

Titolo: applicazione delle microonde per il trattamento di *Phoenix canariensis* infestate da *Rhynchophorus ferrugineus* e valutazione di eventuali danni alle piante dovuti al trattamento stesso

Tipo di applicazione: microonde con fascia circolare

Piante trattate: n. 3 piante di cui:

- n. 1 infestata e da abbattere;
- n. 1 ai primi sintomi
- n. 1 asintomatica

Inizio prova: 17/12/2008

Verifica efficacia trattamento su pianta infestata e da abbattere: a 1, 2 e 4 giorni dal trattamento

Verifica danni alle piante trattate : a 1, 2 e 3 mesi

Durata della prova: mesi tre

Apparecchiatura utilizzata: ECOPALM Ring

Soggetti coinvolti:

- Regione Campania – Servizio fitosanitario – Coordinamento (Dott. Raffaele Griffo, Dott. Giuseppe Pesapane, Dott. E. Ucciero)
- Polizia di Stato - Centro raccolta interregionale V.E.C.A. – Aversa (Ce)
- ECOPALM (Adriano Isotton, Luca Bernabei)
- Ditta Zuzullo
- Università degli studi di Napoli “Federico II” - Dipartimento di Entomologia e Zoologia Agraria “Filippo Silvestri” Portici (Prof. Emilio Caprio)



