

Anthurinfo

VOLUME 16 | NO.4 | GENNAIO 2009

VARIETÀ

Essencia®

L'aspetto affascinante di Essencia® è dovuto alle sue venature colorate e al suo colore rosato. Inoltre, il fiore presenta dei nuovi bordi verdi e una base luminosa, quasi bianca. Questo fiore straordinario è già in commercio da alcuni mesi attraverso le aste di Flora-Holland. I consumatori potranno godere a lungo di Essencia, vista l'eccezionale durata di questo fiore. Infatti con la sua durata in vaso di 43 giorni, questa varietà dispone di una carta vincente in più! È necessario far sì che durante la coltivazione la fase di crescita vegetativa della pianta non duri troppo a lungo. Generalmente, con il taglio delle foglie più piccole o l'eliminazione precoce delle foglie giovani, il fiore dovrebbe rimanere più compatto. Il diametro del fiore è circa 19-20 cm, il che lo rende particolarmente appariscente. Visitate il nostro sito Web www.dutch-creations.com e utilizzando la funzione di ricerca troverete Essencia. Nel sito potrete trovare inoltre articoli e foto di composizioni create da famosi designer. Lasciatevi ispirare e scegliete Essencia!

Hans Prins



Essencia®



Rodius®

Rodius®

Il marrone è già da anni un simbolo nel mondo degli Anthurium da reciso. Verso la fine degli anni '90, la varietà Choco® è stata la prima varietà di colore marrone. Da allora ci sono state molte richieste di un Anthurium da vaso con fiori marroni. Sono stati effettuati molti test, ma la struttura della pianta non era mai soddisfacente. Ora siamo pronti. Dopo il successo avuto con l'introduzione di Otazu®, Anthura presenta un'altra varietà marrone che viene commercializzato con il nome di Rodius®.

Questa varietà presenta una struttura della pianta compatta e degli splendidi fiori luminosi. Lo spadice bianco con la punta gialla completa il quadro. Rodius® è una varietà dal fiore di medie dimensioni, principalmente adatto a un vaso di 14 cm, ma che può essere coltivato anche in un vaso di 17 cm come pianta da vaso compatta. Unitamente ai colori principali rosso, bianco e rosa, Rodius® rappresenta una vera e propria novità per il nostro vasto assortimento. Rodius® otterrà lo stesso successo tra gli Anthurium da vaso di quello ottenuto da Choco con gli Anthurium da reciso.

Richard Smit

INFORMAZIONI GENERALI

Diafragmascreen®

Con ogni nuovo progetto nel settore della floricoltura, si cerca di ottenere un controllo sempre maggiore dell'intera serra. Un maggiore controllo di costi, automazione, forza lavoro, produzione e fattori climatici.

In questo momento Anthura sta ultimando un importante progetto di sviluppo, grazie a cui i fattori climatici potranno essere controllati in modo ottimale. I principali fattori climatici, vale a dire luce ed energia, sono stati il punto centrale nella costruzione di questo complesso di serre. Gli schermi convenzionali avevano dato in passato ad Anthura un controllo troppo limitato di queste condizioni climatiche. Anthura ha sviluppato delle idee proprie



Lo diafragmascreen® nella nuova serra di Anthura

su come migliorare questa situazione. Il punto chiave è stato capire come gli schermi potessero anticipare più rapidamente e meglio le variazioni delle condizioni di luminosità all'esterno della serra e in che modo si potesse risparmiare al contempo energia. Con la regolazione di tali condizioni, il livello di luminosità nella serra si avvicina maggiormente al punto ottimale desiderato, il che ha un effetto positivo sulla crescita e sullo sviluppo delle piante. Anthura ha sviluppato quindi



DiafragmaScreen® chiuso

il concetto di diafragmaScreen® (schermo a diaframma).

Già nel 2004, Anthura si è rivolta con questa idea a Leen Huisman, con la richiesta di sviluppare ulteriormente e di mettere in pratica il suo progetto. Leen Huisman BV, con sede a Maasland, è un'azienda specializzata in impianti di coibentazione, ombreggiamento e oscuramento. L'azienda è uno dei fondatori degli odierni sistemi ombreggianti. Il carattere innovatore di Leen Huisman ha reso l'azienda il partner ideale di Anthura per elaborare la sua idea, per realizzarla e per creare quindi gli impianti.

Uno diafragmaScreen® per prova è stato installato nel 2005 nella serra vetrina di Anthura. Negli anni successivi sono state effettuate delle modifiche al telo e all'impianto, e ora è disponibile un impianto che soddisfa pienamente i desideri e le esigenze dei floricoltori.

