

Settore: Servizi finanziari

TITOLARI	RILEVAZIONI		ELABORAZIONI		STUDI PROGETTUALI		TOTALE	
	Previsti	Realiz- zati	Previsti	Realiz- zati	Previsti	Realiz- zati	Previsti	Realiz- zati
Istituto nazionale di statistica - Istat	-	-	2	-	-	-	2	-
Ministero dell'economia e delle finanze	1	1	3	3	-	-	4	4
Istituto vigilanza assicurazioni private e di interesse collettivo - Isvap	-	-	5	5	-	-	5	5
Poste italiane Spa	-	-	3	3	-	-	3	3
Totale	1	1	13	11	-	-	14	12

Lo stato di attuazione del 2006 dei progetti inseriti nel Psn 2006-2008, per il settore dei servizi finanziari, viene delineato in primo luogo con le attività che riguardano l'Istat, in secondo luogo con quelle svolte all'esterno. Quest'ultime, attualmente, corrispondono alla gran parte dei progetti previsti, il cui stato di attuazione è consolidato, comunque avviato od in corso di completamento.

Per quanto riguarda l'Istat, i progetti previsti nel triennio sono due e riguardano rispettivamente l'*Elaborazione sui bilanci delle imprese finanziarie* e la *Stima settori dei servizi finanziari per il regolamento Sbs*. Il primo aveva come obiettivo la riclassificazione dei dati provenienti dai bilanci civilistici, acquisiti dall'Istat, allo scopo di ricondurre tale base informativa alle definizioni richieste dal regolamento comunitario Sbs (raccolta volontaria dal 1999 fino a. 2003). Per quanto riguarda il secondo, la predisposizione di data base contenenti le informazioni relative a bilanci era prerequisite fondamentale per la successiva stima delle variabili economiche delle imprese dei Servizi Finanziari.

L'insieme dei dati per la Nace 65.2 e la Nace 67 permetteva di coprire l'intero spettro di attività richieste dal Regolamento Sbs per i Servizi Finanziari (raccolta volontaria dal 1999 fino al 2003). I dati inerenti i settori produttivi interessati da queste elaborazioni venivano richiesti da Eurostat sulla base di una raccolta volontaria da parte dei Paesi Membri, poiché, pur essendo i settori Nace 65 e 67 richiesti nell'ambito del regolamento Sbs, il primo anno di riferimento per la trasmissione dei dati ad Eurostat non è mai stato determinato. L'Istat ha sempre aderito alla richiesta Eurostat fino al 2004, anno in cui, Eurostat ha sospeso la raccolta volontaria sia in attesa della predisposizione del Regolamento attuativo per le statistiche relative ai settori Nace 65 e 67 sia a causa del reindirizzamento del personale preposto verso altri settori.

L'Istat ha ritenuto opportuno, di conseguenza, sospendere, a sua volta, le elaborazioni inerenti i settori finanziari citati, essendo l'Eurostat l'unico utente delle elaborazioni medesime. L'adozione, nel prossimo futuro, di un Regolamento attuativo relativamente a questi settori comporterà, oltre all'obbligatorietà della raccolta dei dati, una ridefinizione delle variabili e della copertura settoriale (stante la concomitante introduzione della nuova Nace 2007). L'Istat pertanto pianificherà nuove elaborazioni oppure, raccolte dati ad hoc, ove lo si ritenesse necessario.

Nell'ambito del Psn 2006-2008, i quattro progetti presentati dal Ministero dell'economia e delle finanze, con riferimento all'attuazione 2006, sono stati realizzati, quindi la situazione risulta la seguente:

Emissioni del Tesoro – Tale elaborazione è esaustiva dei fatti rappresentativi, nell'anno solare, della gestione del debito pubblico quali lo stock dei titoli di Stato, operazioni di con cambio, emissioni dei titoli di Stato, anche sui mercati esteri, rappresentazioni grafiche dell'andamento dei rendimenti all'emissione, tavole sui rendimenti ponderati.

Flussi del fondo per l'ammortamento dei titoli di Stato - Tale progetto, che continuerà ad essere pubblicato secondo le modalità stabilite dalla legge n. 432 del 27 ottobre 1993, consiste

in una relazione al Parlamento allegata al Rendiconto Generale dello Stato, con periodicità annuale, sulla gestione (rimborsi a scadenza e riacquisti a riduzione del debito pubblico) e la consistenza del Fondo per l'ammortamento dei titoli di Stato con i relativi movimenti indicati nelle tavole riepilogative allegate.

Operazioni di dismissione delle partecipazioni detenute direttamente dal Tesoro in società per azioni - La "Relazione sulle Privatizzazioni" cui si riferisce il progetto, è stata regolarmente predisposta nel corso del 2006. Per quanto attiene i contenuti della predetta relazione, si fa presente che questi sono tassativamente stabiliti dalla legge 30 luglio 1994, n. 474³².

Indagine sui mutui contratti dagli enti locali per il finanziamento degli investimenti - Si tratta di una rilevazione statistica presso il sistema bancario. Il campione su cui è basata la rilevazione subisce una continua evoluzione dovuta al processo di fusione in atto tra Istituti bancari.

L'attività svolta in funzione del Psn dall'Istituto per la vigilanza sulle assicurazioni private e di interesse collettivo (Isvap) è proseguita, nel corso del 2006, con le analisi del mercato assicurativo italiano attraverso l'elaborazione di statistiche, circolari, tavole descrittive dell'intero mercato e/o di determinati settori di specifico interesse per l'utenza. Sono state pubblicate n. 19 circolari a contenuto statistico, tra le quali quelle riguardanti l'evoluzione dei premi e dei costi del ramo r.c. auto negli ultimi sei esercizi, i premi contabilizzati ad ogni trimestre dalle imprese nazionali e dalle rappresentanze di imprese estere, nonché l'andamento delle gestioni assicurative nel primo semestre dell'anno.

