FOCUS TECNICO POINSETTIA:

CIMATURA E SPAZIATURA.

RELATORE
CONTESSOTTO MAURIZIO
(RESPONSABILE COLTIVAZIONE AZ.Ag Sentier)

Fattori che condizionano la cimatura e ramificazione:

- Varietà
- Tempi e tipologia di cimatura
- Condizioni della pianta prima della cimatura
- Condizioni ambientali dopo la cimatura

Obbiettivo cimatura poinsettia

- Sviluppo e uniformità della ramificazione

Tipologie di cimatura :

- Dura: asportazione dello stelo sopra la prima foglia pienamente distesa.
- Chioma piatta
- Rami a candelabro

- Tenera: asportazione solo dell'apice con le foglie tenere più corte di 2 cm
- ramificazione disforme
- Rami filati

- Tenera con rimozione delle foglie non mature: asportazione dell'apice più una o due foglie sottostanti non mature
- Consigliata
- Riduce la dominanza apicale
- Più adattabile a molte varietà
- Ramificazione più uniforme
- Rami più dritti
- Rami più forti

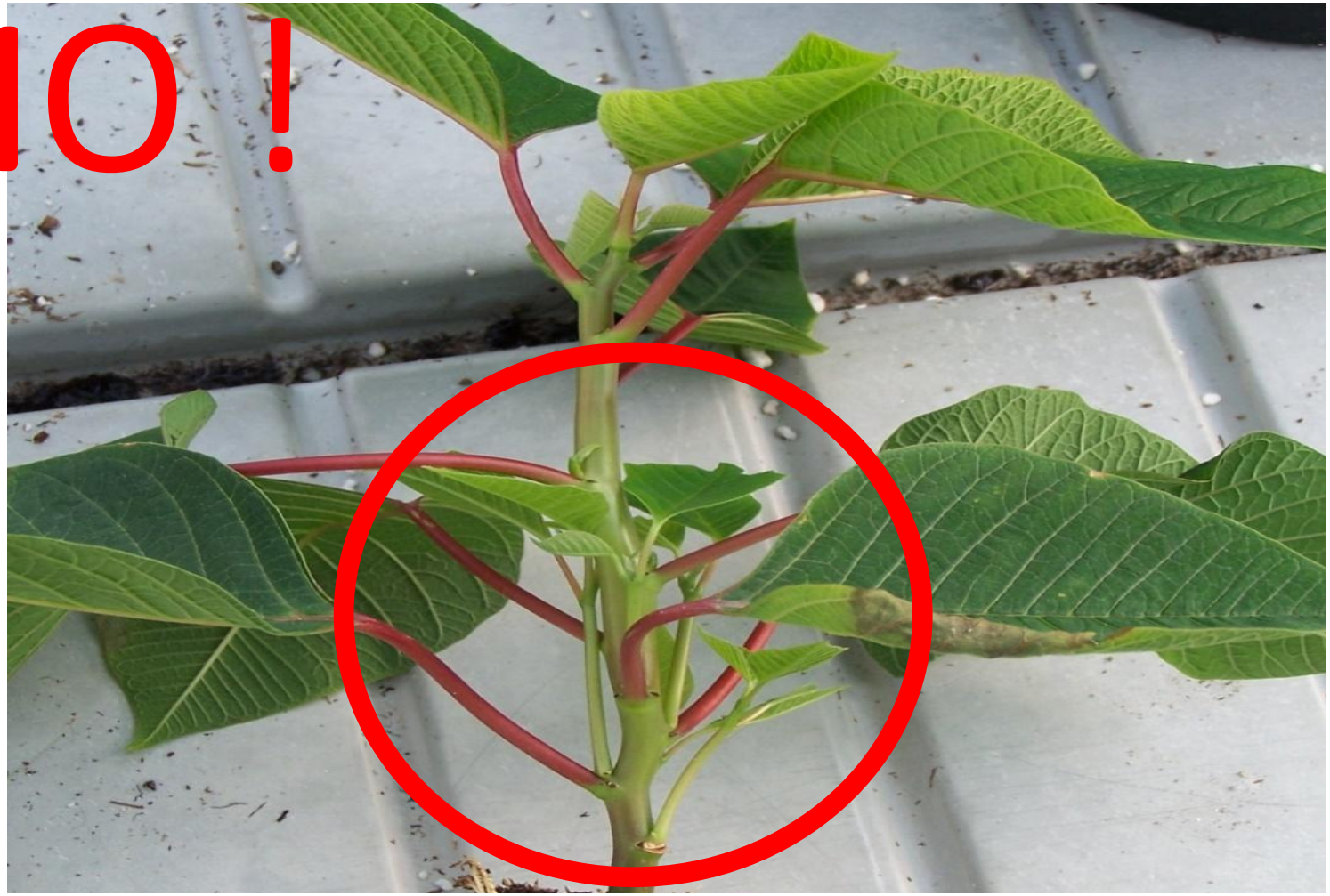
LE TRE TIPOLOGIE DI CIMATURA

Come deve presentarsi una giovane pianta in fase di cimatura:

- in fase vegetativa, in fase di spinta con crescita sia a livello radicale che superficiale.
- E bene cimare piante fresche e morbide.
- La giovane pianta sono pronte alla cimatura quando le prime radici hanno raggiunto la parete del vaso (è bene bagnare con Nitrato di Calcio 1 gr/l).

Radici in fase di cimatura

NO !



NO !

Tempi di cimatura:

- consigliato cimare tra i 10 e 15 gg.
- Intervenire prima nelle varietà più vigorose (esempio varietale).

Nodi da mantenere in funzione del vaso. (non serve esagerare).

- Diametro 10,5 4-5 nodi
- Diametro 14-16 5-7 nodi
- Diametro 18-20 7-8 nodi

VASO 10

VASO 14

VASO 17

Come posso portare la pianta nelle tempistiche e condizioni giuste per esser cimate

- **Temperatura**: durante la fase di sviluppo della poinsettia, prima e durante la spuntatura, l'ambiente deve essere mantenuto a una temperatura notturna di 20 °C e una massima diurna possibilmente inferiore a 30°C

