

Ministro**ORIGINALE****CITTÀ DI RAGUSA****SETTORE VIII****DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

<b>Annotata al Registro Generale</b> <b>In data</b> <u>2 MAG. 2008</u>	<b>OGGETTO:</b> Procedura negoziata per la fornitura di n. 2 bioinsetticida per la lotta contro il punteruolo rosso delle palme. Importo spesa Euro 7.949,70 IVA compresa.
N. <u>897</u>	
N. <u>65</u> Settore VIII <b>Data</b> <u>30.04.2008</u>	

**DIMOSTRAZIONE DELLA DISPONIBILITÀ DEI FONDI****BIL. 2008****CAP. 1870****IMP. 5808 /08****FUNZ. 09****SERV. 06****INTERV. 03****IL RAGIONIERE**Galfo

L'anno Duemilaotto il giorno Teuta del mese di Aprile nell'ufficio del settore VIII su proposta del Funzionario Dr. F. Galfo, il Dirigente Arch. G. Colosi ha adottato la seguente determinazione:

Premesso che :

il Comune di Ragusa ha un cospicuo patrimonio di palmizie appartenenti a specie diverse ricadenti sia a Ragusa che a Marina di Ragusa con prevalenza della *Phoenix canariensis*;

in atto la *phoenix canariensis* è quella che è stata attaccata e continua a tutt'oggi ad essere colpita dal curculionide "*Rynchophorus ferrugineus*" o punteruolo rosso della palma con disseccamento e conseguente morte;

le palme colpite dell'età compresa tra i 30 e 40 anni attaccate dall'insetto, morte e tagliate od estirpate ricadenti solo su proprietà comunale a Marina di Ragusa sono state 37 nel periodo compreso tra il 2007 a tutto Marzo c.a.;

si presume che tale numero aumenterà nelle correnti stagioni primaverile estiva periodo in cui l'insetto in questione trova tutte le condizioni climatiche favorevoli per propagarsi al massimo.

Considerato che :

la diffusione del punteruolo rosso delle palme costituisce una seria minaccia per tutto il territorio comunale; occorre tutelare il patrimonio vegetativo pubblico e privato e limitarne i danni economici ed ambientale del territorio comunale;

l'ufficio verde pubblico del Comune di Ragusa si è attivato con celerità dal Marzo del 2007 data di pubblicazione del D.A. della Regione Sicilia n. 1294 concernente "Misure fitosanitarie per il controllo e l'eradicazione del punteruolo rosso della palma";

nel rispetto di quanto previsto dal Decreto, è stato effettuato dal corpo Forestale Demaniale di Ragusa l'abbattimento e la distruzione tramite triturazione delle piante colpite e morte, mentre

nessun trattamento chimico con prodotti antiparassitari o biologici poteva essere effettuato per le palme ricadenti in aree urbane, in attesa che il Ministero della Salute ne autorizzasse l'impiego;

sulla Gazzetta ufficiale della Repubblica Italiana del 13 febbraio 2008 il Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali ha pubblicato il Decreto 9 Novembre 2007 recante "Disposizione sulla lotta obbligatoria contro il punteruolo rosso della palma. Recepimento decisione della Commissione 2007/365/CE."

in Marzo c.a. il Ministero della Salute ha elencato diversi prodotti biologici ed antiparassitari, che potranno essere utilizzati subito dopo la loro registrazione sulle palme e contro il punteruolo in ambito urbano sino al 28 Giugno salvo eventuale proroga.

Lo scrivente ufficio, tenuto conto dell'obbligatorietà della lotta prevista dal Decreto del Ministero delle Risorse Agricole, nonché della necessità di salvaguardare il patrimonio palmicolo contenendone gli attacchi e limitandone i danni, intende provvedere con urgenza effettuare dei trattamenti radicali (fertirrigazione) e fogliari, con proprio personale, previo acquisto di prodotti biologici i cui principi attivi sono "l'azadiractina" per le due fertirrigazioni ed interposto a queste un trattamento fogliare a base di "Steinernema carpocapsae" il tutto da effettuare in 60 giorni.-

Da indagini effettuate dallo scrivente, presso operatori del settore in data 28 Aprile c.a., è stato rilevato che un prodotto insetticida-nematocida a base di azadiractina riportato nella tabella dei prodotti consentiti dal Ministero della salute, seppure registrato sin dal 20.01.2003 col n. 11563, non poteva essere utilizzato per il trattamento delle palme e contro il *Rynchophorus ferrugineus* in aree urbane, oggi invece può essere utilizzato in quanto la scheda tecnica è stata aggiornata riportando in etichettatura la dicitura "palme in campo, aree urbane e vivai- contro il punteruolo rosso delle palme".

