

## Prospetto Variazioni Definitive (ordinate per PROGRESSIVO)

Data Elaborazione 06-04-2004

Pagina 32

## RIEPILOGO VARIAZIONI DI BILANCIO

|                            | COMPETENZA | CASSA      |
|----------------------------|------------|------------|
| MAGGIORI ENTRATE           | 632.477,55 | 519.588,89 |
| MINORI SPESE               | 24.054,96  | 263.245,54 |
| TOTALE VARIAZIONI POSITIVE | 656.532,51 | 782.834,43 |
| MINORI ENTRATE             | 0,00       | 97.772,87  |
| MAGGIORI SPESE             | 649.968,09 | 678.497,14 |
| TOTALE VARIAZIONI NEGATIVE | 649.968,09 | 776.270,01 |
| SALDO VARIAZIONI           | 6.564,42   | 6.564,42   |

ELENCO NOMINATIVO ORGANI DELL'ENTE

|                     |           |                 |
|---------------------|-----------|-----------------|
| DR. NICOLA LOMBARDO | DIRETTORE | D.M. 18.03.1985 |
|---------------------|-----------|-----------------|

|                          |                           |                          |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| AVV. MARIA ANTONIA FAUCI | COMMISSARIO STRAORDINARIO | - D.M. 779 DEL 9.08.2002 |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|

ELENCO NOMINATIVO COMPONENTI IL COLLEGIO DEI REVISORI AL 31.12.2003

|                         |            |               |
|-------------------------|------------|---------------|
| DR. ANGELO CLAPS        | PRESIDENTE | D.M. 9.7.1998 |
| DR. MICHELE FAZIO       | COMPONENTE | “ 9.7.1998    |
| RAG. COSTANTINO CAMPANA | COMPONENTE | “ 9.7.1998    |

CONSISTENZA E VARIAZIONI PATRIMONIALI DEGLI ENTI DISCIPLINATI DALLA LEGGE 20 MARZO 1975 N. 70 E DAL  
D. Lgs. 30 GIUGNO 1994 N. 479

ENTE

DENOMINAZIONE ENTE: ISTITUTO SPERIMENTALE PER LA OLIVICOLTURA

| TIPOLIGIE DI BENI                                                                                                                                                           | CONSISTENZA         | VARIAZIONI        |                   | CONSISTENZA<br>31.DICEMBRE<br>2003 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|------------------------------------|
|                                                                                                                                                                             |                     | IN<br>AUMENTO     | IN<br>DIMINUZIONE |                                    |
| CATEGORIA I.<br>Beni mobili costituenti la dotazione degli uffici, beni delle tipografie, laboratori,<br>officine, centri Meccanografici                                    | 252.453,91          | 4.836,28          | =                 | 257.290,19                         |
| CATEGORIA II<br>Libri e pubblicazioni                                                                                                                                       | 107.995,63          | 2.598,13          | =                 | 110.593,76                         |
| CATEGORIA III<br>Materiale scientifico, di laboratorio, oggetti d'arte, metalli preziosi, strumenti<br>musicali, attrezzature tecniche e didattiche, attrezzature sanitarie | 1.379.449,98        | 149.963,94        | =                 | 1.529.413,92                       |
| CATEGORIA VI<br>Beni mobili iscritti nei pubblici catasti                                                                                                                   | 71.007,62           | =                 | 6.982,32          | 64.025,30                          |
| CATEGORIA VII<br>Altri beni non classificabili                                                                                                                              | =                   | =                 | =                 | =                                  |
| <b>TOTALE BENI MOBILI</b>                                                                                                                                                   | <b>1.810.907,14</b> | <b>157.398,35</b> | <b>6.982,32</b>   | <b>1.961.232,17</b>                |
| CATEGORIA I<br>Beni disponibili per la vendita                                                                                                                              |                     |                   |                   |                                    |
| Diritti reali (usufrutto, uso, abitazione, superficie, enfiteusi) costituiti su beni di<br>proprietà di Comuni, province, regioni, nonché di terzi in genere                | 3.635.370,46        | 47.732,87         | =                 | 3.683.103,33                       |
| <b>TOTALE BENI IMMOBILI</b>                                                                                                                                                 |                     |                   |                   |                                    |
| <b>TITOLI E PERTECIPAZIONI</b>                                                                                                                                              |                     |                   |                   |                                    |

