

2.3 Progetti di ricerca Interni

1. Progetto Ciclone - Abbattimento delle sostanze organiche volatili (SOV) con un nuovo tipo di apparecchiatura a secco

Progetto finanziato dalla SSIP su proposta della Presidenza SSIP (delibera CdA 16/6/04)

Il progetto ha portato alla progettazione, costruzione e sperimentazione di una macchina per l'abbattimento a secco delle SOV in uscita dalle linee di rifinizione. Il sistema è oggetto di domanda di brevetto italiano n. RE2005A000067 di cui si propone l'estensione ai Paesi europei.

Dopo le modifiche suggerite da prove preliminari presso una conceria di Solofra, l'impianto pilota (capacità ca. 2000 mc aria/ora) è stato sperimentato, nel corso del 2006, presso due conchiere del polo veneto ed una del distretto toscano. I risultati incoraggianti ottenuti in tali sperimentazioni, e la concomitante richiesta da parte di varie conchiere, hanno comportato la decisione di procedere alla costruzione di un impianto industriale, capace di trattare circa 25.000 mc/h di effluente gassoso, da ultimarsi nel corso del 2008. Nel contempo i risultati delle sperimentazioni effettuate sono stati presentati al Congresso Mondiale dei Chimici del Cuoio di Washington.

2. Caratterizzazione dei prodotti chimici di conceria: Monitoraggio sulle diverse classi di prodotti impiegati in conceria (sgrassanti, riconcianti, ingrassanti, prodotti di rifinizione ecc.).

Il progetto mira a caratterizzare in modo approfondito i prodotti chimici più frequentemente utilizzati in conceria per individuare la rispondenza alle caratteristiche e composizione riportate nelle schede tecniche, le quantità di sostanza attiva ed eventuali altri componenti non dichiarati. L'analisi viene effettuata con l'ausilio delle più moderne tecniche analitiche disponibili presso

la Stazione (GC-MS, GC-ECD, IR-ATR, UV-Vis) e con analisi classiche secondo i metodi internazionali.

Lo studio ha già portato alla pubblicazione di tre lavori riguardanti rispettivamente gli ingrassanti, gli sgrassanti ed i riconcianti, mentre quello riguardante i prodotti di rifinizione è stato presentato come poster al Congresso Mondiale dei Chimici del Cuoio di Washington.

Altre classi di prodotti sono attualmente soggette ad esame, anche in riferimento alla raccolta di informazioni relativa all'applicazione della normativa REACH in conceria.

3. Industrializzazione rapida tecnologie al plasma per il miglioramento della superficie del cuoio

Il progetto riguarda lo sviluppo industriale di una tecnologia attualmente a livello prototipale che permette di modificare il comportamento della superficie delle pelli attraverso un trattamento al plasma. La ricerca di base della tecnologia e lo sviluppo di un prototipo su scala semi-industriale sono già stati oggetto di un progetto finanziato dalla Commissione Europea e terminato il 30 novembre 2004 ad opera di ConciaRicerca e dell'Università di Milano Bicocca.

La attività relative a questa linea di ricerca hanno formalmente avuto inizio a Dicembre 2006. Durante la prima fase di progetto si è provveduto a raccogliere informazioni sulla tecnologia a plasma atmosferico e ad identificare, sulla base anche delle attrezzature già in possesso dell'UNIMIB, i trattamenti da considerarsi maggiormente interessanti per l'industria conciaria. In pratica si è individuata la possibilità di utilizzare il plasma sia per dare idrorepellenza a pellami debolmente o per nulla rifiniti (nubuck, scamosciati ed anilina) sia per conferire idrofilia superficiale ai cuoi da rifinire con l'obiettivo di aumentare la resistenza delle successive rifinizioni, limitando nel contempo l'utilizzo di rifinizioni a solvente.

E' da sottolineare che sono attualmente oggetto di valutazione problematiche e perplessità relative sia al *modus operandi* dell'UNIMIB all'atto dell'applicazione del plasma sui pellami selezionati per il trattamento, sia ai vantaggi ottenuti da tale applicazione.

4. Riduzione del prelievo di acqua del ciclo conciario attraverso sistemi innovativi di trattamento e riciclo dell'acqua in ingresso all'impianto di depurazione

Il progetto intende sviluppare soluzioni tecnologiche e di processo per affrontare la problematica legata all'ingente prelievo di acqua di falda ad uso industriale che caratterizza il comparto.

