

- base di dati georeferenziata dei suoli in scala 1:25000 approvato dal Ministero vigilante con nota DGSGP - Ufficio Enti Pubblici del 20 aprile 2000 protocollo n. 110626/110625/110624 (delibera numero 5/2000 del Consiglio di Amministrazione del 25 febbraio 2000) contrassegnato con il simbolo ♥ £. 317.731.875
- Convenzione con l'Istituto Nazionale di Economia Agraria (I.N.E.A.) per il progetto "Definizione e studio di aree vocate alla produzione dell'olio di oliva di qualità in funzione della sostenibilità della risorsa" (B40) nell'ambito del programma POM Misura 2 "Innovazioni tecnologiche e trasferimento dei risultati della ricerca" - Attività di sostegno ai servizi di sviluppo per l'agricoltura approvata dal Ministero vigilante con nota DGSGP - Ufficio Enti Pubblici del 27 aprile 2000 protocollo 110623 (delibera numero 7/2000 del Consiglio di Amministrazione del 25 febbraio 2000) contrassegnata con la lettera V £. 402.769.277
 - Accordo di programma con l'ISPESL - Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro -

nell'ambito del programma quadro per la Ricerca Finalizzata 1999 del Ministero della Sanità per il progetto: "Organismi geneticamente modificati - rischi connessi al rilascio nell'ambiente e all'esposizione professionale nei laboratori di ricerca" ed in particolare per la collaborazione allo studio "Effetti della coltivazione di piante transgeniche sulla microflora eubatterica del suolo valutati con metodi molecolari" approvato dal Ministero vigilante con nota DGSGP - Ufficio Enti Pubblici del 14 settembre 2000 protocollo 111748 (delibera numero 21/00 del Consiglio di Amministrazione del 29 giugno 2000) contrassegnato con il numero 9 £. 56.030.772

IN T O T A L E

£. 2.692.930.751
=====

Ai sensi dell' art. 39 del DPR 18.12.1979, n. 696, l'Istituto ha compilato la situazione dei residui attivi e passivi provenienti dagli esercizi precedenti. Detta situazione indica la consistenza al 1° gennaio 2000 le somme riscosse o pagate nel corso dell'anno, quelle eliminate perchè non realizzabili o non dovute, nonchè quelle rimaste da riscuotere e da pagare al 31.12.2000. Indica inoltre per ciascuna variazione le ragioni che l'hanno determinata. Tale documento, che costituisce l'allegato n. 2 al Consuntivo formerà oggetto di apposita deliberazione del

Commissario Straordinario in sede di esame, discussione ed approvazione del rendiconto stesso.

La consistenza dei residui attivi al 1° gennaio 2000 di £. 2.204.784.127 è passata al 31 dicembre 2000 a £. 2.698.516.820, mentre quella dei residui passivi è aumentata nello stesso periodo da £. 1.096.442.841 a £. 1.448.637.261. Essi si riferiscono in buona parte a rate di borse di studio attribuite, alle gestioni di progetti di ricerche finalizzate, all'esecuzione dei lavori per l'adeguamento dell'impianto elettrico alla normativa antincendio ed all'abbattimento delle barriere architettoniche della sede centrale ed all'acquisto di immobilizzazioni tecniche. L'elenco dei residui è riportato nell'allegato numero 3 del Consuntivo.

Relativamente alla consistenza dei residui attivi si rappresenta che essi si riferiscono prevalentemente a crediti vantati dall'Istituto e oggetto di procedure fallimentari e di procedimenti esecutivi tuttora in corso nonché a somme dovute dal Ministero vigilante a saldo delle somme concesse per progetti di ricerca e borse di studio che prorogati dallo stesso Ministero, sono oggetto di definitiva rendicontazione da parte dell'Istituto.

Gestione di cassa

Le operazioni d'introito e di pagamento hanno avuto il loro cronologico svolgimento e la loro sistematica registrazione nelle scritture contabili dell'Istituto Sperimentale per lo Studio e la Difesa del Suolo, giustificate dalla documentazione allegata alle singole reversali di entrata ed ai singoli mandati di uscita relativi alla contabilità della Sede e delle Sezioni operative periferiche di Rieti e Catanzaro.