L'attuale tipo di diafragmaScreen® è costituito da due teli ombreggianti, entrambi composti da strisce alternate in alluminio e trasparenti. Le strisce sono larghe circa 15 cm. Mediante la sovrapposizione dei teli con l'aiuto di motori per ciascuna sezione di ombreggio, la luce in entrata viene continuamente riflessa. Ciò rende possibile il passaggio in qualsiasi momento dalla percentuale di ombreggio massimo (100%) a quello minimo (50%) e viceversa. Il doppio telo del sistema di diafragmaScreen® consente di ottenere un risparmio energetico del 75%. La massima riduzione della luce del 98% rende lo diafragmaScreen® conforme sin da ora alle future normative in materia di emissioni luminose.

La collaborazione tra Anthura e Leen



DiafragmaScreen® parzialmente aperto

Huisman ha portato ad un impianto di coibentazione particolarmente adatto alla coltivazione di piante nelle zone più scure. Leen Huisman sta sviluppando ora uno diafragmaScreen® con strisce di alluminio più piccole rispetto a quelle trasparenti, con cui è possibile regolare la percentuale di ombreggiamento tra il 33% e il 100%. Questo modello di impianto è più ampiamente adottabile nelle coltivazioni in serra.

Il telo dello diafragmaScreen® è stato applicato nella nuova serra a una superficie di circa 102.600 m². Si tratta di un sistema che è sicuramente di enorme utilità per la crescita e lo sviluppo delle piante di Anthura e che offre numerosi vantaggi. Siamo assolutamente convinti del fatto che lo diafragmaScreen® possa garantire benefici a numerosi tipi di coltivazione nel settore della floricoltura.

Per informazioni o domande relative allo schermo a diaframma, è possibile scrivere all'indirizzo e-mail info@leen-huisman.nl.

Kevin van Gulik
Leen Huisman BV



Serre vietnamite a diverse altezze

UNO SGUARDO ALL'ESTERO

In Vietnam

In Vietnam ci sono circa 85 milioni di abitanti. È un paese stretto e lungo circa 2.000 chilometri. L'economia generale del paese è molto cresciuta nel corso degli ultimi anni. Numerosi investitori esteri hanno stabilito le loro aziende di produzione in Vietnam. I prodotti vengono successivamente esportati verso altri paesi asiatici. Caffè, tè e riso sono i maggiori prodotti esportati attualmente dal Vietnam, e anche la gomma è un importante prodotto di esportazione.

Il Vietnam è un bel paese caratterizzato da temperature tropicali, dove anche la floricoltura ha registrato un notevole sviluppo nel corso degli ultimi dieci anni. Qui vengono coltivati principalmente crisantemi, rose, gladioli e garofani. La maggior parte di questi fiori viene esportata in Giappone e in altri paesi asiatici.

Una piccola percentuale della produzione di fiori viene destinata al mercato locale. Nei mercati è possibile osservare diverse bancarelle di fiori e la qualità dei fiori venduti è in generale buona.

Dalat è la zona più importante per l'orticoltura in quanto qui sono presenti la maggior parte dei coltivatori. Naturalmente ci sono anche altre aziende al di fuori di Dalat, situate sulle montagne. A volte queste aziende di produzione floricola sono costituite da diverse serre che si trovano a loro volta ad altezze diverse l'una dall'altra. In generale sembra che in Vietnam il settore orticolo continui a svilupparsi, che naturalmente è positivo.

Frank Verhoogt



TECNICHE DI COLTIVAZIONE

Trapianto in base alla varietà

Per poter ottenere una pianta di buona qualità, è importante stabilire un buon programma di trapianto per ogni varietà specifica. Questo aspetto è importante per ottenere la massima resa della varietà. Gli elementi importanti per il trapianto in base alla varietà sono la rapidità di crescita, le dimensioni delle foglie e l'accestimento della pianta.

Rapidità di crescita

Tra le varietà è possibile osservare delle differenze sempre più marcate in termini di rapidità di crescita. In particolare, varietà quali Amis® e Micra® premezzano in quanto a velocità di crescita. Per tale motivo è particolarmente importante che queste varietà ricevano una particolare attenzione prima e durante il trapianto. Ciò implica che già prima del trapianto queste piante devono disporre di uno spazio extra (circa il 15%) in modo che attraversino più rapidamente le fasi di crescita. Grazie a un trapianto ottimale è possibile ottenere un periodo di coltivazione inferiore e un uso settimanale/m² minore. In pratica ciò significa che durante l'invasatura, Amis® deve essere l'ultima varietà ad essere invasata, affinché possa essere sistemata nella parte anteriore della serra e quindi trapiantata per prima. Quando tutte le operazioni vengono eseguite per tempo, la varietà Amis® in un vaso di 17 cm può essere pronta in 36 settimane, mentre il periodo di coltivazione medio di un vaso di 17 cm di questa varietà si aggira normalmente sulle 40-42 settimane.



