



Regione Campania  
A.G.C. Sviluppo Attività Settore Primario  
Se.S.I.R.C.A.  
S.T.A.P.A. Ce.P.I.C.A. Avellino

"Azioni integrate per la promozione dei metodi di produzione biologica" (II Annualità)

Convegno regionale

"La difesa fitosanitaria in agricoltura biologica:  
secondo anno di esperienza dei servizi di sviluppo agricolo"



Giovedì 20 Novembre 2003, ore 9.00  
Sala Convegni Banca della Campania  
Collina dei Liguorini, Avellino

# Pesco

**COLTURA:PESCO**

Provincia	N° Prova	Comune della Prova	Operatore	Tecnico	Annata Agraria
Napoli		Giugliano	Tesone Francesco	Alessandro Ruggiano	2002/2003

**Caratteristiche principali dell'impianto ( sesti, investimenti, forme di allevamento, varietà o cultivars, ambiente di localizzazione ):**

L'azienda Tesone Francesco è sita in località Salice, in prossimità di Lago Patria in agro di Giugliano è estesa per circa 4 ha con indirizzo frutticolo ( Melo , Pesco , Albicocco ) , il Pesco cv Caldesi ( ha 0.70 ) è allevato a vaso con sesto di impianto di mt 4x2, il terreno è pianeggiante e di medio impasto.

**Tecniche colturali e principali fattori di contenimento agronomici adottati:**

Oltre le normali operazioni di potatura, in primavera si è effettuato un trattamento con Vitamine e Propoli per stimolare le naturali difese del Pesco e per stimolare l'attività vegetativa . L'azienda pratica l'inerbimento con trinciatura delle sarmenti dopo la raccolta.

**Principali fisio-fitopatie registrate:**

Non si sono registrate particolari fisio-fitopatie anche per la precocità di epoca di raccolta della cultivar.

**Calamità ( gelate , grandinate , siccità , ect .... ):**

E' da segnalare la gelata di inizio Aprile che ha influenzato la produzione della coltura , che non ha superato i 50 Qli.

**Strategie di difesa ( prodotti e trattamenti ):**

L'intervento innovativo rispetto alla pratica normalmente attuata ( da considerare che questa per il pesco è la 1° annualità ) è stato l'impiego di Azadiractina per il controllo della *Cydia molesta* che ha prodotto ottimi risultati.

**Risultati produttivi conseguiti:**

Produzione ridotta a causa della gelata, ma la prova dal punto di vista della difesa è stata positiva.

## COLTURA . PESCO

Provincia	N° Prova	Comune della Prova	Operatore	Tecnico	Annata Agraria
Salerno		San Cipriano Picentino	Farina Anna	Avagliano Francesco	2002/2003

**Caratteristiche principali dell'impianto (sesti, investimenti, forme allevamento, varietà o cultivars, ambiente di localizzazione ... ecc):**

Pescheto misto (varietà: tardive) con sesto 5 x 5, data d'impianto 1990, senza impianto irriguo.

**Tecniche colturali e principali fattori di contenimento agronomici adottati:**

La potatura è stata effettuata prima della ripresa vegetativa. Per quanto riguarda le concimazioni è stato distribuito circa 3.5 quintali di letame maturo

**Principali fisio - fitopatie registrate:**

Le principali avversità parassitarie riscontrate sono state: Afide verde, Cidia Molesta e bolla o accartocciamento fogliare, oidio e corineo o Impallinatura.

**Calamità (gelate, grandine, siccità .... ecc ):**

Ad eccezione delle gelate che si sono verificate tra i mesi di marzo e aprile e che hanno interessato parzialmente solo la nuova vegetazione e della siccità della primavera estate per il resto non si segnala nessuna altra calamità di rilievo .

**Strategie di difesa (prodotti e trattamenti):**

Contro i fitofagi indicati in precedenza si è intervenuti con trattamenti consigliati dal Disciplinare di produzione a base di composti rameici, olio bianco, rotenone e piretrine naturali.

**Risultati produttivi conseguiti:**

La raccolta è stata effettuata in due riprese; il giorno 22 Luglio 2003 dalle n. 180 piante presenti sono state raccolte circa 900 Kg. di pesche.

Successivamente il giorno 29 Luglio 2003 sempre dalle stesse 180 piante, sono state raccolte 1100 Kg. di pesche.