- **Umidità**: 70-80%U.R. : importante durante la fase di spuntatura. (vedremo dopo)

- **Luce**: la radicazione e la ramificazione favorite da un illuminazione 20-30.000 lux successivamente 45-60,000 lux.

- **Non è necessario cimare le piante tutte nello stesso giorno**

CIMATURA:

Fase di cimatura

SPUNTATURA SENZA RIMOZIONE DELLE FOGLIE MATURA

OTTIMA RIPARTENZA !!!!!!!!!

Accorgimenti in fase di cimatura :

- Pulizia strumenti di lavoro (acido benzoico 3%).
- Pulizia finale con acqua per pulire il lattice.
- Raccolta dei residui di taglio.

Come va mantenuta la coltivazione dopo la cimatura:

- Mantenere un ambiente umido.
- Mantenere un ambiente ombreggiato nelle ore più calde 50-70%.
- Diminuire la quantità di acqua nel vaso .
- Nelle ore più calde è bene nebulizzare.

Tecniche differenti:

- cimatura all’invaso
- cimatura con macchina
- regolatore di crescita prima della cimatura

La Spaziatura:

Una corretta e tempestiva spaziatura è uno dei fattori che incidono maggiormente sulla qualità finale del prodotto.

I tre NO:

1. Non allargare troppo tardi
2. Non allargare troppo presto
3. Non allargare troppo

Quindi la spaziatura corretta è in realtà l'equilibrio fra le esigenze della pianta ed il ritorno economico della coltivazione.

Allargatura in ritardo quindi internodi lunghi

Coltivazione troppo stretta

Internodi corti e ottima ramificazione

Ottima ramificazione.

Fattori che influenzano la spaziatura:

- Varietà

Densità finale per mq:

- Alberello / piramide - 2/3 piante mq
- Vaso 18/20 - 3/5 piante mq
- Vaso 16/14 - 6/10 piante mq
- Vaso 12 - 12/13 piante mq
- Vaso 10,5 - 18/21 piante mq
- Vaso 6,5 - 25/30 piante mq

La condizione della pianta:

- Apparato radicale

- Microclima e ombreggiamento.

Radici in fase di spaziatura

Maurizio Contessotto