Arebo® trapiantata correttamente e Arebo® trapiantata troppo presto

Dimensioni delle foglie

In generale, quanto più grande è la foglia al momento del trapianto, tanto più facile sarà per i piccioli allungarsi. A causa delle foglie più grandi, la pianta si riempie prima e il centro viene coperto più velocemente. La nuova foglia cerca la luce e si allunga sopra la foglia vecchia. Le varietà che si allungano più facilmente sono Dakota®, Florida®, Amis® e Marasol®. In varietà come Vivaro® o la nuova serie Lentini®, le dimensioni della foglia sono molto più piccole. A causa della superficie minore della foglia, l'allungamento del picciolo è meno rilevante e di conseguenza il momento del trapianto richiede meno precisione. Le varietà con foglie piccole spesso presentano un margine di tre o quattro settimane in più per il momento

del trapianto rispetto alle varietà con foglie più grandi. Ciò significa che la struttura della pianta nelle varietà con foglie più grandi viene alterata più rapidamente quando il trapianto viene eseguito troppo tardi e quindi quando non è più bilanciata.

Accestimento

Le dimensioni delle foglie sono spesso collegate al tipo di accestimento. Tale caratteristica rappresenta un fattore importante per il trapianto. Le varietà tipo White Champion® e Vivaro® producono germogli laterali con facilità e in tal caso il momento del trapianto rappresenta un fattore determinante. Un trapianto precoce delle varietà interessate può causare una produzione eccessiva di talee e perciò una crescita troppo compatta e lenta. Nelle varietà che producono meno facilmente germogli, come Amis®, è importante eseguire il trapianto in tempo, in modo da consentire ai germogli di svilupparsi grazie al surplus di luce. Anche per questo aspetto vi è una chiara distinzione nel modo di lavorare le piante. I punti riportati in precedenza sono importanti per inserire una varietà in un "gruppo di trapianto" specifico. Nell'assortimento di Anthura, con alcune varietà è possibile ottenere una qualità della pianta migliore, prestando particolare attenzione ad alcuni elementi. »Descriveremo di seguito due di tali varietà, vale a dire Arebo® e Sierra®.

Arebo®

Arebo® è una nuova varietà rossa, che presenta una leggera somiglianza con Dakota®. La caratteristica più evidente di questa varietà è la grandezza delle sue foglie. A differenza di Dakota®, questa varietà produce più facilmente germogli laterali e tende a sfaldarsi leggermente quando



Differenza di struttura tra Dakota® e Sierra®



viene trapiantata. Ciò può essere facilmente evitato tenendo uniti i vasi di questa varietà un po' più a lungo per ottenere una maggiore lunghezza della pianta. Una varietà di 17 cm rimane nella fase iniziale per circa 12 settimane. Una varietà come Arebo® deve rimanere nella fase iniziale 4-6 settimane in più per raggiungere una lunghezza e una velocità di crescita sufficienti. Il vantaggio nel coltivare questa varietà è che il periodo totale di coltivazione non sarà più lungo e che l'utilizzo dello spazio viene ottimizzato. È bene ricordare che un trapianto precoce causerà la crescita più lenta della pianta, e il periodo di coltivazione sarà di conseguenza più lungo!

Sierra®

La crescita di Sierra® è simile a quella di Arebo®, ma Sierra® possiede delle foglie molto più piccole. La crescita di questa varietà è compatta e cespugliosa e i piccoli delle foglie si allungano con difficoltà. Anche con questa varietà è importante che la pianta raggiunga una certa lunghezza e che le piante nei vasi da 17 cm vengano mantenute 4-6 settimane in più nella fase iniziale. Un trapianto precoce potrebbe causare una crescita troppo compatta e cespugliosa nel caso di Sierra®, rallentando la coltivazione. La conclusione di tutto ciò è che una profonda conoscenza delle proprie varietà è fondamentale per ottenere delle prestazioni di crescita migliori. Buona fortuna con le vostre piante!