I dati provenienti dalle quattro elaborazioni: *Il mercato assicurativo, Distribuzione regionale e provinciale dei premi contabilizzati - rami vita e danni, Bilanci annuali delle imprese di assicurazione e bilanci consolidati, Statistiche relative all'assicurazione della responsabilità civile auto, Strutture preposte alla liquidazione dei sinistri nel ramo responsabilità civile auto*, sono stati pubblicati nella "Relazione sull'attività svolta dall'Istituto nell'anno 2005", presentata nel mese di giugno 2006³³.

E' proseguita inoltre, la consueta trasmissione di dati ed informazioni sul settore assicurativo italiano all'Eurostat, all'Ocse ed al Ceiops.

Per quanto riguarda Poste Italiane S.p.a., occorre precisare che, nel corso del 2006, l'Ufficio di Statistica è stato collocato all'interno della funzione Contabilità Industriale e Regolatoria - Metodi di Accounting - della Direzione Chief Financial Office. Tutte le attività di analisi e di studio dei progetti rientranti nel Psn vengono effettuate a livello centrale. Pertanto, la qualità dei processi di produzione di Poste Italiane si fonda sulla disponibilità di un moderno ambiente informatico che permette in tempi brevi l'aggregazione di dati territoriali. I progetti inclusi nel Psn 2006-2008, sono tre elaborazioni: *Vaglia postali emessi e pagati, Conti correnti postali e Risparmi postali*.

Si precisa che le elaborazioni sono state revisionate in termini di contenuto, al fine di fornire una informazione più completa degli indicatori finanziari oggetto di analisi.³⁴ Pertanto, se per i Conti correnti i caratteri rilevati sono stati confermati nel numero e nella giacenza, per il Risparmio postale il progetto è stato disaggregato tra libretti postali e buoni fruttiferi, con il dettaglio della giacenza e dell'ammontare dei sottoscritti. Infine, anche l'elaborazione Vaglia ha subito modifica, con l'ulteriore spaccatura tra "vaglia nazionali" e "vaglia internazionali", di cui rilevati volumi e fatturato.

In sintesi, sono stati realizzati complessivamente 12 progetti dei 14 previsti.

³² Il progetto è consultabile sul sito del Ministero dell'economia e delle finanze all'indirizzo: <http://www.dt.tesoro.it/Aree-DDocum/Partecipaz/index.htm>

³³ La "Relazione sull'attività svolta dall'Istituto nell'anno 2005" e le elaborazioni statistiche sono disponibili sul sito: www.isvap.it/Pubblicazioni_e_Statistiche/Statistiche_Assicurative

³⁴ Le fonti per l'acquisizione dei dati per le elaborazioni di cui sopra riguardano le basi informatizzate facenti capo ai 14.000 uffici postali sparsi sul territorio nazionale

2.3.7 Area: conti economici e finanziari**Settore: Conti economici e finanziari**

TITOLARI	RILEVAZIONI		ELABORAZIONI		STUDI PROGETTUALI		TOTALE	
	Previsti	Realiz- zati	Previsti	Realiz- zati	Previsti	Realiz- zati	Previsti	Realiz- zati
Istituto nazionale di statistica - Istat	-	-	36	34	21	21	57	55
Ministero dell'economia e delle finanze	1	1	3	3	1	1	5	5
Regione Toscana	-	-	-	-	2	2	2	2
Provincia autonoma di Bolzano	-	-	1	1	-	-	1	1
Provincia autonoma di Trento	-	-	-	-	1	-	1	-
Istituto di studi e analisi economica - Isae	-	-	1	1	-	-	1	1
Istituto Guglielmo Tagliacarne	-	-	4	4	3	2	7	6
Totale	1	1	45	43	28	26	74	70

Lo stato di attuazione al 2006 dei progetti inseriti nel Psn 2006-2008 per l'area dei Conti economici e finanziari, per l'Istat riguarda nello specifico l'attività svolta dalla Direzione Centrale di Contabilità Nazionale. La gran parte dell'attività di produzione segue, come è noto, un percorso determinato dall'attuazione del regolamento UE n. 2223/96 (Sistema Europeo dei conti economici integrato Sec95) e dei regolamenti ad esso connessi. Nello specifico, si rammenta il Regolamento n. 3605/93 (come emendato dal reg. CE n. 351 del 25/2/2002) che stabilisce gli obblighi di notifica da rispettare nell'ambito della procedura sui deficit eccessivi di cui al protocollo annesso al Trattato di Maastricht. A tale riguardo, nel 2006 sono state effettuate due notifiche, trasmesse rispettivamente il 1° aprile ed il 1° ottobre, con le quali sono state diffuse le stime del prodotto interno lordo (Pil) e dell'indebitamento netto delle amministrazioni pubbliche per l'anno 2005 e le revisioni dei dati per gli anni precedenti, (elaborazione *Attività collegate alla notifica all'UE su indebitamento e debito pubblico*).

Sempre con riferimento alle elaborazioni di Finanza Pubblica è continuata l'azione di monitoraggio riguardo al rispetto delle definizioni e delle raccomandazioni contenute nel manuale sul deficit e sul debito delle amministrazioni pubbliche. E' stata garantita la continuità nella partecipazione attiva dell'Istat ai comitati e ai gruppi di lavoro costituiti in sede europea nell'ambito della Procedura dei Deficit Eccessivi prevista dal Patto di Stabilità e Crescita e il ruolo di coordinamento e indirizzo nella sua applicazione in ambito nazionale.