I residui di cui al precedente punto, unitamente agli accertamenti ed impegni di competenza, determinano il valore delle somme disponibili da considerare ai fini delle risultanze della gestione di cassa alla chiusura dell'esercizio.

I relativi dati sono i seguenti:

per le entrate:

- accertamenti dell'esercizio	£. 3.917.337.990
- residui al 1° gennaio 2000	£. 2.204.784.127

- variazioni nei residui	- £. 7.275.057

- somma disponibile	£. 6.114.847.060
- totale riscossioni	£. 3.416.330.240

- residui attivi al 31.12.2000	£. 2.698.516.820
	=====
per le uscite:	
- impegni dell'esercizio	£. 2.972.214.042
- residui al 1° gennaio 2000	£. 1.096.442.841
- variazioni nei residui	- £. 9.680.897

- somma disponibile	£. 4.058.975.986
- totale pagamenti	£. 2.610.338.725

- residui passivi al 31.12.2000	£. 1.448.637.261
	=====

La consistenza di cassa a chiusura dell'esercizio risulta pertanto la seguente:

- riscossioni in conto competenze e residui	£. 3.416.330.240
- pagamenti in conto competenze e residui	£. 2.610.338.725

	+ £. 805.991.515
- avanzo di cassa all'inizio dell'esercizio	£. 637.059.677

- avanzo di cassa a chiusura dell'esercizio	£. 1.443.051.192
	=====

Detto saldo di £. 1.443.051.192 ha rispondenza con quello comunicato, in data 18 gennaio 2001, dalla Banca Nazionale del Lavoro a cui è affidato il servizio di Tesoreria dell'Ente.

Presso la Banca d'Italia - Sezione di Tesoreria Provinciale dello Stato di Firenze risulta invece un saldo di £. 1.459.151.653 così come da Mod. 56 T (Tesoreria Unica) del 17 gennaio 2001.

La differenza di £. 16.100.461 è dovuta:

- 1)- dalla somma in uscita di £. 117.000 relativa al consumo dell'energia elettrica del mese di dicembre 1999 della Sede della Sezione Operativa Periferica di Rieti, addebitata direttamente dall'Ente Nazionale per l'Energia Elettrica "ENEL", sul conto n. 218030 Incassi e pagamenti giornalieri presso la Banca Nazionale del Lavoro di Firenze, in data 29 dicembre 1999 e contabilizzata dall'Istituto con mandati n. 2201 per £. 32.000 e n. 2202 per £. 85.000 del 29 dicembre 2000;
- 2)- dalla somma in entrata di £. 6.984.161 relativa alla vendita di granella di mais zootecnico dal centro sperimentale di Fagna contabilizzata con reversale n. 816 del 29 dicembre 2001;
- 3)- dal versamento di £. 63.200 per saldo anticipo fondo economato dell'esercizio 2000 contabilizzato con la reversale n. 777 del 22 dicembre 2000;
- 4)- dalla somma di £. 16.566.678 che per problemi tecnici del Centro Servizi dell'Ente Tesoriere, la procedura ha automaticamente duplicato dei mandati di pagamento emessi a regolarizzazione di somme sospese:

mand. n. 1951 per un netto di £.2.069.000;
mand. n. 1952 per un netto di £.2.069.000;
mand. n. 1953 per un netto di £.2.069.000;
mand. n. 1954 per un netto di £.2.069.000;
mand. n. 1955 per un netto di £.1.250.000;
mand. n. 1956 per un netto di £. 88.813;
mand. n. 1957 per un netto di £.1.349.897;
mand. n. 1958 per un netto di £.1.366.336;
mand. n. 1959 per un netto di £.2.069.000;
mand. n. 1960 per un netto di £.2.069.000;
mand. n. 1961 per un netto di £. 43.800;

mand. n. 1962 per un netto di £. 53.832;

