

VARIETÀ

Phalaenopsis per vasi più piccoli



Anthura Luzern [®], *Anthura Koblenz* [®] e *Anthura Hamburg* [®]

Il mercato della Phalaenopsis è in pieno fermento. Oltre all'introduzione di varietà con nuovi colori e caratteristiche, attualmente è possibile osservare un ampliamento della gamma di vasi. Se fino a poco tempo fa era disponibile solo il vaso da 12 cm, attualmente la Phalaenopsis viene distribuita in vasi che vanno dai 5 fino ai 17 cm. I vasi più piccoli e più grandi impongono dei requisiti particolari alla varietà da coltivare. I vasi più piccoli richiedono una pianta compatta, uno stelo corto e una fioritura abbondante. I vasi più grandi richiedono steli molto più lunghi e fiori di grandi dimensioni. Alcuni anni fa Anthura ha influito molto su questi nuovi sviluppi di mercato. Per tale motivo Anthura è attualmente in grado di offrire una gamma completa di Phalaenopsis per vasi dai 7 fino ai 9 cm. Inizialmente la gamma si limitava a tre varietà, *Anthura Gold* [®], *Anthura Venice* [®] e *Anthura Manchester* [®], mentre ora sono disponibili diverse varietà in vari colori durante tutto l'arco dell'anno. Le ultime importanti novità sono *Anthura Hamburg* [®], *Anthura Koblenz* [®] e *Anthura Luzern* [®].

I vasi più piccoli di Phalaenopsis hanno ottenuto il proprio posizionamento nel mercato oltre a quello all'interno della gamma di colti-

vazioni. I vasi più piccoli offrono ai commercianti e ai clienti nuove applicazioni decorative in vasi per piante, con il vetro e nel settore dei regali.

Per ulteriori informazioni sulle varietà e sulla loro disponibilità, è possibile rivolgersi al proprio rivenditore di fiducia.

Robert Kuijf

Arebo [®]

Il rosso è il colore principale nelle produzioni di Anthurium da vaso. Il 60-70% circa delle piante di Anthurium presentate alle aste è di rosso. Anthura ha introdotto, diverse varietà di punta di colore rosso, provenienti dal suo vasto programma di incroci, e gli obiettivi ora



Arebo [®]

sono ancora più ambiziosi. La nuova varietà *Arebo* [®] è diventato il nuovo asso nella manica dell'assortimento Anthura, questo anche grazie alla sua durata, compattezza e brillantezza. Questa varietà, adatta alla coltivazione in vaso da 14 e 17 cm, grazie ai suoi grandi fiori rossi - chiari e comunque ben 'definiti', presenta spadice bianco e punta gialla. *Arebo* [®], siamo sicuri, rappresenta l'Anthurium da vaso del prossimo futuro. La sua enorme compattezza, rende questa varietà commercializzata quale pianta dal gambo corto in vaso da 17 cm. Aumenta inoltre la possibilità di carico di piante per CC container, comportando vantaggi nella riduzione dei costi per il trasporto. Anthura ha considerato, a livello di varietà, anche i rendimenti superiori per metro quadro che un coltivatore potrà ottenere grazie a questo nuovo Anthurium da vaso.

Richard Smit

INTERVISTA

Mattijs Bodegom di Dutch Creations

Le campagne di marketing di Dutch Creations sono pronte, è stato assunto un nuovo responsabile marketing per organizzarne lo svolgimento. Mattijs Bodegom è stato nominato marketing manager il 7 maggio di quest'anno. Nella sua nuova funzione, Mattijs si occupa principalmente dell'organizzazione e del coordinamento delle attività collettive e dell'avvio di nuove iniziative. Perciò una delle sue priorità è la collaborazione ottimale tra gli otto operatori. Rappresenta inoltre Dutch Creations ed è la persona di contatto per commercianti, rivenditori e stampa. Mattijs, dopo aver concluso la sua formazione accademica in direzione aziendale, ha lavorato per alcuni anni nel settore presso Bouman Anthuriums, dove è stato il responsabile dello sviluppo dei prodotti e del mercato, e lo scorso anno ha svolto le funzioni di project manager presso Fresh Retail.

