



Iscri. Reg. Impr. di PR / Cod. Fisc. CTT WTR 48L25 E547J
P.IVA 00968710343 - R.E.A. di PR 156886

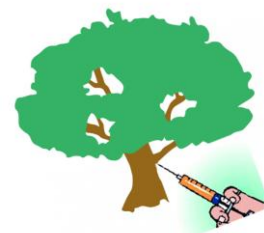
CATTABIANI WALTER

VIVAI • PIANTE • GIARDINAGGIO

Strada Traversetolo, 298 - Tel. e Fax 0521 641891
43100 MARANO (PR)

www.gardenline.it

E-mail: cattabianiwaltergardenline@yahoo.it



Trattamento endoterapico metodo di esecuzione

Informazioni generali

Il trattamento fitosanitari endoterapico a pressione manuale può essere eseguito su tutte le principali essenze arboree presenti sul nostro territorio.

Le più comuni patologie che andiamo a trattare sono Thaumetopoea Pityocampa (Processionaria del Pino); Cameraria Ohridella dell'Ippocastano; Corytucha ciliata (Tingide del Platano); Xanthogaleruca luteola (Galerucella dell'olmo); Rhynchophorus ferrugineus (Punteruolo rosso della palma) Afidi e Acari (su Tiglio, Liriodendro, Abeti, Cedrus ecc.)

Gli interventi eseguiti nel rispetto delle normative che regolano l'uso di prodotti fitosanitari in ambito urbano vengono eseguiti da personale altamente specializzato con esperienza nel settore dell'endoterapia da oltre 5 anni.

Modalità di esecuzione

Effettuazione di fori con diametro di 6mm con una profondità non superiore ai 4cm eseguiti con trapano a batteria. Il numero di fori effettuato varia in base al diametro dell'esemplare al numero di branche e alla suo stato fisiologico.

Successivamente viene inserita nel foro una plug (valvola di non ritorno) che protegge il foro da eventuali patogeni esterni e impedisce la fuoriuscita del prodotto e/o la formazione di essudati batterici.

La valvola nelle latifoglie può essere riutilizzata per richiami o concimazioni nei 60 giorni successivi all'installazione. Per alcune essenze che lo necessitano utilizziamo valvole di tipo biodegradabile.

Attraverso la plug con l'ausilio di un'ideale siringa munita di appositi aghi e collegata ad un serbatoio iniettiamo la nostra miscela insetticida direttamente nei vasi xilematici rispettando attraverso la spinta manuale dello stantuffo la capacità di assorbimento della pianta.

Prodotti utilizzati

I prodotti che vengono utilizzati sono sempre registrati dal Ministero per l'uso endoterapico.

Il p.a. principalmente utilizzato è Abamectina (Vertimec 19 EC) con un dosaggio di 0,3 ml ogni cm di diametro del fusto.

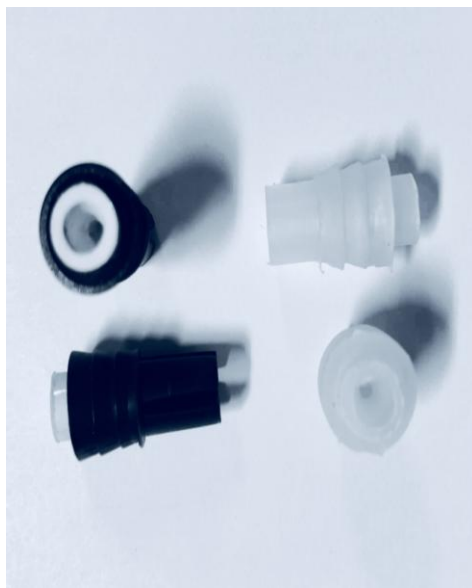
Conclusione

Il principio attivo attraverso i vasi linfatici viene veicolato in ogni parte della chioma anche in esemplari di altezza considerevole per una persistenza annuale su tutte le patologie sopraelencate e con una garanzia di 2 anni nel caso della processionaria del pino. Il trattamento è quindi più efficace per distribuzione e persistenza di qualsiasi metodo ad aspersione senza dispersione di prodotto nell'ambiente nel rispetto di insetti utili come api e coccinelle.

Esecuzione del foro



Inserimento plug (valvola di non ritorno)



Inoculazione del prodotto tramite siringa a pressione manuale