Le attività relative al progetto sono iniziate a Dicembre 2006, con il monitoraggio dei residui derivanti dai trattamenti effettuati dal POTECO in scala laboratorio e l'acquisto delle apparecchiature necessarie ad effettuare delle prove in scala semi-industriale, presso le concherie del Distretto.

I risultati ottenuti nel corso del 2007, tramite prove di scala semi-industriale, hanno fornito risultati incoraggianti, sia in termini di qualità dell'acqua ottenuta a seguito del trattamento sia di qualità del pellame prodotto direttamente in concheria, riutilizzando il refluo trattato.

3. Assistenza all'industria

3.1 Prove Chimiche e Fisiche

Nel corso del 2007 sono pervenute presso la sede di Napoli n. 666 richieste di analisi e/o pareri; tali richieste hanno comportato l'emissione di 1.475 rapporti di prova e l'esecuzione di 6.121 analisi.

Nella tabella seguente si riportano i dati relativi alle attività di prova effettuate con il relativo confronto rispetto all'anno 2005:

	Dati assoluti			Variazioni rispetto al 2005	
	2005	2006	2007	2006	2007
Rapporti di Prova	906	1.264	1.475	+ 39,5%	+ 62,8%
Richieste	462	594	666	+ 28,6%	+ 44,2%
Giorni di evasione	12,7	16,5	18,0	+ 29,5%	+ 41,8%
Prove Fisiche	1.572	1.450	2.587	- 7,8%	+ 64,6%
Prove Chimiche	1.183	1.615	642	+ 36,5%	- 45,7%
Analisi Strumentali	909	1.253	2.749	+ 37,8%	+ 202,4%
Perizie e Pareti	93	145	143	+ 55,9%	+ 53,8%
Analisi Totali	3.757	4.463	6.121	+ 18,8%	+ 62,9%

Tabella 1. Resoconto delle attività di prova effettuate presso la sede di Napoli

I dati evidenziano un notevole aumento delle Analisi Strumentali richieste, vale a dire determinazioni specifiche atte a caratterizzare le prestazioni ecologiche e tossicologiche dei cuoi, nonché di prodotti chimici, acque di scarico e rifiuti. Al riguardo la SSIP ha assistito con continuità le aziende di Solofra, l'impianto di depurazione ex-CODISO, attualmente gestito dal Soggetto Attuatore ex OPCM 3496/06 e gli impianti di depurazione correlati al distretto vicentino (ACQUE DEL CHIAMPO S.p.A. e MEDIOCHIAMPO S.p.A.), sul problema della pericolosità delle acque di spruzzo e dei fanghi di conceria.

Per quanto riguarda le caratteristiche prestazionali, sono maggiormente richieste le prove fisiche meccaniche e di solidità, correlate all'utilizzo di laminati e rivestimenti polimerici.

E' da sottolineare anche l'aumento dei giorni evasione, dovuto in parte all'aumento delle richieste e delle analisi strumentali (notoriamente richiedenti maggior tempo ed attenzione rispetto alle analisi classiche) ma principalmente correlabile alla carenza di personale tecnico.

La tendenza evidenziatasi negli ultimi 2 anni risulta confermata se non esaltata nel corso dei primi mesi del 2008, così come si può vedere nella tabella allegata:

Anno	Rapporti di Prova al	
	20-marzo	31-dicembre
2005	196	906
2006	306	1.264

2007	234	1.475
2008	475	2.383 (*)

(*) valore ricavato dalla tendenza riscontrata fino al 20 marzo

L'aumento generale di Rapporti di Prova (equivalente al numero di campioni analizzati) e di richieste negli ultimi 2 anni è correlabile ad un aumento di percezione della SSIP tra i contribuenti e tra gli utilizzatori di cuoio.

La qualità di tale percezione è stata ricavata dall'analisi delle informazioni di ritorno ricevute tramite Moduli di Soddisfazione del Cliente inviati contestualmente alla consegna dei risultati e tramite i quali si è richiesto al Cliente di valutare vari aspetti del servizio reso. I dati ottenuti, riportati nella tabella seguente, evidenziano la più che buona percezione dell'Ente in termini di efficacia (Rispondenza del Servizio alle richieste del Cliente) e di professionalità e cortesia del personale, rimarcando nel contempo che punti di miglioramento vanno ricercati nella velocità del servizio, come già evidenziato nell'analisi dei dati relativi alle richieste.

