolare la pianta sul lavandino prima di sistemarla al suo posto abituale. Tra 2 annaffiature stare attenti a mantenere una buona umidità vaporizzando leggermente il fogliame e/o tenere la pianta umida con frequenti spruzzate.
- **RINVASO:** Scegliere un terriccio "speciale orchidee" composto da corteccia di pino ("bark") che sia leggero e ben arieggiato e un vaso preferibilmente in plastica. Togliere dalla pianta il vecchio terriccio e le radici morte. Se la pianta è veramente grossa, approfittare per dividerla, lasciando almeno tre bulbi per ogni nuova pianta. Non ricominciare le annaffiature prima di tre o quattro settimane dopo il rinvaso.
- **MALATTIE:** I cymbidium sono particolarmente sensibili al ragno rosso. Fare dunque, se possibile, ogni mese un trattamento con un acaricida adeguato, ma non quando la pianta è in fiore o con i boccioli.
- **CURE PARTICOLARI:** mettere la pianta fuori in giardino dalla primavera all'autunno (da Maggio a Ottobre). Essa ha bisogno in questo periodo di uno sbalzo di temperatura tra il caldo della giornata e il fresco della notte per indurre gli steli floreali, che vi godrete poi in casa in inverno.
- **DIMENSIONI PIANTE E FIORI:** generalmente le piante di cymbidium hanno una grandezza tra i 50 e i 70 cm con fiori tra i 5 e i 10 cm.

MINI-CATTLEYA

Origine: America Tropicale

- **TEMPERATURA:** pianta di serra temperata, la mini-cattleya richiede una temperatura notturna di 16-18°C. La temperatura durante il giorno può variare da 20 a 25°C in inverno e sino a 30°C e oltre in estate senza alcun danno.
- **LUCE:** l'intensità luminosa fornita alle piante adulte deve essere la più forte possibile, a condizione di poter mantenere la temperatura del fogliame ad un livello sufficientemente basso per evitare le bruciature. In caso di fioritura abbondante nei periodi molto caldi e soleggiati, ombreggiare leggermente.
- **ANNAFFIATURE:** in estate la mattina 1 volta la settimana. Quando fa molto caldo provvedere eventualmente ad una seconda annaffiatura leggera nel corso della settimana. In inverno le annaffiature devono essere più scarse (ogni 10 giorni circa): servono unicamente ad evitare alla pianta di essiccarsi. Aggiungere concime ogni due annaffiature tutto l'anno.
- **RINVASO:** si fa all'inizio del periodo di crescita, verso marzo-aprile. Scegliere un terriccio "speciale orchidee" composto da corteccia di pino ("bark") che sia leggero e ben arieggiato e un vaso preferibilmente in plastica. Togliere dalla pianta il vecchio terriccio e le radici morte. Non mettere la pianta al centro del vaso ma leggermente di lato in modo tale da lasciare spazio alla nuova vegetazione. Legare delle bacchette in legno ai bulbi in modo che rimangano in posizione verticale e non ricominciare le annaffiature prima di tre o quattro settimane dopo il rinvaso (tenere la pianta umida con frequenti spruzzate).
- **CURE PARTICOLARI:** non innaffiare le piante a fine giornata: c'è il rischio di portare il tasso di umidità ad un livello troppo elevato per la notte, da favorire poi lo sviluppo di malattie crittogamiche.
- **DIMENSIONI PIANTE E FIORI:** generalmente le piante di mini-cattleya hanno una grandezza tra i 20 e i 40 cm con fiori tra i 5 e i 12 cm che generalmente profumano.

ODONTOGLOSSUM

Origine: zona settentrionale dell'America del Sud.

