



# NOTIZIARIO DI AGRICOLTURA INTEGRATA



**Agenzia  
Lucana di  
Sviluppo e  
Innovazione in  
Agricoltura**

Numero 22  
del 4 dicembre 2013

**Azienda Agricola  
Sperimentale  
Dimostrativa  
"PANTANELLO"**



## **Prossime attività di divulgazione dell'AASD Pantanello (novembre – dicembre 2013 - date da stabilire)**

### Seminari

- ***Tecniche agrumicole (nell'ambito della "Sagra dell'arancia")***
- ***La nutrizione sostenibile dei fruttiferi***
- ***Agroalimentare bio e nuove opportunità di mercato***

### Giornate dimostrative

- ***Mezzi e Tecniche per l'Agricoltura Biologica e biodinamica: giornate dimostrative di pirodiserbo***

### Convegni

- ***XVII Giornata di Agrumicoltura e Mostra pomologica  
(vedi locandina allegata)***
- ***Novità fitoiatriche***

A.A.S.D. PANTANELLO

SS 106 IONICA KM 448.2 75010

METAPONTO

Tel: 0835/244400 Fax: 0835/258349

azienda.pantanello@alsia.it



Il bollettino è disponibile anche  
sul portale dei Servizi  
di Sviluppo Agricolo  
[www.ssebasilicate.it](http://www.ssebasilicate.it)

## **AGRUMI:** *invaiaitura-maturazione*

**Mosca della frutta** (*Ceratitis c.*): in seguito all'abbassamento delle temperature, nelle trappole a feromoni si riscontra, ormai, un numero bassissimo di catture di adulti. Pertanto **nessun trattamento**.

**Fetola** (*Empoasca decedens*): attualmente, nei campi controllati, non si rileva un numero di macchie superiore alla soglia di intervento. Tuttavia, nei campi con varietà a raccolta tardiva, prestare attenzione alla comparsa delle macchie (*oleocellosi*) causate da questo insetto che possono presentarsi anche nei mesi di dicembre e gennaio e, eventualmente, intervenire al superamento della soglia del 2 % di frutti danneggiati con prodotti a base di *etofenprox*.



**Allupatura** (*Phytophthora spp.*): le condizioni di umidità possono favorire la diffusione della malattia, specie laddove non è presente inerbimento. Con queste condizioni predisponenti si consiglia di intervenire con *prodotti rameici* irrorando solamente la parte basale della chioma. L'intervento con rame, inoltre, migliora la resistenza dei frutti verso gli agenti che causano la "macchia d'acqua" (**water spot**).

## **PESCO:** *caduta foglie*

**Bolla e Corineo** (*Taphrina deformans* e *Coryneum beijerinckii*): intervenire impiegando prodotti a base di *Ziram o Thiram o Ditanon o Dodina o Captano, ecc..*



## **ALBICOCCO E SUSINO:** *caduta foglie*

**Corineo e batteriosi** (*Coryneum beijerinckii* e *Pseudomonas e Xanthomonas spp*): intervenire nella fase di completa caduta foglie impiegando prodotti a base di *rame*.

## **OLIVO:** *invaiaitura-maturazione*

**Rogna** (*Pseudomonas syringae*) e **Occhio di pavone** (*Spilotea oleagina*):



Dopo la raccolta, nei campi in cui queste malattie si sono manifestate con sintomi forti e in zone con

condizioni predisponenti l'attacco, dopo la raccolta si può prevedere di intervenire con prodotti a base di *rame*.



## **FRAGOLA:** *accrescimento vegetativo*

In considerazione delle basse temperature sono, ormai, improbabili, ulteriori attacchi di **Spodoptera** (*Spodoptera littoralis*). Pertanto nessun trattamento specifico.

**Muffa grigia** (*Botrytis cinerea*) in presenza di forte umidità è consigliabile intervenire per ridurne l'inoculo con prodotti a base di *pirimetanil (3gg)*, *ciprodinil+fludioxonil (7gg)*, *piraclostrobin + boscalid (3gg)*, *mepanipyrim (3gg)*, *fenexamide (3gg)*





# **XVII Giornata di Agrumicoltura**



**Giovedì 19 dicembre 2013 - ore 15,00**  
**AASD Pantanello**  
**SS 106 Jonica, Km 448**  
**Metaponto (MT)**

---

## **Programma**

- **Ore 15,00: Apertura mostra pomologica**
- **Saluti: A. Freschi, Commissario Alsia**
- **Commento alla mostra: C. Mennone, AASD Pantanello**
- **Nuove tendenze di gestione del suolo in agrumicoltura:  
C. Roccuzzo, CRA - ACM Acireale**
- **Presentazione del libro “ gli agrumi”  
della collana “Coltura e cultura” Bayer CropScience**

### **Segreteria organizzativa**

**A . L . S . I . A**

**Azienda Agricola Sperimentale Dimostrativa “PANTANELLO”  
75010 METAPONTO (MT)**

**C. Mennone [carmelo.mennone@alsia.it](mailto:carmelo.mennone@alsia.it)  
A. Buccoliero [antonio.buccoliero@alsia.it](mailto:antonio.buccoliero@alsia.it)**

**0835- 244400**

## “Il fabbisogno in freddo delle gemme delle piante arboree”

Le piante arboree devono trascorrere un certo periodo a basse temperature (fabbisogno in freddo), che varia in dipendenza delle specie e delle varietà, per superare la fase della dormienza. Per la stima del fabbisogno in freddo ci sono numerosi metodi tra cui uno molto semplice quale è il calcolo del numero di **ore al disotto di 7°C** e l'altro, più complesso e più preciso, denominato **Metodo Utah**. Si riportano qui di seguito **il numero di ore registrate nelle stazioni dell'arco ionico metapontino**, registrate **dal 1 novembre** e aggiornate **al 3 dicembre 2013**, secondo i due metodi sopracitati.

| Località              | Ore < 7°C | Metodo Utah |
|-----------------------|-----------|-------------|
| Nova Siri             | 719       | 114         |
| Policoro Troyli       | 732       | -19         |
| Policoro Sottano      | 737       | 24          |
| Metaponto             | 730       | 2           |
| Pisticci Castelluccio | 766       | 24          |
| Bernalda              | 740       | 73          |
| Montalbano            | 777       | 175         |
| Tursi                 | 749       | 86          |
| Montescaglioso        | 763       | 158         |

## TUMORE BATTERICO

*(Agrobacterium tumefaciens)*

Si ricorda a coloro che devono effettuare trapianti di drupacee (pesco, albicocco, susino, ciliegio) che, ai fini di prevenire l'insorgenza del **Tumore batterico**, è possibile prenotare, presso la nostra azienda, (almeno 15 giorni prima del trapianto) e ritirare le piastre per il trattamento delle radici degli astoni con il “ceppo K84”.



**Il servizio è gratuito per gli utenti residenti in Basilicata.**

*Per ulteriori informazioni contattare i tecnici fitopatologi dell'ALSIA:*  
*dott. Michele Troiano (338/4244176)*  
*[michele.troiano@alsia.it](mailto:michele.troiano@alsia.it)*  
*dott. Arturo Caponero 339/4082761*  
*[arturo.caponero@alsia.it](mailto:arturo.caponero@alsia.it)*  
*0835/244420*