	N/A	Insufficiente	Sufficiente	Buono	Ottimo
Rispondenza Servizio	0,0%	0,0%	0,0%	22,7%	77,3%
Chiarezza del RP	0,0%	2,3%	2,3%	38,6%	56,8%
Velocità Servizio	0,0%	4,5%	11,4%	36,4%	47,7%
Professionalità Personale	0,0%	0,0%	0,0%	11,4%	88,6%
Cortesia Personale	0,0%	0,0%	0,0%	4,5%	95,5%
Rintracciabilità del Personale	2,3%	0,0%	2,3%	43,2%	52,3%

Di seguito si riporta, invece, il resoconto dei rapporti di prova emessi, ripartiti per regione di provenienza.

Regione	Rapporti di Prova			Variazione 2006/2007
	2006	2007	% assoluta	
Campania	450	619	42,0%	+ 37,6%
Toscana	369	429	29,1%	+ 16,3%
Lombardia	113	143	9,7%	+ 26,5%
Veneto	138	126	8,5%	- 6,5%
Lazio	2	89	6,0%	+ 4350,0%
Marche	28	19	1,3%	- 32,1%
Puglia	73	13	0,9%	- 82,2%
Emilia	22	10	0,7%	- 54,5%

XVI LEGISLATURA – DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

Basilicata	16	7	0,5%	- 56,3%
Estero	5	5	0,3%	+ 0,0%
Piemonte	14	5	0,3%	- 64,3%
Umbria	0	3	0,2%	N.A.
Abruzzo	0	3	0,2%	N.A.
Friuli	0	3	0,2%	N.A.

In linea con quanto registrato nel corso del 2007, e come ampiamente prevedibile dalla distribuzione dei poli conciarci a livello nazionale, la Campania, la Toscana, il Veneto e la Lombardia sono le Regioni dalle quali provengono le richieste di assistenza in percentuale più elevata (89,6% del totale). Tuttavia il numero di richieste provenienti dal Veneto presenta una flessione in controtendenza con quanto evidenziato dagli altri distretti; a ciò si aggiunga che i campioni inviati derivano principalmente da un unico Cliente, peraltro non conciatore, presente nella provincia di Padova, come si evidenzia dalla tabella seguente:

Provincia	Rapporti di Prova	% sul Totale
Padova	93	6,3%
Vicenza	32	2,2%
Treviso	1	0,1%

Tale dato rimarca la necessità di dare incisività alle azioni di potenziamento della presenza della Stazione nei distretti, con particolare riferimento a quello vicentino.

L'aumento eccezionale di richieste derivanti dal Lazio rende conto delle verifiche di conformità a Capitolati ministeriali eseguite, mentre quelli derivanti dalla Lombardia sono stati inviati in prevalenza da società del Gruppo UNIC.

Nel corso dell'anno 2007, per quanto riguarda l'attività del laboratorio della Sezione di Santa Croce sull'Arno, sono stati analizzati 370 campioni (+1% rispetto al 2006), provenienti per il 95% dalla regione Toscana, su cui sono state effettuate un totale di 1.106 analisi (793 chimiche e 313 strumentali). Nei confronti del comprensorio è stata inoltre svolta l'abituale attività sia di supporto informativo/commerciale (a carico della segreteria), che informativo/tecnico (a carico del laboratorio) che va dalle informazioni sulle norme concernenti le analisi chimiche e le analisi fisiche, alle caratteristiche dei cuoi

a seconda della destinazione d'uso, ad una assistenza più propriamente tecnica per preparare richieste di perizie per problematiche complesse da inviare alla sede di Napoli

3.2 Misurazioni

L'attività di assistenza conto terzi è stata altresì svolta mediante il controllo della misurazione della superficie delle pelli. Al riguardo sono pervenute nel corso del 2007 n. 568 richieste di misurazioni (+80,3% rispetto al 2005 e +61,8% rispetto al 2006) da diverse Regioni, così come si può evidenziare dalla seguente tabella:

REGIONE	RICHIESTE	% RICHIESTE	PELLI MISURATE
CAMPANIA	231	40,7%	3.914
TOSCANA	153	26,9%	2.869
PUGLIA	65	11,4%	431
MARCHE	44	7,7%	644
LOMBARDIA	30	5,3%	272
ABRUZZO	22	3,9%	107
VENETO	8	1,4%	55
EMILIA-ROMAGNA	7	1,2%	109
SICILIA	2	0,4%	12
ESTERO	2	0,4%	29
BASILICATA	2	0,4%	14
CALABRIA	1	0,2%	12
UMBRIA	1	0,2%	6
TOTALE COMPLESSIVO	568	100,0%	3.474

3.3 Potenziamento della presenza nei distretti

Nel corso del 2007 sono state intraprese iniziative concrete atte ad aumentare la percezione dell'Ente nei vari distretti conciaci.

Nel distretto vicentino, a seguito di accordo con la Provincia di Vicenza, il Comune di Arzignano, l'ITIS di Arzignano ed il Patto di Distretto, la Stazione, a fronte della disponibilità dei locali per la creazione dell'unità locale, si è impegnata ad acquistare beni materiali che saranno messi a disposizione del costituendo centro di formazione, al quale parteciperà anche l'Ente. Nella fattispecie le attrezzature, per le quali sussiste impegno

economico di € 103.438,80 (iva compresa), sono finalizzate all'esecuzione ottimizzata di prove tecnologiche in scala pilota (bottalini e sistema di dosaggio automatico di prodotti liquidi).

Per quanto concerne il distretto lombardo è stato definito un accordo con Conciaricerca R&S Srl per la condivisione di spazi in via Brisa e in via Trasimeno (SpazioTech) a Milano, dove ospitare le macchine prototipali create in partnership con Conciaricerca stessa e con terzi. Inoltre sono state acquistate attrezzature di laboratorio per un totale di € 9.043,32 (iva compresa).

Nel distretto toscano, contestualmente al trasferimento della sezione presso la sede del Polo Tecnologico Conciario, ed in considerazione delle attrezzature già in dotazione sia alla SSIP che all'Ente ospitante, l'intervento di potenziamento ha riguardato l'acquisizione di nuova strumentazione per aumentare la gamma e la qualità dei servizi analitici. In particolare è stata aggiunta la possibilità di effettuare:

- l'analisi delle ammine aromatiche;
- la caratterizzazione, anche microscopica, delle superfici;
- prove di abrasione Martindale;
- invecchiamenti artificiali;

Il costo totale per l'acquisto delle apparecchiature necessarie all'espletamento di tali attività è risultato pari a € 115.550,00 (iva compresa).

Infine, nel distretto solofrano, è stato definito un accordo con la CHIME-BASF per la concessione di spazi ad uso esclusivo in comodato d'uso gratuito, ad oggi non ancora disponibili. Tenendo in considerazione la dotazione di macchinari già presente nell'opificio ospitante, la mancanza di attrezzature già in dotazione presso il distretto e la vicinanza della sede centrale di Napoli, sono state acquisite attrezzature per la costituzione di una struttura che possa assistere le concerie solofrane per le problematiche funzionali e prestazionali del cuoio maggiormente correlate alla produzione nonché per la caratterizzazione dei reflui. In particolare è stata prevista la possibilità di effettuare, tra l'altro:

- prove di resistenza allo strofinio;
- invecchiamenti artificiali;
- le analisi chimiche classiche sul cuoio;
- l'analisi dei parametri monitorati sui reflui sversati al depuratore consortile;

Il costo totale per l'acquisto delle apparecchiature necessarie all'allestimento del laboratorio è, nel corso del 2007, risultato pari a **€ 108.378,62** (iva compresa).

4. Normazione tecnica

Tale attività è incentrata sulla partecipazione a Commissioni nazionali ed internazionali (UNI-ISO-CEN-IUP-IUC-IUF-IUE) per l'elaborazione e l'aggiornamento di metodi di analisi e norme tecniche di settore (calzature, abbigliamento, arredamento, ecc.).

Nel corso del 2007, la SSIP ha partecipato, tra l'altro, ai lavori del GERIC sulle problematiche dell'industria conciaria europea, ai lavori del CEN 289 sulle pelli grezze e sulle prove fisiche e chimiche dei cuoi e ai lavori dell'UNI riguardanti la misura di superficie delle pelli e la revisione della norma UNI 10594 (pelli per calzature).