Nell'insieme l'attività della Contabilità Nazionale per tutto il 2006 è stata concentrata sulle operazioni volte al completamento della revisione delle serie dei Conti Nazionali, estesa alle serie regionali e a quelle per settore istituzionale.

Sono state predisposte, nell'ambito dei conti istituzionali, la stima su *Conti e aggregati economici delle amministrazioni pubbliche* (periodo 1980-2005) e *Conti della protezione sociale per regime e per funzione*; è stata predisposta e ultimata la stima della *Spesa delle Amministrazioni Pubbliche per funzione* (1990-2005), mentre è stata trasmessa all'Eurostat per il Questionario Sec95 per il periodo 2000-2005. Per i progetti relativi ai *Conti istituzionali delle famiglie e imprese*, *Conti economici delle società finanziarie e non*, *Conti economici delle famiglie* è stata completata la revisione delle serie per gli anni 1999-2005. I dati sono stati trasmessi all'Eurostat, come previsto dal Regolamento; la diffusione interna è stata effettuata per il primo trimestre 2007. Inoltre, sono stati inviati ad Eurostat i conti finanziari per settore istituzionale per gli anni fino al 2005. Continua con regolarità la diffusione del Conto economico trimestrale delle Amministrazioni pubbliche, la cui produzione ha dal 2005 carattere di obbligatorietà a livello Comunitario.

Nell'ambito dello stesso settore, nel 2006, è proseguita l'attività di stima di un sistema di conti trimestrali non finanziari per settore istituzionale, che sono stati comunicati all'Eurostat

per la prima volta nel gennaio 2006. In questo modo è stato soddisfatto l'obbligo imposto dal Regolamento (CE) n. 1161/2005 del 6 luglio 2005.

E' stata regolarmente effettuata la stima degli aggregati macroeconomici presenti nei conti nazionali, e sono state predisposte tutte le usuali analisi collegate. Contestualmente sono state portate avanti tutte le connesse attività di studio progettuale. Questi progetti riguardano diversi ambiti settoriali quali la produzione e valore aggiunto, la domanda finale, i contributi e imposte, le spese dei conti economici ed altri fenomeni. Inoltre è stata completata e diffusa la stima delle nuove serie degli *Investimenti per branca proprietaria*.

Sono stati elaborati i *Conti previsionali dell'agricoltura* mentre è stata temporaneamente sospesa la stima del reddito delle famiglie agricole, in quanto le procedure sono in corso di ridefinizione presso l'Eurostat ed è stato predisposto e allineato alle nuove stime il conto satellite dell'agricoltura per gli anni dal 1980 al 2005.

E' stata completata e trasmessa ad Eurostat la revisione delle serie trimestrali conseguente a quella dei Conti Nazionali, e sono state regolarmente effettuate tutte le stime infrannuali previste con riferimento al progetto *Sintesi dei conti trimestrali e stima rapida*.

Nell'ambito dei conti territoriali, sono state diffuse le anticipazioni sull'andamento del valore aggiunto, del Pil e delle unità di lavoro e dei consumi totali e delle famiglie a livello di grandi ripartizioni geografiche. Sono stati aggiornati e diffusi i principali aggregati regionali fino al 2005 ed inviate ad Eurostat solo le nuove stime regionali complete fino al 2004. Inoltre sono state prodotte le stime provinciali di valore aggiunto e occupazione relative al 2004 che, per la loro provvisorietà, sono state inviate soltanto ad Eurostat e non sono state diffuse a tutti gli utenti.

Nel settore relativo alla Tavola input-output, è stato portato avanti il progetto *Bilanciamento* relativo alla definizione delle tecniche di bilanciamento dei conti a prezzi correnti e costanti, è stata migliorata l'applicazione di tali tecniche ai conti per branca e sono state predisposte le *Tavole supply and use* per gli anni fino al 2003.

Per quei progetti inclusi nel settore dell'occupazione e redditi da lavoro sono state completate e aggiornate al 2005 le stime annuali (*Redditi da lavoro dipendente, retribuzioni e oneri sociali*). E' stata effettuata la revisione delle diverse stime dell'*Input di lavoro* per gli anni 2001-2005. Sono state, inoltre, ricostruite le serie storiche degli occupati interni e delle unità di lavoro per gli anni '70 e '80, con riferimento allo studio progettuale *Input di lavoro per la revisione generale di contabilità nazionale*. Per il progetto *Analisi strutturali e congiunturali sull'occupazione* sono stati conclusi i lavori di revisione delle metodologie di stima dell'occupazione trimestrale, misurata in termini di occupati interni, posizioni lavorative e unità di lavoro, a partire dal 1980. Sono proseguiti i lavori per la ricostruzione delle ore lavorate a livello annuale e trimestrale a partire dal 1980.

Per ciò che riguarda il settore delle metodologie, tecniche e sistemi informativi è stato completato lo studio progettuale *Sviluppo di analisi infrannuali* relativamente all'analisi di nuovi metodi di destagionalizzazione, miglioramento delle stime dei conti trimestrali e la qualità delle serie trimestrali, affinamento delle tecniche di destagionalizzazione dei dati trimestrali.

Relativamente allo studio progettuale, sullo *Sviluppo del sistema informativo*, è stata implementata una prima versione di archivio integrato di dati a livello di impresa, con informazioni di fonte amministrativa (Inps, Bilanci delle società di capitale) e provenienti dal registro statistico delle imprese (Asia), che alimenta le procedure di elaborazione dei dati di retribuzione e numero di dipendenti di fonte Inps.

