



AGRIMPORT

INFORMA

novembre 2002

K KLASMANN
We make it grow!

Pelargonium: Agrimport consiglia

La coltivazione del Pelargonium richiede una grande attenzione e professionalità da parte del coltivatore. Per questo motivo Agrimport mette a disposizione del fioricoltore una gamma completa di prodotti in modo da soddisfare anche le più particolari esigenze dei coltivatori di Pelargonium.

Disinfezione: per iniziare bene il ciclo colturale occorre eliminare le potenziali fonti d'infezione, in particolare batteri e funghi patogeni. Per ottenere questo è necessario disinfettare bancali, attrezzature, vasi, contenitori ed ogni altra superficie della serra con **Sanaser® Forte**, disinfettante specifico per l'ortoflorovivaismo. Grazie alla sua particolare formulazione, che non sviluppa fasi gassose e che ne consente l'uso anche in presenza di altre piante in serra, è già attivo a concentrazioni di 0,5-1% (0,5-1 litro/100 litri di acqua).

Substrato: Il substrato deve avere una struttura stabile per tutto il ciclo, consentire un buon drenaggio ed evitare il ristagno idrico responsabile dello sviluppo di Pythium, Rhizoctonia ed altre malattie fungine. In generale il geranio coltivato in substrati ricchi di argilla tende a svilupparsi in modo compatto e le piante si presentano robuste e rustiche. Un terriccio troppo leggero tende a favorire lo sviluppo vegetativo a scapito della consistenza dei tessuti e la rapidità con cui variano le condizioni di umidità in tali substrati espongono le piante a maggiori rischi di squilibri idrici e nutrizionali. Lo specifico Klasmann-Deilmann **Ton Geranien** ricco di argilla montmorillonitica granulare e dotato di un efficace potere tampone soddisfa pienamente tali esigenze. Nel caso di fertirrigazione con flusso e riflusso è preferibile l'adozione di substrati specifici per tali sistemi quale il Klasmann-Deilmann **Ebbe Flut**.

Concimazione: L'apporto di elementi nutritivi può avvenire totalmente attraverso la fertirrigazione oppure può essere in parte somministrato attraverso la miscelazione nel substrato di concimi totalmente ricoperti.

Concimazione a cessione programmata: all'invaso mescolare direttamente al substrato 2-3 kg/mc di **Basacote Plus** 16.8.12+2Mg+micro, l'unico concime a cessione programmata totalmente ricoperto riconosciuto dalla legge sui fertilizzanti 748/84. La presenza del **Poligen®**, membrana di copertura particolarmente elastica, consente inoltre la presenza di 1/3 dei microelementi direttamente sul rivestimento che mette le piante nelle migliori condizioni nutrizionali.

Fertirrigazione: Ottimi risultati si ottengono impiegando all'inizio un concime equilibrato come il **Flory 3** 15:10:15+2 o il **Flory 3 Special** 18:12:18+2 per poi passare all'inizio della fioritura a titoli più alti di potassio quali il **Flory 2** 15:5:25 + 2 o il **Flory 2 Special** 16:9:22+4. Si consiglia di iniziare con bassi dosaggi (0,5-1 g/l settimanale) per poi incrementare velocemente fino a 3-4 g/l settimanali tenendo conto comunque di non superare la dose unitaria di 1,5-2 g/l. Nel caso di fertirrigazione continua e per il flusso e riflusso la concentrazione consigliata è di 1 g/l.

Per eseguire le fertirrigazioni in modo pratico e preciso, si raccomanda l'uso dei dosatori proporzionali **Dosatron** che non richiedono energia per il loro funzionamento.

Per massimizzare l'effetto dei concimi e contemporaneamente fornire alla pianta un valido aiuto contro stress biotici ed abiotici si suggerisce l'impiego in fertirrigazione di **AminD'Or** (1-2 g/l).

Con lo scopo di migliorare la consistenza dei tessuti si consigliano 2-3 interventi fogliari con **Calcid'Or Speed** costituito da un'esclusiva molecola che complessa il calcio rendendolo particolarmente disponibile per le piante (200-300 g/hl).

Lotta alle malattie radicali: per contenere queste pericolose malattie causate in particolare da Pythium, Thielaviopsis e Rhizoctonia solani, occorre agire a livello preventivo utilizzando **Terrazole 25% EC** alla dose di 70 ml/hl.

Lotta alla ruggine: oltre a ridurre le condizioni favorevoli alla malattia, quale la presenza di acqua sulle foglie, impiegare **Plantvax** alla dose di 100-150 ml/hl alla comparsa delle prime pustole.

Lotta ad afidi e tripidi: utilizzare **Agtrin** alla dose di 100 ml/hl. La forte efficacia d'azione è abbinata alla favorevole classe tossicologica (Non classificato - ex IV classe) che contribuisce all'ottima sicurezza del p.a. nei confronti dell'uomo anche per le applicazioni in ambienti chiusi quali le serre.

Per maggiori informazioni contattare l'Ufficio Tecnico Agrimport: loris.flaim@agrimport.it



Flory[®]
CONCIMI MICROCRISTALLINI
A SOLUBILITÀ TOTALE

DOSATRON[®]