Inoltre la SSIP è stata promotrice di un tavolo di lavoro con APAT ed ARPA per la messa a punto di metodologie analitiche e normative per la classificazione delle acque di spruzzo e dei fanghi di conceria.

Nel corso del 2007, la SSIP ha effettuato, su richiesta del Ministero della Salute, un'attività di monitoraggio per la determinazione, su prodotti di importazione da Paesi extra-europei, del nichel e del piombo rilasciabili dagli accessori metallici.

5. Formazione

Le attività di formazione si sono espletate tramite l'attivazione di attività di stage propedeutiche all'esecuzione di tesi di laurea. Sebbene limitata dalla temporanea

indisponibilità degli spazi del Laboratorio Chimico, soggetti a ristrutturazione, tale iniziativa ha coinvolto, nel corso del 2007, 2 stagisti del Corso di Laurea in Controllo Qualità e Valutazione del Rischio della Facoltà di Farmacia di Napoli, su tematiche inerenti l'impatto ambientale ed i rifiuti conciarati.

Nel corso del 2008 tali attività saranno ampliate tramite la collaborazione con altri Dipartimenti Universitari, nonché grazie alle possibilità offerte dal programma FIXO promosso e sostenuto dal Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale – Direzione Generale per le Politiche, per l'Orientamento e per la Formazione.

6. Documentazione

Attraverso lo spoglio delle pubblicazioni tecniche che pervengono all'Istituto, il Centro Documentazione della Stazione Sperimentale ha raggiunto nel corso del 2006, la raccolta di circa 19.000 pubblicazioni. L'ufficio ha curato anche la pubblicazione della rivista "Cuoio, Pelli, Materie Concianti" pubblicata in 6 numeri/anno con una tiratura di 2.100 copie distribuita gratuitamente a tutti i contribuenti della Stazione ed inviata agli Istituti del Cuoio di tutto il mondo ed agli operatori del settore.

Nel corso del 2007, con l'attivazione del nuovo sito web della SSIP (www.ssip.it), è stata sviluppata la possibilità di effettuare, direttamente da Internet, la ricerca bibliografica sull'intera banca dati della Stazione.

Napoli, 19/05/2008

Il Direttore Scientifico

Dott. G. Calvanese

RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI

Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti al Bilancio di Esercizio della Stazione Sperimentale per l'Industria delle Pelli e delle Materie Concianti al 31.12. 2007.

Il bilancio al 31 dicembre 2007, costituito dallo Stato Patrimoniale, dal conto economico e dalla Nota Integrativa e corredato dalla relazione sulla gestione del Consiglio di Amministrazione è stato messo a disposizione del Collegio dei Revisori nei rispetto dei termini di legge.

Esso chiude con le seguenti risultanze:

Stato patrimoniale attivo

B) Immobilizzazioni	3.176.613
C) Attivo Circolante	7.810.733
I. Rimanenze	42.752
II. Crediti	611.596
IV. Disponibilità liquide	7.156.385
D) Ratei e Risconti	51.841
Totale Attivo	11.039.187

Stato patrimoniale passivo

A) Patrimonio Netto	9.820.207
Capitale	8.189.847
Altre Riserve	2.800.000
Perdite portate a Nuovo	(1.259.685)
Utile d'esercizio	90.045
B) Fondi per Rischi ed Oneri	403.966
C) TFR	305.298
D) Debiti	509.666
E) Ratei e Risconti	49
Totale Passivo	11.039.187

CONTO ECONOMICO

A) Valore della Produzione	1.538.556
B) Costi della Produzione	1.420.170
C) Proventi e oneri finanziari	43.244
D) Rettifiche di valore da attività finanz.	
E) Proventi ed oneri straordinari	(17.259)
-Risultato ante imposte	144.371
-Imposte Correnti	54.326
Utile	90.045

Il collegio dei revisori ha proceduto alla verifica del bilancio, in relazione alla sua corrispondenza ai dati contabili, ai risultati delle verifiche periodiche eseguite ed al rispetto delle prescrizioni civilistiche e fiscali in materia.

La informativa del Consiglio di Amministrazione, attraverso la nota integrativa e la relazione sulla gestione, esime il collegio dei revisori da ulteriori considerazioni sull'andamento dell'attività della Stazione Sperimentale nel corso dell'esercizio 2007.