Viene sottolineata l'attività prevista per i progetti inerenti la *Deflazione degli aggregati dell'offerta, sintesi dei prezzi I/O e Deflazione*, per l'impegno profuso nella definizione delle metodologie e nella introduzione degli indici a catena nelle stime annuali dei conti economici, ridisegnando tutte le procedure di calcolo e di implementazione del concatenamento per la diffusione dei dati. Il sistema di stima ha subito un significativo allargamento dei dati prodotti, prevedendo ora la deflazione degli aggregati relativi alla matrice supply nelle valutazioni ai prezzi base e al produttore e al quadro intermedio della matrice degli impieghi ai prezzi di acquisto. L'implementazione del sistema costituisce la struttura necessaria per poter ottemperare ai prossimi impegni di rilascio delle matrici supply and use ai prezzi dell'anno precedente previsti dal regolamento Sec95.

Nell'ambito del progetto relativo all'*Analisi di qualità della base dei dati per le stime di contabilità nazionale*, per la stima dei conti economici nazionali sono state portate avanti le attività correnti volte a predisporre le basi informative per le variabili di "base". I dati sulle imprese, rilevati con le indagini strutturali dell'Istat, costituiscono, come è noto, insieme ai

bilanci civilistici delle società di capitale e ai dati di provenienza Inps, relativi alle dichiarazioni DM-10, acquisiti pure annualmente dall'Istat, una delle principali basi informative per la stima dei conti economici nazionali e territoriali annuali. I dati vengono raccordati in base alle definizioni degli aggregati (Sec95), analizzati e stimati secondo quanto definito dal Regolamento Sbs. Analogamente per i conti economici regionali è stata effettuata la revisione generale delle stime, che ha interessato il progetto in esame per gli anni di riferimento 2000-2005.

E' stato avviato lo studio per la costruzione dei *Conti patrimoniali e dei conti di accumulazione per settore istituzionale*.

Quanto alle attività degli altri soggetti del Sistan, è proseguita l'attività di tipo previsionale (due-tre anni) svolta dall'Isae, che elabora, a cadenza trimestrale i *Quadri Macroeconomici Previsivi per l'Economia Italiana*, con riferimento alle aree europee ed allo scenario internazionale. Per l'Italia, le valutazioni riguardano la formazione del reddito ed il suo impiego, considerando i conti dei principali settori istituzionali.

Il Ministero dell'economia e delle finanze è presente nel Psn con due elaborazioni, ossia con la *Relazione Previsionale e Programmatica* e le *Entrate tributarie erariali*. La prima presentata al Parlamento il 30 settembre 2006³⁵, contiene le previsioni macroeconomiche, di finanza pubblica, l'analisi dell'economia italiana ed internazionale esponendo le linee della politica economica del Governo. La seconda produce una pubblicazione mensile che contiene i dati sul gettito delle Entrate Tributarie con l'analisi dei principali tributi³⁶.

Il Ministero dello sviluppo economico è presente nel Psn con la banca dati dei *Conti Pubblici Territoriali* (Cpt), sia come rilevazione diretta che come studio progettuale relativo al Sistema Informativo di cui la *Rilevazione diretta dell'informazione e diffusione dei dati elaborati dei conti pubblici territoriali* si avvale e che produce un conto consolidato del Settore Pubblico Allargato a livello regionale per il complesso dei flussi finanziari correnti e in conto capitale. I dati della rilevazione sono disponibili secondo diverse chiavi di accesso: anno (a partire dal 1996), categorie economiche, settori di intervento, ente, con la possibilità di pervenire ad ogni aggregato con riferimento ad entrambi gli universi (Pa e Spa) e, al tempo stesso, quella di incrociare il dato territoriale con ogni altra informazione³⁷.

Nel corso del 2006 sono state implementate molteplici attività tra cui il consolidamento dell'apertura verso l'esterno della banca dati Cpt consentendo il raggiungimento dell'obiettivo di una maggiore tempestività dei dati, la predisposizione di una Guida metodologica ai Conti Pubblici Territoriali. Ancora, riguardo all'avanzamento e la revisione del "Sistema Cpt-IA"³⁸, questo è stato ridefinito metodologicamente per garantire, a partire dal 2007, indicazioni regionali trimestrali e stime annuali a dicembre di ogni anno, relative all'anno finanziario appena concluso, con riferimento alla spesa in conto capitale della Pubblica Amministrazione.

Lo studio progettuale relativo al Sistema Informativo Cpt (Si-Cpt) ha registrato una piena implementazione dell'ambiente gestionale riservato alla rete dei produttori dei dati, una prima versione prototipale dell'ambiente esplorativo per utenti interni ancora in fase di sviluppo tecnico e operativo, un'analisi e studio delle funzionalità da implementare nella versione dell'ambiente esplorativo per utenti esterni.

E' stato regolarmente predisposto il *Rapporto annuale del Dipartimento per le politiche dello sviluppo* per il 2006.

La situazione relativa ai progetti presentati dalla Fondazione Istituto Guglielmo Tagliacarne per il Psn 2006-2008, con riferimento all'attuazione 2006, è la seguente:

- *Il valore aggiunto dell'artigianato nelle province italiane* - È stata effettuata l'elaborazione per l'anno 2003, i cui dati diffusi in occasione della IV giornata dell'economia dell'11 maggio 2006;

- *Indicatori economici a livello sub provinciale e comunale* - Sono stati elaborati dati sul valore aggiunto comunale per i comuni del Friuli Venezia Giulia, per i comuni del litorale laziale e per la provincia di Brindisi, i dati sul reddito disponibile e i consumi a livello comunale per il Lazio.