- dalla somma di £. 39.597.500 versata dal MIPAF in Banca d'Italia alla fine dell'esercizio 2000 quale anticipo del contributo relativo al progetto di ricerca "Incremento della Produzione Tartuficola" D.M. 382/7303/00 del 16 ottobre 2000; detta somma è stata resa nota alla Banca Nazionale del Lavoro in data 3 gennaio 2001 e dal MIPAF all'Ente con nota n. 40099 del 12 gennaio 2001;

Le operazioni di cui ai punti 1, 2, 3 e 4 effettuate dalla Banca Nazionale del Lavoro nell'anno 2000, sono state registrate dalla Banca d'Italia nell'anno 2001, come nei termini previsti dalla Tesoreria Unica.

Quindi, riassumendo il saldo comunicato dalla Banca d'Italia alla fine dell'esercizio 2000 per £. 1.459.151.653, per trovare la concordanza con quello delle scritture dell'Ente e con quello comunicato dalla Banca Nazionale del Lavoro, va aumentato della somma di £. 6.984.161, della somma di £. 63.200 e della somma di £. 16.566.678 per un totale di Lire 23.614.039 e va diminuito della somma di Lire 117.000 e della somma di £. 39.597.500 in quanto il contributo ed il progetto di ricerca vengono acquisiti nel bilancio dell'esercizio 2001.

Il saldo suddetto di £. 1.443.051.192 comprende anche le somme accantonate in Banca d'Italia per il Trattamento di Fine Rapporto del personale dipendente dell'Ente con contratto di lavoro a tempo indeterminato, che a chiusura dell'esercizio 2000 ammonta a Lire 331.832.423 (302.888.892 + 28.943.531) pari all'accantonamento al 1° gennaio 2000 ed alla quota di accantonamento per l'esercizio 2000 del trattamento di fine rapporto per il personale dipendente (Impiegati ed operai agricoli dipendenti dell'Ente).

Il prospetto del rendiconto finanziario dà la dettagliata e completa dimostrazione dei risultati della gestione di competenza, dei residui e di cassa.

RENDICONTO PATRIMONIALE

Il patrimonio dell'Istituto alla fine dell'esercizio 2000 risulta così costituito:

ATTIVITA'

- Fondo cassa a disposizione presso la Sezione di Tesoreria Provinciale di Firenze gestito dalla Banca Nazionale del Lavoro di Firenze	£. 1.443.051.192
- Residui attivi	£. 2.698.516.820
- Rimanenze d'esercizio	£. 12.359.129
- Partecipazioni azionarie	£. -
- Immobili	£. 4.853.267.187
- Immobilizzazioni tecniche	£. 6.018.197.662
- Bestiame	£. -

- Per un totale Attività	£. 15.025.391.990
- Disavanzo economico dell'esercizio	£. -

Totale a pareggio	£. 15.025.391.990

PASSIVITA'

- Debiti di Tesoreria	£. -
- Residui passivi	£. 1.448.637.261
- Fondo per trattamento fine rapporto operai agricoli e impiegati	£. 331.832.423
- Poste rettificative dell' attivo	£. 5.113.468.845
	=====
	£. 6.893.938.529
- Patrimonio netto (Patrimonio netto all'1/01/2000 di £. 6.155.804.026 + Avanzo economico al 31/12/2000 di £. 1.975.649.435)	£. 8.131.453.461

Totale a pareggio £. 15.025.391.990

come si evince dal prospetto dimostrativo della situazione patrimoniale (allegato n. 6) al Consuntivo.

Le variazioni avvenute nei beni risultano regolarmente registrate negli appositi registri di inventario. I predetti registri attestano la seguente consistenza alla fine dell'esercizio come è dimostrato dai prospetti delle variazioni all. n.8 al Consuntivo.