In merito ai criteri di valutazione del patrimonio sociale seguiti dagli Amministratori il collegio dei revisori può confermare che detti criteri rispettano le prescrizioni dell'art. 2426 del Cod. civ.

La nota integrativa contiene quanto prescritto dall'art. 2427 Cod.civ.

Non si sono verificati casi eccezionali che imponessero di disapplicare singole norme di legge in ordine alle valutazioni.

Per quanto concerne le voci del conto economico, il controllo a campione eseguito accerta una sostanziale corretta imputazione dei costi e dei ricavi nonché una loro corretta classificazione.

In particolare sono stati visionati in sede di analisi del consuntivo i conti riguardanti le acquisizioni in conto capitale e le spese afferenti la ricerca.

Si è acquisito il mastro e si è proceduto al controllo dei contratti delle fatture e dei relativi mandati di pagamento. Dalla verifica compiuta non sono emerse irregolarità.

Nel corso dell'esercizio chiuso al 31/12/2007 il Collegio dei revisori dei conti ha svolto l'attività di vigilanza prevista dalle disposizioni in materia, mediante l'acquisizione di informazioni dai responsabili delle rispettive funzioni e dall'esame della documentazione trasmessa, il Collegio ha acquisito conoscenza e vigilato, per quanto di sua competenza, sull'adeguatezza della struttura organizzativa della Stazione, del sistema amministrativo contabile e sulla sua affidabilità a rappresentare correttamente i fatti di gestione.

Il Collegio dei revisori dei conti non ha riscontrato operazioni atipiche o inusuali.

Nel corso dell'esercizio, il Collegio ha proceduto al controllo sulla tenuta della contabilità, al controllo sulla gestione amministrativa, effettuando le verifiche di cui all'art. 2403 del codice civile, non rilevando fatti significativi suscettibili di segnalazione.

Lo Stato patrimoniale evidenzia un risultato di esercizio positivo di € 90.046 e si riassume nei seguenti valori:

Attività	€ 11.039.187
Passività	€ 11.039.187
Patrimonio netto	€ 9.820.207
Utile di esercizio	€ 90.046

Si riportano i dati relativi al conto economico 2007 confrontandoli con i correlati valori del 2006

	2007	2006
Valore della produzione	€ 1.538.556	€ 1.350.673
Costi della produzione	€ 1.420.170	€ 1.672.868
Differenza	€ 118.386	€ -322.195
Proventi ed oneri finanziari	€ 43.244	€ 42.824
Proventi straordinari	€ (17.259)	€ 16.481
Risultato prima delle imposte	€ 144.371	€ -262.890
Imposte sul reddito	€ 54.326	€ 68.895
utile di esercizio	€ 90.045	€ -331.785

Scomponendo i dati di cui sopra in maggior dettaglio si evidenziano le seguenti risultanze. Si indicheranno solo le poste di maggiore rilevanza.

Entrate

	2007	2006	
Prest c/terzi	€ 164.855	€ 126.683	
Contratti di ricerca	€ 152.485	€ 7.445	
Dogane	€ 1.042.895	€ 1.020.704	
Ruolo	€ 108.757	€ 109.684	
Tot	€ 1.468.992	€ 1.264.516	diff 204.476

Uscite

Materie prime	€ 38.114	€ 79.222
Servizi	€ 317.512	€ 462.878

Personale	€ 754.733	€ 834.279	
Spese ricerca"	€ 279.000	€ 144.094	
Tot	€1.389.359	€ 1.520.473	diff 131.114

Si fanno seguire le seguenti considerazioni.

Preliminarmente si fa presente che ha trovato sistemazione in bilancio, nello stato patrimoniale, la valutazione di una porzione di immobile per un importo di euro 2.800.000, in seguito all'accertamento della proprietà dello stesso in capo all'Ente. La valutazione del cespite deriva da una perizia di stima commissionata a un professionista esperto del settore.

L'importo di cui sopra ha trovato collocazione nel patrimonio netto, come riserva.

Dopo un triennio di perdite il bilancio della stazione chiude con un attivo della gestione propria pari ad euro 90.000.