Albert van Os

Bureau IMAC Bleiswijk BV

ANTHURVARIE

**Partecipazione di Dutch Creations
a fiere commerciali da gennaio
ad aprile 2009:**

**Len Expo City Flowers, fiera
commerciale di San Pietroburgo,
Russia 23/04/2009 – 26/04/2009**

Lentini Pink® di Anthura, candidata per il premio FloraHolland Award 2009

Lo scorso giovedì 16 Ottobre durante la manifestazione Aalsmeer Market, sono stati comunicati i nomi dei primi due candidati nella categoria di piante da interno ed esterno. I due candidati potranno gareggiare per aggiudicarsi un premio, il prestigioso FloraHolland Award 2009. Il direttore generale di FloraHolland, Timo Hugues ha comunicato la candidatura di Richard Smit (responsabile delle vendite di Anthurium da vaso in Olanda). La varietà di Anthurium candidata Lentini Pink®, è particolar-

mente adatta al vaso 9 cm. Lentini Pink® è caratterizzata da un allegro e dolce colore rosa, è accestita e presenta numerosi fiori piccoli. Nel corso della fiera commerciale FloraHolland che si terrà il prossimo marzo, verranno comunicati i nomi di due ulteriori candidati per categoria di prodotto. Oltre a questo, FloraHolland assegnerà una candidatura jolly per ogni categoria di prodotto, perciò ci saranno cinque candidati in totale che competeranno per l'assegnazione del premio FloraHolland Award 2009.



Lentini Pink®

Lo stand di Anthura si aggiudica il prestigioso premio Csizik durante l'edizione di Horti Fair 2008

Nel corso dell'Horti Fair, gli stand del settore dell'orticoltura e della relativa catena logistico-produttiva competono per aggiudicarsi un prestigioso premio, la coppa Csizik. Il trofeo viene assegnato dagli ispettori del VKC (il comitato che giudica la qualità delle attività nel settore agricolo). Quest'anno lo stand di Anthura è stato dichiarato vincitore tra tutti i partecipanti.

Il premio Csizik è il più prestigioso del settore. Questo riconoscimento viene assegnato sin dagli anni '70. A.P. Csizik è stato il primo designer della fiera commerciale sull'orticoltura dell'epoca che si è dedicato al rinnovamento della presentazione degli stand. Lui ha offerto un preziosissimo contributo allo sviluppo degli allestimenti floreali. Lo stand di Anthura ha ottenuto ottimi risultati nel corso dell'ispezione della presentazione degli stand. La combinazione di allestimenti, design e stile, tecniche applicate e trame artistiche è stata molto apprezzata dalla giuria.

Il design gli allestimenti dello stand vincitore di Anthura, sono stati curati da Zuidkoop Natural Projects di De Lier.

Consigli per la coltivazione

Con l'allungarsi delle giornate e quindi con la presenza di più luce è consigliabile proteggere per tempo le piante. Le coltivazioni di Anthurium o Phalaenopsis non sono infatti abituate a ricevere molta luce nel periodo invernale.

Partecipazione di Anthura a fiere commerciali da gennaio ad aprile 2009:

**TPIE, Fiera commerciale a Fort Lauderdale,
USA 15/01/2009 – 17/01/2009**

**IPM, Internationale Pflanzenmesse,
fiera commerciale ad Essen, Germania
29/01/2009 – 01/02/2009**

**Salon du Végétal ad Angers, Francia
17/02/2009 - 19/02/2009**

**Tuinbouwrelatiedagen a Gorinchem,
Paesi Bassi 17/02/2009 – 19/02/2009**

**Fiera commerciale Flora Holland,
Paesi Bassi 04/03/2009 – 06/03/2009**

**Flowers & Hortech a Kiev, Ucraina
01/04/2009 – 03/04/2009**

**Hortiflora Expo a Shanghai, Cina
01/04/2009 – 04/04/2009**

COLOFONO

Anthurinfo è una pubblicazione di Anthura B.V. Questo bollettino è distribuito gratis ai clienti ed è disponibile in olandese, inglese, italiano, spagnolo, polacco e cinese. Anthurinfo viene pubblicato 4 volte l'anno.

Editore: drs. Laetitia de Goeij

Anthura B.V.
Anthuriumweg 14
2665 KV Bleiswijk - Olanda
Tel. (31) 10 - 529 19 19
Fax (31) 10 - 529 19 29
E-mail: info@anthura.nl
www.anthura.nl

Nessuna parte di questo bollettino può essere riprodotto senza il permesso scritto di Anthura B.V. Anthura B.V. e Bureau IMAC Bleiswijk B.V. non sono responsabili dei consigli qui forniti.

Tutti i diritti di proprietà intellettuale delle varietà di piante citate sono riservati ad Anthura BV.