ELENCO DEI BENI PATRIMONIALI IMMOBILIARI

- 1) Fabbricato di n. 3 piani con annesso frantoio sede della Sezione Operativa Periferica di Spoleto – Via Nursina, 2
- 2) Azienda Colle Cecco, Comune di Castel Ritaldi costituita da un fabbricato di nuova costruzione e una serra di nebulizzazione
- 3) Appartamento in Cosenza ubicato in Via Medaglie d'Oro, 74 di n. 8 vani più doppi servizi
- 4) Terreno sito in C.da Li Rocchi di Rende, concessione novantanovenale Amministrazione Provinciale di Cosenza
- 5) Edificio Sede Centrale dell'Istituto dell'ordine di 3.600 mq sito in C.da Li Rocchi di Rende
- 6) Edificio Polifunzionale di circa mq 1000 adibito a Centro di collegamento tra ricerca e divulgazione agricola annesso alla Sede Centrale.

ELENCO DEL PERSONALE IN SERVIZIO AL 31.12.2003Personale tecnico

|                       |   |               |
|-----------------------|---|---------------|
| Direttore             | 1 |               |
| Direttore di Sezione  | 2 |               |
| Sperimentatore        | 7 |               |
| Collaboratore tecnico | 6 |               |
| Operatore tecnico     | 6 | (comandati 3) |
| Ausiliario tecnico    | 1 |               |

Personale amministrativo

|                                  |   |               |
|----------------------------------|---|---------------|
| Funzionario di amministrazione   | = |               |
| Collaboratore di amministrazione | 3 | (comandati 1) |
| Operatore di amministrazione     | 3 |               |
| Ausiliario di amministrazione    | 5 | (comandati 2) |

Non di ruolo

Astorino Orlando  
Salatino Alfonso  
Giacinti Edo

Op. tempo indet. Cosenza  
“ “  
“ Spoleto

**RELAZIONE SULLA ATTIVITA' SVOLTA E SUI RISULTATI OTTENUTI NEL 2003****Introduzione**

L'attività ordinaria, straordinaria e collaterale dell'Istituto nel 2003 si è svolta complessivamente in maniera conforme a quanto previsto nel programma a suo tempo elaborato ed ha riguardato gran parte delle problematiche tecnico-scientifiche del settore.

Difficoltà si sono avute per lo svolgimento di alcune delle ricerche del programma ordinario per carenza di personale e per la limitazione delle disponibilità economiche nei capitoli di spesa della Categoria IV per come imposto dalla normativa vigente.

Minori problemi si sono avuti per la realizzazione delle attività straordinarie sia per gli impegni temporali ben definiti, sia per la maggiore disponibilità finanziaria che ha consentito l'assunzione a tempo determinato di operai agricoli e la stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa.

Le ricerche portate avanti o avviate nel corso del 2003 facenti parte del programma ordinario, finanziato dal MiPAF sono state le seguenti:

- 1) Selezione varietale e clonale dell'olivo
- 2) Miglioramento genetico dell'olivo mediante mutagenesi ed incrocio
- 3) Propagazione embriogenesi e morfogenesi in vitro dell'olivo
- 4) Studio dei problemi agronomici dell'irrigazione dell'olivo e prove di fertirrigazione
- 5) Identificazione varietale e clonale dell'olivo
- 6) La resistenza dell'olivo agli stress biotici ed abiotici e isolamento di piante tolleranti
- 7) Le micorrize dell'olivo
- 8) Indagine sulla diffusione della tracheovorticilliosi e del cicloconio. Studio dei meccanismi eziologici, ricerca di fonti di resistenza
- 9) Resistenza dell'olivo all'acqua salmastra
- 10) Studio della biologia florale e di fruttificazione delle principali cultivar calabresi e siciliane
- 11) Ottimizzazione dei sesti di impianto in olivicoltura
- 12) Prove di inerbimento nell'oliveto
- 13) Lotta integrata a *Bactrocera oleae* (Gmel)
- 14) Lavorazione delle olive verdi con metodi alternativi
- 15) Valutazione in pieno campo dell'Habitus vegeto produttivo di piante di olivo micropropagate e non
- 16) Classificazione geografica degli oli di oliva italiani
- 17) Descrizione e valutazione del compostamento vegetativo e produttivo degli alberi. Del modello di maturazione dei frutti e della composizione dell'olio, di pregevoli genotipi coltivati in diversi areali olivicoli nazionali
- 18) Prove di compostaggio di reflui di frantoio
- 19) Confronto tra forme di allevamento in olivicoltura.

Le ricerche portate avanti o avviate nel 2003 come attività straordinaria finanziate da enti vari sono state le seguenti:

- 1) Programma di sperimentazione tecnico-produttiva sull'olivicoltura della Regione Lazio - finanziata dall'ARSIAL
- 2) Programma di sperimentazione sull'olivicoltura delle Marche - finanziata dall'ASSAM
- 3) Programma di sperimentazione sull'olivicoltura del Friuli - finanziato dall'ERSA - Friuli
- 4) Valorizzazione di prodotti tipici: definizione di parametri e tecniche a garanzia dell'origine e qualità cofinanziato dal MIUR e dal MiPAF - tramite l'Istituto Sperimentale di Frutticoltura
- 5) Indagine sugli oli calabresi non conformi alle norme vigenti - finanziata dal CORASSOL

- 6) Caratterizzazione molecolare del germoplasma olivicolo calabrese – finanziata dal CORASSOL
- 7) Caratterizzazione del germoplasma olivicolo pugliese – finanziata dalla Regione Puglia con fondi U.E.
- 8) Miglioramento genetico dell'olivo – finanziata dal MiPAF
- 9) Caratterizzazione degli oli siciliani da agricoltura biologica – finanziata dalla Regione Sicilia
- 10) Studio delle relazioni possibili tra suoli e siti e la produzione di olio di oliva di qualità – finanziata dal MIUR tramite l'Istituto Sperimentale Studio e Difesa del Suolo (ISSDS).

Le attività collaterali sono state le seguenti:

1) Certificazione volontaria del materiale di propagazione dell'olivo

Per questo progetto del MiPAF oltre ad aver partecipato alle riunioni del Comitato Tecnico per la formulazione dei nuovi Decreti ministeriali relativi alla certificazione si sono effettuati rilievi morfologici e bioagronomici sulle cultivar già disponibili per la certificazione e su altre presenti nel campo collezione meritevoli di entrare nel circuito.

2) Mantenimento ed ampliamento del campo di conservazione e di valutazione agronomica del germoplasma olivicolo nazionale

Nel corso del 2003 si sono effettuate tutte le operazioni colturali necessarie per una corretta gestione agronomica del campo. Si sono effettuati rilievi per la caratterizzazione morfologica e bio-agronomica delle circa 500 accessioni presenti. Si sono messe a dimora un'altra trentina di entità.

Il campo è diventato punto di riferimento italiano per il Consiglio Oleicolo Internazionale.

3) Attività divulgativa

I ricercatori dell'Istituto hanno partecipato con relazioni a circa 30 convegni e congressi locali, nazionali e internazionali, hanno rilasciato interviste a reti televisive. Hanno tenuto lezioni a corsi e seminari di vario livello, tra cui 2 Master in Olivicoltura organizzati dalle Facoltà di Agraria dell'Università di Perugia e Pisa.

I ricercatori dell'Istituto hanno pubblicato circa 30 articoli sperimentali o divulgativi e un'altra decina di lavori sono stati presentati a convegni scientifici i cui Atti sono in corso di stampa.

Sul trattato di Olivicoltura "Olea" edito nel 2003 i ricercatori dell'Istituto hanno curato la stesura di 5 capitoli.