³⁵ Tale Relazione trova diffusione all'indirizzo <http://www.dt.tesoro.it/Aree-Docum>

³⁶ Il Bollettino delle entrate tributarie, da dicembre 2006, viene diffuso on-line all'indirizzo: <http://www.finanze.gov.it>

³⁷ La titolarità del Progetto è da maggio 2006 in capo al Ministero dello sviluppo economico e non più al Ministero dell'economia e delle finanze per lo spostamento del Dipartimento per le politiche di sviluppo e coesione

³⁸ Ci si riferisce al Sistema costituito dalle informazioni integrate derivanti dai Conti Pubblici Territoriali (Cpt) e da quanto stimato mediante l'Indicatore anticipatore (IA), strumento statistico elaborato dal DPS che fornisce, relativamente alla sola spesa in conto capitale, stime regionalizzate con soli sei mesi di ritardo rispetto al periodo di riferimento

- *Reddito disponibile delle famiglie, consumi e risparmi a livello provinciale* - Sono stati elaborati e diffusi i dati sul reddito disponibile delle famiglie e sui consumi (diffusi all'interno dell'Atlante della competitività delle province).

- *Indicatori statistici territoriali sull'artigianato* - Sono stati elaborati i dati sull'occupazione dell'artigianato diffusi nel 2° Rapporto sull'artigianato.

- *Il patrimonio delle famiglie nelle province italiane* - È stato elaborato un rapporto da pubblicare nella prima metà 2007, i cui dati saranno resi comunque disponibili nella Quinta Giornata dell'Economia (progetto realizzato ma non diffuso).

- *Il valore aggiunto provinciale manifatturiero per fasce dimensionali di impresa* - È stata realizzata e pubblicata una stima per il 2003 presentata nel Rapporto Pmi e diffusa in occasione della Quarta Giornata dell'economia.

- *Il valore aggiunto provinciale per fasce dimensionali di impresa - estensione ai settori extra-manifatturieri* - È stato rinviato ai due anni successivi per migliore raccordo con altra attività statistica (nuove uscite dati Asia).

Per quanto riguarda le attività di produzione statistica di interesse locale, inserite dalle Regioni e Province Autonome nel Psn 2006-2008, la situazione è la seguente:

- *Conto economico della Provincia di Bolzano* - In attesa di verificare la disponibilità della nuova serie dei conti regionali Istat l'elaborazione nel corso del 2006 non è stata realizzata; il progetto rimane attivo anche per il 2007 in quanto c'è l'intenzione di produrre in ogni caso tutte le tavole di analisi relative ai vari aggregati del conto provinciale.

- *Ricostruzione del conto economico delle risorse e degli impieghi per la Provincia di Trento* - Non risulta essere stato attivato in quanto l'Istat ha provveduto a recepire la normativa comunitaria che prevede la riclassificazione delle province autonome a livello Nuts 2 (similmente alle altre regioni italiane). In ragione di ciò, il Conto economico viene ora elaborato anche per le province autonome di Trento e Bolzano con lo stesso dettaglio previsto per le altre regioni. Pertanto, il progetto verrà soppresso.

- *Il modello Spott (Simulazione Politiche Tributarie Toscana)* - Ideato al fine di simulare le politiche tributarie in Toscana, esso è costituito da 6 sottomoduli ognuno dei quali rappresenta un tributo regionale. Tali sottomoduli, essendo indipendenti tra loro, risultano ad uno stato di attuazione differente, pertanto, ad eccezione del modulo relativo alla compartecipazione Iva che si ritiene concluso, gli altri moduli (bollo auto, addizionale Irpef, Irap, Arisgam, tassa sui rifiuti) necessitano di un periodico aggiornamento dei dati di base che consente una migliore precisione e correttezza delle stime.

- *Costruzione di una SAM (Matrice di Contabilità sociale) Toscana-Resto Italia* - La matrice relativa all'anno 2002 è stata completata. Attualmente è in corso l'aggiornamento al 2004 al fine di renderla omogenea con i nuovi criteri di stima dei conti economici nazionali e regionali recentemente rilasciati dall'Istat.

In conclusione dei 74 progetti previsti ne sono stati portati a termine 70, di cui: 1 rilevazione, 43 elaborazioni e 26 studi progettuali. L'Istat, in particolare, ha realizzato in totale 55 dei 57 progetti previsti.

2.3.8 Area: metodologie e strumenti generalizzati

Settore: Metodologie e strumenti generalizzati

TITOLARI	RILEVAZIONI		ELABORAZIONI		STUDI PROGETTUALI		TOTALE	
	Previsti	Realiz- zati	Previsti	Realiz- zati	Previsti	Realiz- zati	Previsti	Realiz- zati
Istituto nazionale di statistica - Istat	-	-	3	2	25	25	28	27
Totale	-	-	3	2	25	25	28	27

Nel 2006 le attività dell'Istat nell'ambito del settore hanno rivestito un ruolo fondamentale per la sperimentazione e l'introduzione di innovazioni metodologiche e tecniche nei processi di produzione. Le attività svolte dall'Istituto possono essere riclassificate in 'aree' omogenee, in gran parte corrispondenti alle fasi del processo produttivo.

Iniziando dall'area 'Strategia campionaria e tecnica di rilevazione', lo stato dei progetti si può così riassumere:

- per lo studio *Predisposizione di una metodologia per il coordinamento generale della selezione delle unità soggette alle rilevazioni condotte dall'Istat sulle imprese dell'industria e dei servizi* è stata definita una metodologia per il coordinamento generale negativo basata sul metodo Microstrat e per il coordinamento positivo parziale o totale basata sul metodo dei *permanent random numbers*. Per implementare la metodologia studiata è stato sviluppato un prototipo software; le indagini considerate nella sperimentazione sono state coordinate, mediante le metodologie proposte, per un periodo di tre anni.