La situazione positiva dell'esercizio 2007 rispetto all'esercizio 2006 è stata determinata per un verso dalla crescita dei ricavi derivanti da prestazioni in conto terzi e, per l'altro, dall'aumento dei contributi e contratti di ricerca. Complessivamente si registra un aumento pari ad euro 83.212. Si segnala una contenuta crescita dei diritti a dogana e ruolo da imprese (più 21.000 euro). Tale aumento risulta nettamente più marcato (più euro 241.000) rispetto alle previsioni dell'esercizio 2007..

Sul fronte dei costi si registra una diminuzione delle spese per materie prime e dei costi per servizi vari (rispettivamente -41.000 euro e - 145.000 euro) inoltre diminuisce anche la spesa per il personale passata da € 834.000 a € 754.000.

Si ritiene di far rilevare che la diminuzione dei costi per materie prime denota una minor attività dei servizi scientifici della stazione che desta preoccupazione per le funzioni di ricerca affidate all'interno.

Anche la diminuzione della spesa per il personale, che si ripete per il secondo anno consecutivo, legata alla fuoriuscita di tecnici e amministrativi non sostituiti, non è di per se un elemento da constatare positivamente, qualora poi la stazione abbia difficoltà ad assolvere al meglio le funzioni istituzionali.

Per quanto concerne le spese per la ricerca scientifica si rappresenta quanto segue. Nel previsionale 2007 le entrate a tale titolo erano stimate in € 449.000; ne sono state realizzate per € 152.000. La minor entrata è dovuta al mancato incasso di € 296.000 relativo al progetto conca, ancora in fase di contabilizzazione da parte del Miur.

Sul fronte delle spese si è registrata una uscita per € 279.000 relativa all'acquisizione di attrezzature scientifiche per il potenziamento delle sezioni staccate. La previsione di spesa per la ricerca era stata quantificata in € 579.000. La differenza di importo quindi fa registrare una economia..

Il Collegio rileva con soddisfazione che gli Organi della stazione hanno deciso nel corso del 2008 di aumentare l'importo delle tariffe doganali nella misura dello 0,5% riportandolo quindi al livello del 2003. L'effetto positivo sul bilancio dell'ente si registrerà a partire dall'esercizio 2009.

Di conseguenza in virtù della decisione assunta e del miglioramento delle entrate segnalato dianzi, l'equilibrio economico finanziario della Stazione appare al momento assicurato, permettendo all'ente più significative azioni sul versante delle politiche per lo sviluppo della ricerca.

Da ultimo il collegio ha esaminato la situazione dei debiti e dei crediti.

DEBITI

2007
€ 509.666

2006
€ 395.308

In dettaglio

verso fornitori	
€ 399.043	€ 287.264
verso altri	
€ 47.134	€ 48.447
Tributari	
€ 34.929	€...31.964
Debiti Vs Istituti di previdenza e assistenza	
€ 28.458	€ 27.568
Acconti	
€ 102	€ 65

CREDITI

2007	2006
€ 611.596	€ 595.500
In dettaglio	
Verso altri (dogane e ruolo)	
€ 473.982	€ 464.229
Crediti Tributari	
€ 16.775	€ 29.323
Crediti verso clienti	
€ 120.839	€ 101.948

I crediti risultano pari ad euro 611.596 con una differenza rispetto all'anno precedente, il cui ammontare era pari ad euro 595.5500, di euro 16.096.

I debiti nel loro complesso sono passati da euro 395.308, del 2006, a euro 509.666 del 2007,

La differenza è pari ad euro 114.358. Particolarmente significativo risulta l'incremento dei debiti verso fornitori, che ammontano nel 2007 ad euro 399.043 con una differenza in più, rispetto all'esercizio 2006, di euro 111.779. La misura di tale differenza, per euro 145.703,00, è dipesa dalla tardiva ricezione di fatture relative all'anno 2007, pervenute nell'anno 2008.

Il Collegio sindacale attesta che il bilancio di esercizio al 31.12.2007 corrisponde alle risultanze dei libri e delle scritture contabili.

Per tutto quanto precede, il Collegio esprime parere favorevole all'approvazione del bilancio di esercizio al 31.12.2007.

Il Collegio dei revisori dei Conti

Dott.Mario Guida (Presidente)

Dott.Felice Lopresto

Dott.Vittorio Cesarini

PAGINA BIANCA