- **TEMPERATURA:** in inverno, durante la notte, può scendere sino a 10°C senza alcun problema. Nella giornata vanno bene 18°C. In estate evitare i calori troppo intensi arieggiando e ombreggiando le piante. E' consigliato mettere gli odontoglossum in giardino da Maggio (dopo la fioritura) ad Ottobre.
- **LUCE:** gli odontoglossum sono orchidee da luce filtrata. Non adorano il pieno sole, ma temono anche i luoghi oscuri. L'ideale consiste nel metterli in inverno vicino ad una finestra ed in estate sotto ombreggiamento o in una stanza ad un metro di distanza dalla finestra protetti da una tenda leggera.
- **ANNAFFIATURE:** la mattina, 1 volta la settimana in estate, ogni 10 giorni in inverno. Aggiungere concime 1 volta su 2. Non bagnare il cuore della pianta, lasciare sgocciolare sul lavandino prima di rimetterle al loro posto abituale. Tra una annaffiatura e l'altra mantenere una buona umidità vaporizzando leggermente il fogliame e/o piazzando la pianta su un vassoio con argilla espansa umida; fare attenzione che il vaso non resti a contatto con l'acqua).
- **RINVASO:** scegliere un terriccio "speciale orchidee" a base di corteccia di pino ("bark") , che sia leggero e ben arieggiato, utilizzando preferibilmente un vaso in plastica. Tagliare gli steli floreali secchi e le radici morte. Non porre la pianta al centro del vaso, ma leggermente di lato, così da permettere alle nuove vegetazioni di svilupparsi. Ricominciare le annaffiature solo dopo tre o quattro settimane dal rinvaso (tenere la pianta umida con frequenti spruzzate).
- **MALATIE:** gli odontoglossum possono essere sensibili ai pidocchi, soprattutto sugli steli floreali quando sono in bocciolo. Fare un trattamento adeguato.
- **CURE PARTICOLARI:** se i bulbi del vostro odontoglossum si raggrinzano, ci possono essere due ragioni:
o una carenza di umidità (= rispettare bene quello che viene detto al punto 3),
o la pianta ha perso tutte le sue radici in seguito ad un eccesso di annaffiature (= a questo punto diventa necessario il rinvaso, vedi punto 4).
- **DIMENSIONI PIANTE E FIORI:** generalmente le piante di odontoglossum hanno una grandezza tra i 30 e i 50 cm con fiori tra i 2 e i 15 cm.

ONCIDIUM

Origine: America Centrale e Tropicale

- TEMPERATURA: da 13 a 18°C la notte e da 16 a 27°C il giorno.
- LUCE: gli oncidium hanno bisogno di molta luce senza sole diretto che potrebbe bruciare il fogliame.
- ANNAFFIATURE: innaffiare 1 volta la settimana in inverno e 2 volte la settimana in estate. Il terriccio deve asciugarsi tra una annaffiatura e l'altra.
- CONCIMAZIONE: nel periodo di crescita concimare due volte al mese con un concime bilanciato.
- RINVASO: ogni 2 anni in corteccia di pino ("bark"). Il vaso deve essere sufficientemente piccolo da permettere al terriccio di asciugarsi facilmente tra una annaffiatura e l'altra, non troppo però da non impedire la crescita delle nuove vegetazioni.
- MALATTIE: se intorno alle piante non c'è movimento d'aria a sufficienza, possono apparire macchie sui fiori e marciumi sulle foglie.
- DIMENSIONI PIANTE E FIORI: generalmente le piante di oncidium hanno una grandezza tra i 30 e i 40 cm con fiori tra i 2 e i 5 cm.

PAPHIOPEDILUM

Origine: India, Sud-Est Asia, Australia

- **TEMPERATURA:** da 10 a 27°C per quelli dal fogliame di colore verde uniforme, da 16 a 27°C per quelli dal fogliame maculato. Per indurre la fioritura la temperatura notturna deve essere mantenuta tra 10 e 14°C nei mesi di settembre-ottobre.
- **LUCE:** i paphiopedilum richiedono una intensità luminosa media, evitando una luce troppo forte o il pieno sole, che brucerebbe le foglie. Però in appartamento fare sì che la luce sia sufficiente.
- **ANNAFFIATURE:** i paphiopedilum devono essere innaffiati regolarmente tutto l'anno, senza periodi di riposo. In regola generale, innaffiare 1 volta la settimana in inverno e 2 volte la settimana in estate, evitando di bagnare nel cuore delle foglie delle nuove vegetazioni. Controllare che il substrato rimanga umido, senza eccessi.
- **CONCIMAZIONI:** 1 volta al mese in inverno e 2 volte al mese in estate, con un concime bilanciato.
- **RINVASO:** annuale o ogni 2 anni, in un terriccio per orchidee nel quale si aggiunge 10% di carbone vegetale. Utilizzare un vaso il più piccolo possibile.
- **MALATTIE:** i paphiopedilum possono essere aggrediti da batteri o funghi responsabili di marciumi se le piante non sono correttamente arieggiate.
- **DIMENSIONI PIANTE E FIORI:** generalmente le piante dei paphiopedilum hanno una grandezza tra i 20 e i 30 cm con fiori tra i 5 e i 10 cm.