- per il progetto *Metodologia sottostante i software generalizzati per il campionamento e formazione*, è in corso di redazione un manuale utente del software per la definizione della numerosità campionaria e per l'allocazione ottimale della numerosità tra gli strati.

- per lo studio *Studio dei metodi di stima per piccole aree ed effettuazione di alcune applicazioni ad importanti indagini campionarie Istat sulle famiglie e sulle imprese* sono state analizzate alcune importanti estensioni di stimatori model-based in presenza di correlazione spaziale e temporale dei residui che tengono conto del disegno campionario utilizzato mediante l'utilizzo dei pesi; tali metodi sono applicabili alle principali indagini Istat ripetute nel tempo sulle famiglie e sulle imprese. E' stato sviluppato un prototipo software che implementa i metodi standard ed anche i metodi basati sulla correlazione spaziale e temporale. E' stato definito un protocollo di analisi statistica per la scelta degli stimatori da adottare.

- per il progetto *Strategie campionarie per la produzione di stime anticipate* l'attività di studio si è concentrata sui tredici indicatori per i quali è richiesta la produzione di stime anticipate dal regolamento europeo in materia; a tal fine sono state studiate ed applicate differenti tecniche statistiche (sia di tipo design based che model based) applicabili nella fase di selezione del campione o in quella di costruzione delle stime.

- nello studio *Integrazione metodologica per le attività di progettazione e supporto alle indagini dell'Istat e del Sistan* è stato definito il disegno di campionamento per le alcune indagini dell'Istituto; è stata studiata una metodologia di stima della varianza in presenza di mancata risposta totale e parziale basata sul metodo dei random group ed è stato implementato il relativo software generalizzato; sono state definite metodologie ad hoc volte alla modifica del disegno di campionamento di alcune delle principali rilevazioni dell'Istituto. In particolare è stato effettuato uno studio diretto a valutare la possibilità di ridurre la numerosità campionaria dell'indagine sulle forze di lavoro.

Sono proseguite le attività di studio relative alle stime anticipate per le indagini congiunturali (progetti *Stima anticipata degli indicatori congiunturali*; *Stima anticipata per le indagini congiunturali sulle imprese*; *Studio per la produzione di indicatori anticipati nel settore degli "altri servizi"*). E' stata effettuata una analisi sulle caratteristiche di affidabilità e di qualità delle stime anticipate e sviluppato uno studio sulla qualità dei dati prodotti da alcune

importanti indagini congiunturali sulle imprese, con particolare riferimento al trattamento dei valori anomali per la produzione delle stime definitive ed anticipate.

Il progetto *Implementazione delle procedure di stima con vincoli multipli* ha prodotto risultati relativi all'utilizzo integrato di fonti amministrative e statistiche per la produzione di stime preliminari di variabili economiche sulle imprese, nonché all'utilizzo di variabili disponibili dall'archivio delle imprese e da fonti amministrative per la stima definitiva delle variabili, attraverso il trattamento delle mancate risposte.

Riguardo all'area 'Sistemi per la codifica automatica e l'acquisizione dati assistita da computer:

- lo studio *Progettazione e sperimentazione dell'adozione di sistemi di codifica automatica/assistita nelle indagini ed ottimizzazione delle relative funzioni*, nel corso del 2006, ha prodotto uno studio di fattibilità dei processi funzionali all'aggiornamento della base informativa utilizzata dal sistema di codifica automatica Actr in funzione della nuova classificazione (Ateco2007) e un'analisi delle descrizioni delle attività economiche fornite dalle Camere di Commercio al fine di riclassificare l'archivio delle imprese.

- il progetto *Riclassificazione delle unità dell'archivio Asia nell'Ateco 2007*, ha definito tutti i termini tecnici del progetto e la programmazione delle relative fasi di lavoro, che prevede, come prima attività, la realizzazione di un piano di formazione del personale che dovrà operare gli interventi di riclassificazione.

- relativamente al progetto *Disegno e sviluppo di questionari elettronici e modelli di monitoraggio per le indagini Cati* è continuata l'attività di internalizzazione dello sviluppo dei pacchetti software per la fase di effettuazione delle interviste e del monitoraggio della rilevazione, anche con questionario elettronico con struttura modulare, per consentire la compilazione delle singole sezioni nell'ordine preferito dal rispondente.

- il progetto *Supporto alla codifica automatica del Censimento della popolazione e analisi di qualità dei risultati*, si è concluso e gli studi effettuati saranno utilizzati per i prossimi censimenti.

Nell'area 'Controllo e correzione degli errori' per il progetto *Metodologie e strumenti per il controllo e la correzione degli errori e l'imputazione delle mancate risposte parziali* nel corso del 2006 è stato effettuato lo studio e la sperimentazione di metodi di imputazione multipla delle mancate risposte parziali; la sperimentazione di metodi di individuazione dei dati anomali e/o influenti; l'approfondimento dello studio dei metodi per il matching statistico dei dati.

Nell'ambito del progetto *Valutazione della qualità e riprogettazione del disegno di indagine della rilevazione sui prezzi al consumo* è stato definito un piano di campionamento di tipo probabilistico, alternativo a quello attuale basato su un disegno di campionamento di tipo cut-off.

Il progetto *Coordinamento e sviluppo della destagionalizzazione e delle correzioni per gli effetti di calendario degli indicatori congiunturali* è stato condotto regolarmente. I dati destagionalizzati sono stati diffusi e sono disponibili nella banca dati Conistat.