Perché è passato a Dutch Creations?

Secondo me Dutch Creations è la più impor-

tante iniziative nel campo del marketing per la floricoltura. Se si aggiunge a ciò l'associazione di otto organizzazioni potenti e rappresentative, si ottiene come risultato un gruppo energetico orientato al futuro.

Quale pensa sia la maggiore sfida della sua posizione presso Dutch Creations?

La realizzazione congiunta di attività rivolte sia a rivenditori sia a fiorai da parte di un'organizzazione ancora in via di sviluppo.

Quali sono le attività di marketing di cui si sta occupando attualmente?

Attività rivolte a fiorai, che mirano a ottenere



Mattijs Bodegom

una posizione preferenziale delle varietà di Dutch Creations, nonché l'organizzazione di fiere quali Horti Fair, Flowers Moskou e Floral Movement. Inoltre, ai campionati europei di arte decorativa floreale che si terranno in Slovenia, i 20 più importanti decoratori europei lavoreranno esclusivamente con varietà Dutch Creations. È stato siglato anche un accordo di collaborazione con l'associazione dei negozianti fiorai VBW (Vereniging Bloemisten Winkeliers).

Nel settore del commercio al dettaglio, sviluppiamo attività rivolte ai vivai, dove aspiriamo a una partecipazione sia attiva sia strutturale in merito al rifornimento degli scaffali.

Che ruolo rivestirà Dutch Creations per i coltivatori?

Dutch Creations stimolerà la domanda di varietà specifiche di Dutch Creations (Anthurus). Tale domanda verrà sottoposta quindi ai coltivatori. In altre parole verranno intraprese attività di ampliamento del mercato che incidono direttamente sul fatturato

e sulle forniture richieste e indirettamente sulla determinazione dei prezzi al mercato (in base al prodotto e alla situazione specifica).

Qual è la situazione dei coltivatori all'estero?

Nel 2007 l'attenzione è rivolta al mercato olandese. I coltivatori all'estero dovranno quindi inizialmente osservare e ascoltare dall'esterno. Dopo il 2007 amplieremo le nostre attività anche ad alcuni mercati esteri selezionati. Sul lungo termine anche i coltivatori esteri verranno toccati dalla fornitura di varietà Dutch Creations all'estero.

In ottobre si terrà Horti Fair, cosa possiamo aspettarci da Dutch Creations?

Proprio come l'anno scorso, Dutch Creations sarà il maggiore partecipante ad Horti Fair, con una superficie totale di circa 1.200 m² nel padiglione 7. Allestitori provenienti da tutto il mondo dimostreranno nell'area espositiva le proprie doti artistiche con i prodotti Dutch Creations. I commercianti vengono ispirati da dimostrazioni apposite che influiscono ampiamente su tendenze e sviluppi. I coltivatori potranno osservare in che modo Dutch Creations è in grado di incanalare i propri prodotti nei diversi mercati di sbocco!

Come sarà Dutch Creations nel 2010?

Nel 2010 Dutch Creations sarà un simbolo nell'intero settore della coltivazione ornamentale e collaboreremo con le organizzazioni di maggiore spicco. Saremo un gruppo autorevole e ispiratore, con una forte rete di coltivatori. Verranno serviti in modo personalizzati vari canali di sbocco in tutto il mondo, mediante prodotti e sviluppi concettuali mirati.



Volete saperne di più su Dutch Creations? Visitate il sito www.dutch-creations.nl e iscrivetevi alla newsletter di Dutch Creations.