PHALAEENOPSIS

Origine: Filippine e Indonesia

- **TEMPERATURA:** rinomate come orchidee da serra calda, i phalaenopsis amano particolarmente le temperature di casa, ossia tra i 18 e i 20°C. Però non bisogna mai lasciarli vicini ai termosifoni.
- **LUCE:** i phalaenopsis non sono piante da luce intensa. Bisogna tuttavia dar loro una luce sufficiente ma soffusa, in modo da permettere la normale fioritura. L'ideale: una finestra esposta a sud, ombreggiata con una tenda.
- **ANNAFFIATURE:** la mattina, 1 volta la settimana in estate, ogni 10 giorni in inverno. Aggiungere concime 1 volta su 2. Non bagnare il cuore della pianta, lasciare sgocciolare il vaso sul lavandino prima di rimetterlo al suo posto abituale. Tra 2 annaffiature stare attenti a mantenere una buona umidità spruzzando acqua sul fogliame e/o piazzando la pianta su un vassoio con argilla espansa umida; fare attenzione che il vaso non resti a contatto con l'acqua..
- **RINVASO:** scegliere un terriccio "speciale orchidee" composto da corteccia di pino ("bark") che sia leggero e ben arieggiato e un vaso preferibilmente in plastica. Tagliare gli steli floreali secchi e le radici morte. Non ricominciare le annaffiature prima di tre o quattro settimane dopo il rinvaso, ma spruzzare la pianta frequentemente.
- **CURE PARTICOLARI:** è sufficiente abbassare la temperatura notturna a 15°C circa per una quindicina di giorni per far produrre alla maggior parte dei phalaenopsis uno stelo floreale nei 4 o 6 mesi successivi. Quando tutti i fiori si sono seccati, tagliare lo stelo floreale in basso se la pianta è giovane. Se la pianta è più robusta tagliare lo stelo a metà: un secondo stelo crescerà, forse anche rapidamente, a partire dal vecchio stelo.
- **MALATTIE:** i phalaenopsis sono piante robuste, però sono soggette a marciumi e a malattie criptogamiche (per questo non si deve lasciare ristagnare l'acqua nel cuore della pianta). Se si verificasse tale aggressione, tagliare la parte infetta e procedere ad un trattamento fungicida adeguato.
- **DIMENSIONI PIANTE E FIORI:** generalmente le piante dei phalaenopsis hanno una grandezza tra i 20 e i 25 cm con fiori tra i 7 e i 15 cm.

ZYGOPETALUM

Origine: America Tropicale

- TEMPERATURA: da 13 a 18°C la notte e da 16 a 27°C il giorno.
- LUCE: gli zygopetalum hanno bisogno di molta luce senza sole diretto che potrebbe bruciare il fogliame.
- ANNAFFIATURE: innaffiare 1 volta la settimana in inverno e 2 volte la settimana in estate. Il terriccio deve asciugarsi tra una annaffiatura e l'altra.
- CONCIMAZIONE: nel periodo di crescita concimare due volte al mese con un concime bilanciato.
- RINVASO: ogni 2 anni in corteccia di pino ("bark"). Il vaso deve essere sufficientemente piccolo da permettere al terriccio di asciugarsi facilmente tra una annaffiatura e l'altra, non troppo però da non impedire la crescita delle nuove vegetazioni.
- MALATTIE: se intorno alle piante non c'è movimento d'aria a sufficienza, possono apparire macchie sui fiori e marciumi sulle foglie.
- DIMENSIONI PIANTE E FIORI: generalmente le piante degli zygopetalum hanno una grandezza tra i 30 e i 40 cm con fiori tra i 4 e gli 8 cm che in molte varietà profumano.