Si fa presente che l'Istituto ha provveduto, in ottemperanza ai D.P.R. 138/98 e 139/98 del 23 marzo 1998 e successive modificazioni ed integrazioni, concernenti la revisione dei criteri di accatastamento dei fabbricati rurali, a norma dell'art. 3, comma 156 della legge 23 dicembre 1996 n. 662, all'accatastamento al N.C.E.U. dei fabbricati rurali del centro sperimentale di Fagna e della SOP di Rieti che hanno perso il requisito di ruralità ed ha provveduto a registrare nell'apposito registro di inventario il valore degli stessi in quanto essendo fino ad ora considerati rurali e perciò con una rendita a valore zero.

- Beni immobili:

Fabbricati £. 2.777.556.460

Terreni £. 2.075.710.727

- Beni mobili:

I categoria (mobili, arredi, macchine d'ufficio) £. 670.104.168

II categoria (materiale bibliografico) £. 549.985.380

III categoria (strumenti tecnici, attrezzature in genere, automezzi ed altri mezzi di trasporto) £. 4.798.108.114

Bestiame £. --

Per un totale di £. 10.871.464.849

Il patrimonio netto sulla base delle risultanze sopra indicate ha subito pertanto nell'esercizio un aumento di £. 1.975.649.435 come risulta dal Conto Economico che costituisce l'allegato n.7 al Consuntivo.

Tale aumento risulta così determinata:

- Differenza di parte corrente		+ £.	723.781.796
- Acquisizioni patrimoniali		+ £.	1.677.060.104
- Ricavi per alienazione beni patrimoniali fuori uso		+ £.	351.505.000
- Insussistenze passive: maggiori residui attivi		+ £.	7
- Insussistenze passive: minori residui passivi		+ £.	9.776.849
- Costi sospesi per rimanenze finali di:			
	Prodotti	£.	9.160.684
	Materiali di consumo	di £.	3.198.445
		=====	+ £. 12.359.129
- Rimanenze iniziali di:			
	Prodotti	£.	1.776.830
	Materiali di consumo	di £.	8.879.765
		=====	- £. 10.656.595
- Per eliminazione immobilizzazioni non ammortizzate ed alienazione immobili:			
	Immobili	£.	249.299.000
	Automezzi	£.	9.436.460
		=====	- £. 258.735.460
- Quota adeguamento fondo indennità licenziamento		- £.	28.943.531

- Sopravvenienze	passive:		
eccedenza degli impegni sugli			
accertamenti		£.	130.162.848
- Insussistenze attive: minori residui			
attivi		£.	7.275.064
- Insussistenze attive: maggiori			
residui passivi		£.	95.952
		=====	- £. 137.533.864
Ammortamenti e deperimenti		£.	362.964.000

Avanzo economico d'esercizio			+ £. 1.975.649.435
		=====	

La quota di ammortamento dei beni strumentali per l'anno 2000 ammonta a Lire 362.964.000.

Sono state applicate, secondo le direttive del Ministero vigilante di cui alle circolari n° 32 del 2 agosto 1982 e n° 16 del 29 gennaio 1990 le percentuali di seguito indicate:

- 3% per gli immobili;
- 12% per i mobili, arredi e macchine d'ufficio;
- 25% per gli automezzi;
- 9% per i macchinari agricoli;
- 35% per l'attrezzatura varia e minuta di laboratorio.

Il computo relativo viene esposto nel prospetto allegato n. 9 al Consuntivo.

A chiusura dell'esercizio 2000 risulta costituito un deposito vincolato come "Fondo trattamento di fine rapporto al personale impiegatizio ed operaio dell'Istituto", per un importo complessivo di £. 331.832.423.

Tale deposito risulta versato, ai sensi dell'art. 1 - 5° comma - del decreto del Ministero del Tesoro 26.07.1985, nelle apposite contabilità infruttifere presso la Sezione di Tesoreria Provinciale dello Stato di Firenze.

L'accantonamento è riferito ad un impiegato ed a sette operai agricoli dipendenti dell'Istituto con contratto di lavoro a tempo indeterminato (vedi prospetto allegato n. 11 al Consuntivo).

CONTABILITA' SPECIALI

1) Sperimentazione con contributi del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali.

