

Anemone

Anemone spp.

Descrizione: il termine “anemone” deriva dal greco *ánemos* che significa vento. Gli anemoni sono fiori che possiedono colori variabili dal rosso, al blu, al porpora, al bianco. Hanno lo stelo corto e sono tipicamente primaverili. Nuove varietà tetraploidi sono state recentemente introdotte in commercio (Jacob *et al.*, 1997). Sono impiegati per la loro bellezza nelle composizioni floreali ma purtroppo la loro breve durata ne limita l'impiego. È importante evitare l'utilizzo degli anemoni contemporaneamente ai narcisi, perché questi ultimi producono essudati che riducono fortemente la durata postraccolta dei primi.



Fig. 10 - Fiori recisi di anemone trattati con etilene esogeno. Effetto dell'ormone sulla caduta dei petali

Maturità e raccolta: i fiori dovrebbero essere raccolti quando le gemme sono pienamente colorate e aperte per il 25-50%, ma prima che i petali siano completamente espansi e il polline sia ombreggiato. Sono acquistati dal consumatore quando i veri colori sono visibili.

Classificazione e confezionamento: non esistono parametri ben definiti per la classificazione degli anemoni. Sono normalmente venduti in mazzi da 10 steli. I fiori sono confezionati in scatole in fibra di cartone.

Trattamenti: sono fiori sensibili all'etilene che provoca la caduta dei petali (Fig. 10) e la riduzione della qualità e della durata postraccolta e quindi devono essere trattati con STs o 1-MCP (100-200 ppb per 6 ore).

Conservazione: gli anemoni dovrebbero essere conservati a 0-1°C. Possono essere conservati a secco per una settimana senza che si alteri sensibilmente la durata postraccolta. Durante la conservazione è importante garantire ai fiori una posizione verticale.



Anemone

Nome volgare: anemone
Nome botanico: *Anemone* spp.
Famiglia botanica: *Ranunculaceae*

Raccolta: quando le gemme a fiore sono totalmente colorate e aperte per il 25-50%
Numero di steli per mazzo: 10
Problemi postraccolta: caduta petali
Cause declino postraccolta: etilene
Durata postraccolta: 3-7 giorni

Trattamenti:

<i>Prodotto</i>	<i>Concentrazione</i>	<i>Durata</i>
1-MCP	200 ppb	6 ore

Conservazione a freddo e/o trasporto:

Temperatura ottimale 0-1°C
Durata conservazione 10-15 giorni
Umidità relativa 90-95%



ARSIA • Agenzia Regionale per lo Sviluppo
e l'Innovazione nel settore Agricolo-forestale
via Pietrapiana, 30 - 50121 Firenze
tel. 055 27551 - fax 055 2755216/2755231

www.arsia.toscana.it

email: [:posta@arsia.toscana.it](mailto:posta@arsia.toscana.it)

La pubblicazione è a cura di:

Claudio Carrai, ARSIA

Il volume è stato realizzato con il contributo del Programma Interregionale
"Supporti per il settore floricolo"

Immagini:

- Prof. Michael Reid, Dr. Antonio Ferrante: pp. 11, 14, 15, 16, 21,23, 31, 33, 37, 38, 39, 43, 47, 55, 57, 59, 62, 66, 73, 74, 79, 87, 88, 93, 103, 112, 118
- Dr. Claudio Carrai, ARSIA: foto di copertina e alle pp. 69, 90, 89, 92, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 119, 124, 125, 126
- Azienda Meristema, Cascine di Buti: p. 104
- Prof. Francesco Ferrini, Università di Milano: p. 123.
- Dott. Enrico Farina, Istituto Sperimentale per la Floricoltura, Sanremo: p. 91

Cura redazionale, grafica e impaginazione:

LCD srl, Firenze

Stampa: EFFEEMME LITO srl, Firenze

Fuori commercio, vietata la vendita

© Copyright 2002 ARSIA • Regione Toscana