Eveliëne Hartmanns

UNO SGUARDO ALL'ESTERO

In Brasile

Dal 13 al 16 giugno si è tenuta a Holambra, una città a circa 200 km a ovest di São Paulo,

la fiera annuale Hortitec. Si trattava di un'ottima occasione per visitare il nostro agente e i clienti di quella regione. Spesso, quando sono in viaggio, incontro olandesi o discendenti di olandesi, ma Holambra si è rivelata molto speciale sotto questo aspetto.

Non accade così spesso che all'estero sia possibile parlare normalmente olandese con clienti o mangiare crauti con wurstel, soprattutto quando fuori ci sono 25 °C! Tutto questo è possibile a Holambra, perché dopo la seconda guerra mondiale questa città è sorta come colonia di agricoltori olandesi. Dopo numerosi problemi, il modello di coltivazione ornamentale olandese si è completamente sviluppato, soprattutto grazie allo sforzo di numerosi connazionali.



Fanciulla zelandese

Ad Holambra viene coltivato un pacchetto praticamente completo di prodotti di coltivazione decorativa, che viene poi commercializzato all'asta nel modo tradizionale olandese. Ma non è solo l'asta a far venire in mente l'Olanda; nella stessa città di Holambra sono presenti ovunque tracce della nostra terra d'origine: le facciate a campana e a gradini autentiche e una porta d'accesso che come progettazione può competere con la porta della città di Sneek. Anche al momento di dissetarmi, mi sono potuto rivolgere a una vera "fanciulla zelandese". Il maggiore progetto di stampo olandese verrà ultimato nel 2008: un autentico mulino olandese, costruito con l'aiuto di un anziano mugnaio della Frisia. Ben presto diventerà il più grande mulino di tutto il Sud America.

Proprio quando pensavo di trovarmi realmente in Olanda, mi sono reso conto che non pioveva da giorni e che effettivamente faceva caldo. Allora ho capito anche che ad

Holambra potevo adeguare l'andatura olandese alle abitudini brasiliane locali...

Rick Kroon

TECNICHE DI COLTIVAZIONE

Luce induttiva nella coltivazione di piante in vaso

La crescita di una pianta viene stimolata da fattori quali il clima, la somministrazione d'acqua, le sostanze nutritive e le modalità di coltivazione (trapianto). Nonostante tutti questi fattori siano abbastanza regolari durante l'anno, la crescita della pianta può presentare delle variazioni. Ciò vale in particolare nei Paesi in cui si registrano grandi differenze nel numero di ore di luce nel corso dell'anno. Nella coltivazione dell'*Anthurium* sono registrabili delle variazioni nella lunghezza degli internodi (coltivazione di *Anthurium* da reciso) e nell'elasticità degli steli dei fiori (coltivazione di *Anthurium* da vaso). Fattori importanti sono l'intensità della luce che diminuisce verso la stagione autunnale e invernale e la composizione della luce. Quest'ultima viene detta luce induttiva. La luce induttiva è costituita dalla qualità della luce (colore della luce) assieme a intensità, durata dell'illuminazione e momento di applicazione. La luce induttiva verrà presentata nel seguente articolo.

La luce induttiva contiene la luce utilizzata per la crescita della pianta. La luce è un'irradiazione elettromagnetica con caratteristiche di curva e particelle (fotoni). Può essere rappresentata come un flusso di fotoni che si muovono a quasi 300.000 km/sec in una determinata direzione. Il campo dell'onda è compresa tra gli 0 e i 3.000 nanometri (nm), mentre l'uomo e le piante sono sensibili (per quanto riguarda la luce di crescita) all'intervallo compreso tra i 400 e i 700 nm. Per la luce induttiva la pianta è sensibile all'intervallo compreso tra i 280 nm e i 800 nm. Da diverse pubblicazioni scientifiche è emerso che la morfologia e lo sviluppo vengono influenzati dalla qualità della luce (colore della luce). Per quanto

riguarda gli effetti morfologici (crescita della pianta), rivestono un ruolo importante soprattutto il comportamento della luce rossa – rosso lontano (R:VR) e la quantità di luce blu.