Nel quadro del programma nazionale di ricerca relativo al settore agricolo il Ministero delle Politiche Agricole e Forestali ha finanziato i seguenti progetti:

a) Programma per la realizzazione di un programma di lavoro per il monitoraggio della cartografia pedologica delle regioni italiane "MONCAPRI".

Nell'esercizio 1996, con D.M. n. 50601 del 19 giugno 1996 è stata disposta a favore dell'Istituto la concessione di un contributo di £. 182.043.750 pari al 95% della spesa ritenuta ammissibile di £. 191.625.000. Il termine per la conclusione delle attività è fissato in mesi 24 decorrenti dal 18 Settembre 1996, data di comunicazione della avvenuta registrazione, con nota n. 50874. Con nota n. 50372 del 26 febbraio 1998 è stato disposto il differimento di 10 mesi per l'esecuzione delle attività e fissato al 18 luglio 1999 il nuovo termine del progetto.

Successivamente in data 21 giugno e 16 luglio 1999 con note n. 1962/23 e n. 2204/41 sono state richieste la proroga e la variante al programma (lo storno di Lire 10.000.000 destinati all'indennità di missione per il Comitato dei Referenti e lo storno di £. 16.000.000 previsti per i gettoni di presenza per le riunioni del Comitato dei Referenti saranno imputati alla voce di spesa "Materiali" per consentire la realizzazione di archivi sia cartacei che informatici.

Con nota del MIPAF n: 53428 del 22 luglio 1999 è resa nota l'approvazione della variante e della proroga al progetto stesso (D.M. 53427 del 22 luglio 1999)

fissando così il nuovo termine di ultimazione lavori al 18 luglio 2000 e dando l'autorizzazione alle variazioni richieste nelle voci di spesa.

Inoltre con nota n. 1875/23 dell' 8 giugno 2000 l'Istituto ha richiesto la proroga del progetto al 31 dicembre 2001 ed il Ministero vigilante con nota n. 51273 del 14 settembre 2000 ha approvato la proroga richiesta.

La gestione alla chiusura dell'esercizio finanziario 2000 presenta i seguenti dati come risulta dall'allegato 4 al Consuntivo Lettera N:

- Spesa ammessa a contributo		£. 191.625.000
- Spese generali di £. 9.581.250 meno quota di £. 456.250 trasferita alla spesa per lavori		£. 9.125.000

- Somma a disposizione per lavori		L. 182.500.000
- Spesa sostenuta al 31.12.1999	£. 117.708.593	
- Spesa sostenuta nell'esercizio	£. 11.919.302	
- Spesa impegnata nell'esercizio	£. 1.046.310	
	=====	£. 130.674.205

- Somma a disposizione a chiusura esercizio da riscrivere nelle competenze 2001		£. 51.825.795
		=====

b) Programma di ricerca "Produzione Agricola nella Difesa dell'Ambiente" 4° anno - 2° semestre di attività.

Per la realizzazione del programma suddetto è stato concesso, nell'esercizio 1998, un contributo di £. 317.493.000 pari al 99% della spesa preventivata e ritenuta ammissibile di £. 320.700.000. Detto programma approvato con D.M. 497/7240/97 del 25 novembre 1997 si suddivide in tre sottoprogetti con proprie linee di ricerca

contrassegnata con un numero per la Sezione di Rieti e da una lettera per la Sede centrale. Il termine di scadenza fissato al 30 giugno 1998 viene prorogato al 31 dicembre 1998 con D.M. 106/7240/97 del 18 marzo 1998. Viene riportato il dettaglio dei sottoprogetti essendo presenti pagamenti, per due linee di ricerca, nell'esercizio in corso.