Riguardo all'area 'Sviluppo di software generalizzato' per l'attività *Progettazione, sviluppo, sperimentazione e diffusione software per il campionamento statistico e documentazione di supporto* è stata effettuata una sperimentazione con i dati dell'indagine sulle Forze di Lavoro per verificare la possibilità di utilizzare il software open source R; inoltre è stata sperimentata una metodologia complessa per il coordinamento dei campioni, utilizzando una procedura sviluppata ad hoc per implementare gli algoritmi selezionati.

Per lo studio *Progettazione, sviluppo, sperimentazione e diffusione software per il controllo e la correzione dei dati e relativa documentazione di supporto* è stato implementato l'algoritmo del semplice per il trattamento dei dati imputati da inserire eventualmente nel software generalizzato Concord-VN.

Nell'ambito del progetto *Disegno, sviluppo e sperimentazione di software di supporto ai processi di indagine*, dopo uno studio del software PHPSurveyor orientato alle web surveys, si è proceduto con la sperimentazione di tale software per l'indagine sugli incidenti stradali. Inoltre prosegue la sperimentazione per verificare le funzionalità dei software generalizzati in ambiente Linux, a partire dalle versioni implementate per l'ambiente Windows.

Riguardo all'area 'Metodologie e standard per la valutazione della qualità' nel 2006 sono stati sviluppati tre progetti:

- *Sistema Sidi: progettazione e sviluppo di strumenti di supporto al calcolo di indicatori di qualità*: l'attività si è rivolta alla reingegnerizzazione del sistema di gestione degli indicatori standard di qualità di Sidi su web. Sono stati inoltre sviluppati e resi calcolabili attraverso il

sistema alcuni gruppi di indicatori nuovi, riguardanti la fase di codifica, il controllo e correzione di singole variabili, la politica di revisione, la coerenza tra dati provvisori e definitivi, la lunghezza della serie storica confrontabile.

- *Studio e la sperimentazione di metodologie per la stime dell'errore non campionario*: l'attività è stata orientata allo studio di metodi per la valutazione dei tassi di mancata risposta e degli errori di lista per gruppi di indagini con caratteristiche omogenee e tenendo conto di differenti caratteristiche del processo e dell'evoluzione nel tempo.

- *Sistema informativo sulla qualità per gli utenti esterni (Siqua)*: gestione e manutenzione evolutiva

è stata sviluppata una nuova funzionalità di interrogazione dei metadati, che consente di ricavare tabelle di contingenza multidimensionali incrociando diversi criteri basati sui metadati. E' stata inoltre condotta una sperimentazione su 18 processi, per la predisposizione di Schede Qualità, che rappresentano la documentazione sulla qualità organizzata secondo le dimensioni definite in sede Eurostat e integrata con indicatori standard, da diffondere agli utenti esterni attraverso il sistema Siqua.

Per l'area 'Metodologie statistiche per la tutela della riservatezza', le attività condotte nel 2006 fanno capo a tre progetti:

- *Laboratorio statistico informatico per l'utenza esterna*: la gestione del Laboratorio per l'analisi dei dati elementari Adele si è concretizzata nella realizzazione di circa 15 progetti di ricerca con una media di 4/5 giorni di appuntamento per ciascun progetto.

- *Laboratorio virtuale per l'analisi dei dati on line*: è stata proposta una linea di sviluppo tecnico-metodologica all'interno di una review aggiornata dei differenti approcci presenti in letteratura e/o adottati dai principali Istituti nazionali di statistica per implementare l'accesso remoto all'informazione statistica per la ricerca scientifica.

- *Metodi e strumenti per il rilascio di informazione statistica*: oltre alle attività correnti relative alla predisposizione di collezioni campionarie di dati elementari protetti, sono stati pubblicati articoli con nuove proposte metodologiche. Continuano gli esperimenti di integrazione del software Argus nel processo di produzione e rilascio dei dati dell'Istituto.

Riguardo all'area 'Valutazione dell'errore non campionario e abbinamento di microdati provenienti da più fonti' le attività relative allo studio *Integrazione metodologica per le attività di progettazione e supporto alle indagini dell'Istat e del Sistan* hanno riguardato il monitoraggio dei processi di rilevazione e gli argomenti concernenti la valutazione degli errori di copertura, delle mancate risposte totali e degli errori di misurazione. E' proseguita l'attività sperimentazione e di sviluppo di metodologie e tecniche idonee ad essere applicate a microdati ed è iniziata l'attività di sviluppo di un software generalizzato, denominato Relais, finalizzato alla conduzione delle fasi di un processo di record linkage.

Per l'area 'Metodologie e sistemi di supporto all'integrazione', lo *Studio e applicazioni metodologie statistiche per l'integrazione* ha portato alla pubblicazione di un volume dedicato alle metodologie di abbinamento statistico dall'editore Wiley (Statistical Matching: Theory and Practice). Contemporaneamente sono state portate a conclusione alcune linee di ricerca riguardanti sia lo studio dell'incertezza nell'abbinamento statistico di due fonti di dati quando le variabili sono categoriali, sia l'analisi del "rumore di abbinamento" ovvero l'analisi della qualità delle procedure di abbinamento statistico effettuate con metodi nonparametrici, valutando la discrepanza fra i dati reali e quelli generati dalla procedura di abbinamento stesso. Infine sono state ulteriormente sviluppate le linee di ricerca che coinvolgono l'utilizzo di una particolare classe di modelli, nota con il nome di reti bayesiane, per l'integrazione di informazioni di più fonti tramite le procedure di poststratificazione e condizionamento.