Fino ad oggi non sembrava realizzabile dal punto di vista pratico l'applicazione della luce induttiva. Ora ciò può cambiare grazie agli ultimi sviluppi del settore. Uno di questi nuovi sviluppi è la tecnologia LED (light-emitting diode). Questo diodo è costituito da piccoli elementi luminosi, con cui viene riprodotto lo spettro luminoso desiderato. Solitamente, questo metodo di illuminazione viene utilizzato per i semafori. Si prevede che questo sistema possa sostituire in futuro le lampadine attuali, fornendo uno spettro luminoso migliore e un rendimento energetico più elevato. Mediante l'adattamento mirato della qualità luminosa con la luce induttiva (mobile), in combinazione o meno con l'illuminazione di assimilazione e con l'uso di schermi e filtri specifici, la crescita e lo sviluppo di diverse colture da serra possono essere regolate meglio.

È stato avviato inoltre un progetto relativo alle piante da vaso, che ha come obiettivo la regolazione della crescita della pianta (morfologia) per ottenere piante da vaso e da tinozze più compatte mediante la luce induttiva. Assieme alle varietà di crisantemo da vaso e Lantana, anche l'*Anthurium* da vaso partecipa a questo progetto. Nel caso dell'*Anthurium* da vaso, lo scopo è osservare il modo in cui è possibile mantenere più corti gli steli dei fiori. Gli steli dei fiori lunghi possono influire negativamente sulla crescita della varietà e diminuire quindi il valore ornamentale.

Per quanto riguarda l'*Anthurium*, è risaputo che ad esempio in Nord Europa lo sviluppo del fiore non rappresenta un problema in primavera e in estate. In autunno e in inverno si rafforzano le scaffalature. Questo è il caso quando si utilizza la luce artificiale, che comporta una variazione della qualità della luce. Nelle tabelle sottostanti vengono riportate le differenze di composizione luminosa, in cui per la prova sono stati modificati i rapporti tra la luce rossa e blu. Si lavora

inoltre ai diversi rapporti tra rosso/rosso lontana, in cui la quantità totale di luce rimane invariata. Il trattamento HPI è in effetti la riproduzione della luce esterna nel periodo estivo. La prova è stata realizzata con la varietà *Anthurium Feska*®.

Dalla prima prova è emerso che il rapporto di rosso/rosso lontano influisce chiaramente sulla crescita della pianta. Lo sviluppo del fiore è molto più evidente con i due trattamenti. È evidente inoltre che l'eliminazione della luce blu influisce sul colore del fiore, che sbiadisce in assenza della luce blu. Ciò è chiaramente visibile nella foto riportata.

Si continua a procedere con la ricerca, con l'obiettivo di ottenere un migliore controllo della crescita e dello sviluppo delle piante in futuro. Si trat-



Risultati dell'esperimento in seguito ai diversi trattamenti

ta di un esperimento interessante rispetto ai nuovi sviluppi nel settore degli schermi (diversi colori), dell'utilizzo di illuminazione LED e dei possibili sviluppi relativi alla coltivazione in fasi. L'esperimento è stato organizzato con la collaborazione di diversi partecipanti: Bureau IMAC Bleiswijk B.V. si occupa della supervisione, mentre *Anthurium* fornisce il materiale di base. Vi terremo senza dubbio al corrente degli ulteriori sviluppi in questo settore.

Albert van Os
Bureau IMAC Bleiswijk B.V.

Colore della luce/tipo di lampada	Riferimento HPI	SON-T GP -Blu	SON-T GP + Blu
Blu %	22	0	20
Rosso%	23	44	36
Rosso/rosso lontana	3,2	6,1	6,1
Totale PPFD ($\mu\text{mol} \cdot \mu\text{mol} / \text{m}^2 / \text{s}^{-1}$)	150	150	150

Tipo di lampada utilizzata e colore della luce (fonte DLV Facet)

ANTHURVARIE

L'Anthurium eletta pianta da interno dell'anno!