Pur tuttavia, non si esclude che altri prodotti commerciali similari a base di "Azadiractina" e a base di "Steinernema carpocapsae" possono essere forniti, restando fissato che il prodotto deve essere registrato presso il Ministero della Salute e riportare in etichetta la dicitura che può essere utilizzato per le palme e contro il punteruolo rosso, pena l'esclusione dei partecipanti.

Al fine di quantificare la spesa necessaria per effettuare i tre trattamenti previsti di cui due con bioinsetticida concentrato emulsionabile a base di Azadiractina con fertirrigazione per via radicale con azione adulticida, ed uno a base di bioinsetticida a base di Steinernema carpocapsae per irrorazione fogliare con azione curativa, si è fatto riferimento alle dosi d'impiego previste dai prodotti commerciali "NEEMAZAL-T/S" e NEMASYC C realizzati dalla INTRACHEM BIO ITALIA S.p.a., che prevedono per il primo un impiego da 50 a 300 ml/pianta, per il secondo una dose d'impiego di 25.000.000 di unità per pianta. Per il NEMASYC C non è necessaria la registrazione per l'uso dei Nematodi essendo macroorganismi.

Considerato che il numero delle palme ricadenti su Marina di Ragusa è di 225, con un ordinario sviluppo vegetativo e un'altezza media di circa 3,00 mt., è stata valutata una dose d'impiego unitaria di Azadiractina di 200ml/per pianta, per cui necessitano per i due trattamenti 90 litri. di prodotto, mentre per il trattamento fogliare necessitano n.225 dosi d'impiego di 25.000.000 di unità cadauna.

Pertanto la spesa complessiva risulta di € 7.949,70

Azadiractina ml. 200/pianta x n. 225 palme x 2 trattamenti = Litri 90 x € 64,80 = € 5.832,00  
 a base di Steinernema carpocapsae con dosi di 25.000.000 cad. n. 225 x 6,20 = € 1.395,00  
 Sommano € 7.227,00  
 IVA 10% € 722,70  
 Importo complessivo € 7.949,70

Visto l'art. 15 Comma 2° del vigente regolamento di contabilità Comunale che consente al Dirigente di provvedere, di norma, all'utilizzo dei fattori produttivi con "Determinazioni" osservando le formalità di cui all'art. 17 commi 1, 2, 3, e 4 dello stesso regolamento;

Visti gli art. 53 e 65 del vigente Regolamento di Organizzazione degli uffici e dei servizi;

Visto il D.Lvo n. 163 del 12.04.2006.

### DETERMINA

1. Di approvare la perizia relativa alla fornitura di n. 2 bioinsetticide per la lotta contro il punteruolo rosso delle palme;
2. Di affidare la fornitura a mezzo procedura negoziata ai sensi del D. Lvo n. 163/06;
3. D' impegnare l'ammontare di € 7.949,70 IVA inclusa nel rispetto dei 4/12 previsti dall'esercizio provvisorio, al Cap. 1870 – Funz. 09 – Serv. 06 – Inter. 03 – Bil. 2008  
 (Imp. 5.808 /08);

*IL DIRIGENTE*

*PARTE INTEGRANTE: Relazione – Foglio patti e condizioni.*

**Da trasmettersi d'ufficio, oltre che al Sindaco ed al Segretario Generale, ai seguenti settori/uffici:  
 Ragioneria**

*IL DIRIGENTE DEL SETTORE VIII*

**Visto:**

Il Dirigente del I Settore il Segretario Generale

Ragusa, il 02 - 05 - 2008

Per provvista:

Il Direttore Capo

Il Sindaco

Ragusa, li

## SETTORE SERVIZI CONTABILI E FINANZIARI

Visto per la regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, 4° comma, del TUEL.

Ragusa 30 - 04 - 2008

**IL RESPONSABILE DI RAGIONERIA**

---

Il sottoscritto Messo comunale attesta di avere pubblicato in data odierna, all'Albo Pretorio, per la durata di giorni sette, copia della stessa determinazione dirigenziale, e di averne trasmesso copia al Segretario Generale.

Ragusa 09 MAG. 2008

**IL MESSO COMUNALE**  
**IL MESSO NOTIFICATORE**  
(Licita Giovanni)

---

Il sottoscritto Messo comunale attesta il compimento del suindicato periodo di pubblicazione e cioè dal 09 MAG. 2008 al 15 MAG. 2008

Ragusa 16 MAG. 2008

**IL MESSO COMUNALE**