Sottoprogetto 1

- Linea Raglione "Valutazione della sensibilità delle aree attraverso lo studio dei parametri ambientali, dell'uso e dei caratteri funzionali del suolo, del confronto delle modificazioni indotte da agrotecniche tradizionali ed innovative" contrassegnata con il numero 6.
- | | | |
|---|---------------|---------------|
| - Spesa ammessa a contributo | | £. 42.000.000 |
| - Spese generali | | £. 3.500.000 |
| | | ----- |
| - Importo a disposizione per lavori | | £. 38.500.000 |
| - Spesa sostenuta al 31.12.1998 | £. 30.272.227 | |
| - Spesa impegnata al 31.12.98 ma
sostenuta nell'esercizio 1999 | £. 2.574.666 | |
| | ===== | £. 32.846.893 |
| | | ----- |
| - Economia | | £. 5.653.107 |
| | | ===== |
- Linea Costantini "Definizione dei regimi pedoclimatici Italiani in relazione alle coltivazioni agricole ed ai processi pedogenetici" contrassegnata

con la lettera E.

- Spesa ammessa a contributo		£.	25.000.000
- Spese generali		£.	500.000

- Importo a disposizione per lavori		£.	24.500.000
- Spesa sostenuta al 31.12.1998	£.	7.389.950	
- Spesa impegnata al 31.12.98 ma sostenuta nell'esercizio 1999	£.	15.323.370	
		=====	£. 22.713.320

- Economia		£.	1.786.680
			=====

Sottoprogetto 2

- Linea Bazzoffi "Impatto di differenti sistemi colturali sull'erosione del suolo e sul movimento di inquinanti a differenti scale territoriali" contrassegnata con la lettera B.

- Spesa ammessa a contributo		£.	72.700.000
-		£.	3.500.000

- Importo a disposizione per lavori		£.	69.200.000
- Spesa sostenuta al 31.12.1998	£.	28.542.051	
- Spesa impegnata al 31.12.98 ma sostenuta nell'esercizio 1999	£.	39.033.567	
- Spesa impegnata al 31.12.98 ma sostenuta nell'esercizio 2000	£.	1.298.000	

	=====	£. 68.873.618

- Economia		£. 326.382
		=====

Il dettaglio relativo è riportato nell'allegato 4 al Consuntivo Lettera B;

- Linea Pagliai "Quantificazione della densità radicale di colture industriali in differenti situazioni agropedologiche per mezzo dell'analisi di immagine" contrassegnata con la lettera P.

Variante al preventivo richiesta al Ministero vigilante meno £. 15:000.000 alla voce Attrezzature tecnico-scientifiche e più £. 15.000.000 alla voce Spese per colture, reagenti, etc. (Nota di richiesta variante numero 3221/23 del 3 novembre 1998, nota parere favorevole Coordinatore n. 6657 del 13 novembre 1998 e D.M. 649/7240/98 del 25 novembre 1998 di approvazione variante da parte del Ministero vigilante).

- Spesa ammessa a contributo		£. 53.500.000
- Spese generali		£. 3.500.000
-		-----
- Importo a disposizione per lavori		£. 50.000.000
- Spesa sostenuta al 31.12.1998	£. 21.010.233	
- Spesa impegnata al 31.12.98 ma sostenuta nell'esercizio 1999	£. 23.200.903	
	=====	£. 44.211.136

- Economia		£. 5.788.864	=====
- Linea Lulli "Sensibilità dei suoli dell'altipiano silano ai sistemi culturali" contrassegnata con la lettera L.			
- Spesa ammessa a contributo		£. 26.500.000	
- Spese generali		£. 2.000.000	-----
- Importo a disposizione per lavori		£. 24.500.000	
- Spesa sostenuta al 31.12.1998	£. 12.329.435		
- Spesa impegnata al 31.12.98 ma sostenuta nell'esercizio 1999	£. 7.481.660		
- Spesa impegnata al 31.12.98 ma sostenuta nell'esercizio 2000 con una variazione in meno di £. 13.000 rispetto alla somma impegnata	£. 330.000		
		=====	£. 20.141.095

- Economia		£. 4.358.905	=====

Il dettaglio relativo è riportato nell'allegato 4 al Consuntivo Lettera L;

Sottoprogetto 3 - Nucleo 1

- Linea ricerca De Simone "Valutazione dell'impatto sul suolo di biomasse di diversa origine: analisi potenziale tossico e genotossico e significato della loro interazione con altri mutageni ambientali" contrassegnata con il numero 2.