Bloemenbureau Holland sta promuovendo una forte campagna mediatica al fine di promuovere le vendite di piante da interno. Nel numero speciale Groen! si parla molto di questo interessante fenomeno. Groen! viene stampato con una tiratura di 600.000 copie e viene spedito gratis come inserto delle riviste Flair, Esta, Min, Living, Viva e Topsanté. Nello speciale sulle nostre piante, viene data priorità alle emozioni, alle persone e alle piante. Questa edizione di Groen! rappresenta un'ottima campagna promozionale per tutti i produttori di Anthurium con portata davvero notevole. Nei prossimi mesi Anthura focalizzerà ulteriormente l'attenzione sulle sue varietà, sicuramente faranno lo stesso anche fioristi e vivai adeguandosi alle maggiori richieste in seguito all'assegnazione all'Anthurium del titolo di pianta da interno dell'anno. Per i coltivatori olandesi è il momento di approfittare di questo interesse mediatico e di tentare di trarne benefici. Saremo lieti di conoscere i responsi personali ricevuti e i risultati eventualmente positivi a cui hanno portato.

Vi auguriamo successo nella vendita dell'Anthurium.



Anthurium pianta da interno dell'anno! (source Flower Council)

Collaborazione tra l'associazione VBW e Dutch Creations

Dutch Creations ha siglato il 19 giugno un accordo di collaborazione con l'associazione VBW (Vereniging Bloemist Winkeliers).



È particolarmente appropriato il fatto che l'accordo di collaborazione sia stato firmato in una serra

Gli operatori di Dutch Creations condividono un'ottica comune per lo sviluppo di nuove varietà e idee rivolte al mercato, con particolare attenzione al cliente. VBW è l'organizzazione di settore per tutti i fiorai nei Paesi Bassi. VBW si incarica di stimolare le qualità imprenditoriali e padronali dei fiorai.

Una collaborazione con VBW rappresenta per Dutch Creations un passaggio logico verso un'interazione diretta con l'ultimo anello della catena, il consumatore. Grazie all'accordo di collaborazione, la creatività e l'innovazione produttiva vengono messe a stretto contatto. Assieme a VBW verrà sviluppato un programma di comunicazione, che avrà come punti di forza la creatività e l'imprenditorialità. Lo scambio di informazioni, e quindi una più stretta collaborazione tra fioristi e coltivatori, è di massima importanza per le due parti.

Consigli per la coltivazione

Oltre al rilevatore ph-EC e al luxometro già disponibili, è possibile ordinare ora con Anthura anche un termometro a infrarossi di formato tascabile!

Hortifair 2007

Anche quest'anno la partecipazione di Anthura all' Hortifair avverrà tanto con il proprio nome, quanto con il nome del progetto Dutch Creations. Tutti voi siete calorosamente invitati a visitarci presso il nostro stand 07.0202 nel padiglione 7. Inoltre, Anthura parteciperà a House of Flowers and Plants, nel padiglione 1, stand 01.0126.

Partecipazione di Anthura alle fiere commerciali da ottobre 2007 a gennaio 2008

Hortifair, fiera di Amsterdam, Paesi Bassi: 09/10/2007 – 12/10/2007

Aalsmeer Market, fiera di Aalsmeer, Paesi Bassi: 09/10/2007 – 12/10/2007

Iberflora, fiera di Valencia, Spagna: 17/10/2007 – 19/10/2007

FloRa 2007, fiera di Ercolano (NA), Italia: 23/11/2007 – 25/11/2007

C O L O F O N

Anthurinfo è una pubblicazione di Anthura B.V. Questo bollettino è distribuito gratis ai clienti ed è disponibile in Olandese, Inglese, Italiano, Spagnolo 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 B.V.