

Programma

Ore 09:30 Breve illustrazione del metodo di azione della Ecopalm Ring.

Ore 10:00 Trattamento dimostrativo su tre Palme.

- **curativo** su esemplare infestato ma ancora in vegetazione;
- **recuperativo** su esemplare già compromesso.

Dalle ore 12,30 i Tecnici della Florovivaistica del Lazio e della Assiverde saranno a disposizione per informazioni.



Cooperativa
florovivaistica
del Lazio

&

assiverde

in collaborazione con il
Servizio Giardini del Comune di Roma

Il giorno 4 novembre 2010

nella splendida cornice di Villa Pamphili
in Roma
ingresso Via Aurelia Antica, 327

Vi invitano alla

**"DIMOSTRAZIONE TECNICA
DELLA ECOPALM RING
CON TECNOLOGIA A MICROONDE
SU PALME INFESTATE
DA PUNTERUOLO ROSSO"**

Info: Florovivaistica del Lazio

Indirizzo: Via Appia Antica, 172

Telefono: 06/7840911

Fax: 06/786675

E-mail: info@florovivaistica.com

RHYNCHOPHORUS FERRUGINIENS

Il Punteruolo rosso com'è noto, sta decimando l'intero patrimonio nazionale di palme, con gravi conseguenze di natura ambientale, economica, culturale e paesaggistica.

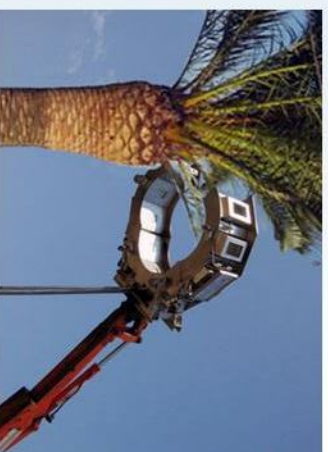
Nella considerazione che i mezzi di lotta per combattere il deleterio fitofago vanno necessariamente integrati tra di essi, riteniamo importante testare un sistema ecocompatibile di disinfestazione termica con tecnologia a microonde (sistema Ecopalm) che distrugge l'insetto sulle Palme attaccate, senza l'uso di fitofarmaci o di altri prodotti chimici e, quindi, con l'assoluto rispetto per la salute dei cittadini.



COS'E' L'ECOPALM

E C O P A L M R i n g
E' UNA MACCHINA ECOCOMPATIBILE
CON TECNOLOGIA A MICROONDE PER
LA DISINFESTAZIONE TOTALE DEL
PUNTERUOLO ROSSO DELLE PALME
(RHYNCHOPHORUS FERRUGINIENS)
DIRETTAMENTE SULLA PIANTA.

ECOPALM Ring è una macchina a **FASCIA CIRCOLARE**, dotata di generatori elettrici di **MICROONDE** che irradiano l'energia ad altissima frequenza verso il centro della palma. La macchina è dotata di settori che si **APRONO** e **CHIUDONO** per l'inserimento della palma da trattare. dentro la fascia circolare.



COME FUNZIONA

Questo metodo è particolarmente efficace nel momento in cui la palma ha subito un attacco da parte del punteruolo rosso e il parassita ha colonizzato la pianta in qualunque stadio, sia a livello di larva, pupa, nel bozzolo che adulto, perché a questo stadio difficilmente con i metodi fitosanitari si riesce a debellare totalmente il coleottero. Scopo del trattamento **ECOPALM** è debellare il rhynchophorus ferrugineus quando la sua infestazione è in atto, salvaguardando la pianta. Le microonde penetrano attraverso i vari strati del legno dove incontrano le uova, i bozzoli con le pupae; tutti i parassiti vengono irradiati e completamente distrutti, garantendo la disinfestazione totale.

Nei casi di abbattimento la palma così trattata è totalmente disinfestata e può essere smaltita come un comune rifiuto e non più come rifiuto pericoloso.