



Comune di Quartucciu

Via Nazionale n.127

09044 Quartucciu (Ca)

Sito Internet: <http://www.comune.quartucciu.ca.it>

Settore Lavori Pubblici Manutenzioni Ambiente

**Piano d'Azione Regionale
per contrastare l'introduzione e la diffusione del *Rhynchophorus
ferrugineus* (Olivier) – Punteruolo rosso della palma in Sardegna**

(Art. 7, paragrafo 1, lettera b) e All. II, punto 3 del D.M. 07.02.2011)

Misure preventive che i proprietari o detentori devono attuare obbligatoriamente

- Devono provvedere autonomamente ad eseguire accurate ispezioni visive periodiche, al fine di individuare precocemente eventuali sintomi delle infestazioni;
- Devono provvedere all'eventuale potatura delle palme, ovvero all'eliminazione delle foglie, delle infiorescenze, delle guaine florali e dei residui organici in generale, durante il periodo invernale, cioè quando il volo degli adulti è limitato. Tale precauzione è necessaria in quanto le superfici dei tagli freschi possono svolgere da attrattivo per i punteruoli;
- Devono provvedere ad eliminare i residui della potatura;
- Devono evitare di effettuare i tagli delle foglie verdi nei periodi in cui la temperatura è al di sopra dei 10 °C, o se indispensabili, coprire e disinfettare le ferite in quanto la superficie di taglio è fortemente attrattiva nei confronti dell'insetto. Le superfici di taglio possono essere denaturate anche con ipoclorito di sodio. Se i tagli sono effettuati nel periodo invernale, quando il rincoforo ha una minore attività di volo, le ferite possono essere suscettibili di attacchi fungini perché non cicatrizzano facilmente, per cui vanno protetti lo stesso. Le potature delle foglie verdi nel periodo del volo dell'insetto, pur associata ad un trattamento insetticida, non presenta sufficienti garanzie in quanto la persistenza dell'efficacia dell'insetticida è sicuramente inferiore a quella attrattiva dei tagli, per cui per un principio di precauzionalità tale pratica è da escludere in tale periodo oppure sono da intensificare i trattamenti insetticidi;
- Devono provvedere autonomamente intervenendo preventivamente con prodotti insetticidi autorizzati.

Prescrizioni per l'abbattimento delle palme morte o irrimediabilmente compromesse

1. l'abbattimento deve essere effettuato in assenza di pioggia e vento. In caso di condizioni climatiche non favorevoli, le operazioni si devono completare nel più breve tempo possibile, ponendo maggiore attenzione ai sistemi di protezione per evitare la diffusione del parassita;
2. le dimensioni del cantiere devono essere tali da permettere che le operazioni di abbattimento siano effettuate in sicurezza tenendo conto degli spazi occorrenti alle macchine operatrici e le dimensioni della pianta da abbattere,
3. deve essere predisposta la copertura dell'area sottostante la proiezione della pianta da abbattere con un telone di plastica di adeguato spessore o resistenza
4. in caso di piante di notevoli dimensioni si procede con il taglio a sezioni, avvalendosi anche di carri gru, evitando la caduta libera a terra;
5. le parti di tronco infestate, prima del taglio, vanno opportunamente protette con reti o teloni di plastica di adeguato spessore e resistenza;
6. in caso di abbattimento di piante di ridotte dimensioni può essere previsto direttamente il taglio del tronco al di sotto del colletto con o senza la rimozione della ceppaia, tenuto conto che di solito il punteruolo rosso non attacca tale organo della pianta;
7. raccolta e imbustamento di tutti i residui depositati sul telone di plastica a fine operazione di abbattimento della singola pianta;
8. trattamento insetticida dell'area interessata dal cantiere con prodotti autorizzati;

In alternativa all'abbattimento dell'intera pianta, tenuto conto che nella maggior parte dei casi l'attacco è concentrato nella zona del capitello, si può prevedere l'asportazione e quindi la distruzione della sola zona interessata dall'infestazione. La sezione del tronco lasciata in piedi va trattata con paste protettive per evitare reinfestazioni.

Il sito di distruzione deve essere quanto più possibile vicino al luogo delle operazioni di abbattimento e durante il trasporto deve essere assicurato che il carico non venga disperso.

La distruzione delle palme infestate deve avvenire nel più breve tempo possibile, possibilmente entro le 24 ore dall'abbattimento.

9. trattamento preventivo degli altri esemplari di palma eventualmente presenti nella proprietà, con prodotti attualmente autorizzati dal Ministero della Salute;