Riguardo allo studio *Realizzazione del sistema unificato di dati e metadati dell'Istituto* è continuata l'attività di popolamento del sistema SDOSIS, dedicato alla documentazione dei contenuti informativi delle indagini, oggetto di una specifica direttiva del Consiglio. E' proseguito il lavoro di integrazione funzionale tra i diversi sistemi che gestiscono e utilizzano metadati, realizzata mediante Intermeta, un'applicazione appositamente realizzata per consentire lo scambio e l'allineamento dei metadati gestiti nei diversi sistemi, mediante web service.

Il progetto *Metodi e modelli per l'estrazione di conoscenza dei dati validati del Censimento della popolazione e delle abitazioni 2001* è stato soppresso a seguito di riorganizzazione delle strutture direzionali dell'Istat e per riorientamento delle risorse. I risultati preliminari potranno essere utilizzati per la progettazione dei prossimi censimenti.

In sintesi, dei 28 progetti previsti, tutti a titolarità Istat, ne sono stati realizzati 27.

PAGINA BIANCA

APPENDICI ALLA PARTE III

PAGINA BIANCA

AVVERTENZE

Nelle pagine successive sono riportati i progetti previsti nel Programma statistico nazionale 2006-2008 e realizzati nel 2006 dagli enti del Sistan che partecipano al programma.

I progetti - suddivisi in rilevazioni, elaborazioni e studi progettuali - sono elencati dapprima per area, settore d'interesse e soggetto titolare (Appendice A) e, in seguito, per soggetto titolare, area e settore d'interesse (Appendice B).

Per una corretta interpretazione delle informazioni riportate nei due elenchi, si precisa quanto segue:

- I soggetti titolari dei progetti sono indicati con la medesima denominazione con cui figurano nel Psn 2006-2008
- Ciascun progetto è identificato dallo stesso codice e dalla medesima descrizione riportati nel Programma statistico nazionale 2006-2008
- I progetti entrati per la prima volta nel Psn 2006-2008 sono contrassegnati con asterisco.

Soggetti titolari dei progetti Psn 2006-2008

Codice	Descrizione
ACI	Automobile club d'Italia – Aci
AGA	Agenzia per le erogazioni in agricoltura – Agea
APA	Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici – Apat
ATP	Ministero delle attività produttive
BRE	Comune di Brescia
CNR	Consiglio nazionale delle ricerche – Cnr
CON	Comitato olimpico nazionale italiano – Coni
ECF	Ministero dell'economia e delle finanze
ENA	Fondazione Enasarco
ENT	Ente per le nuove tecnologie, l'energia e l'ambiente – Enea
FES	Ferrovie dello Stato s.p.a.
FIR	Comune di Firenze
GRT	Gestore della rete di trasmissione nazionale s.p.a.
IAI	Istituto nazionale assicurazioni contro gli infortuni sul lavoro – Inail
ICE	Istituto nazionale per il commercio estero – Ice
INE	Istituto nazionale di economia agraria – Inea
INT	Ministero dell'interno
IPD	Istituto nazionale di previdenza per i dipendenti dell'Amministrazione pubblica – Inpdap
IPS	Istituto nazionale della previdenza sociale – Inps
IRE	Istituto ricerche economiche per la pesca e l'acquacoltura - Ireapa
ISA	Istituto di studi e analisi economica – Isae
ISF	Istituto per lo sviluppo della formazione professionale dei lavoratori – Isfol
ISM	Istituto di servizi per il mercato agricolo alimentare - Ismea
ISS	Istituto superiore di sanità
IST	Istituto nazionale di statistica - Istat
ITR	Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
IUR	Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca
IVA	Istituto vigilanza assicurazioni private e di interesse collettivo – Isvap
LAP	Ministero del lavoro e delle politiche sociali
LIG	Regione Liguria
LIV	Comune di Livorno
MAE	Ministero degli affari esteri
MBE	Ministero per i beni e le attività culturali
MCO	Ministero delle comunicazioni
MGG	Ministero della giustizia
MES	Comune di Messina
MID	Ministero della difesa
MIL	Comune di Milano
MST	Amministrazione autonoma dei Monopoli di Stato
PAB	Provincia autonoma di Bolzano

PAC	Ministero delle politiche agricole e forestali
PAT	Provincia autonoma di Trento
PBL	Provincia Di Belluno
PCM	Presidenza del Consiglio dei ministri
PFI	Provincia di Firenze
PIE	Regione Piemonte
PLU	Provincia di Lucca
POS	Poste italiane s.p.a.
PSU	Provincia di Pesaro e Urbino
ROM	Comune di Roma
SAL	Ministero della salute
TAG	Istituto Guglielmo Tagliacarne
TOS	Regione Toscana
UCC	Unione delle camere di commercio italiane - Unioncamere
VEN	Regione Veneto

Riorganizzazione delle Amministrazioni centrali (legge n.233 del 17 luglio 2006)

<i>Vecchia organizzazione</i>	<i>Nuova organizzazione</i>
- Ministero degli affari esteri	- Ministero degli affari esteri
- Ministero dell'ambiente e tutela del territorio	- Ministero dell'ambiente e tutela del territorio e del mare
- Ministero delle attività produttive	- Ministero dello sviluppo economico - Ministero del commercio internazionale - <i>Dipartimento per lo sviluppo e la competitività del turismo</i> (Presidenza del Consiglio dei Ministri)
- Ministero per i beni e le attività culturali	- Ministero per i beni e le attività culturali
- Ministero delle comunicazioni	- Ministero delle comunicazioni
- Ministero della difesa	- Ministero della difesa
- Ministero dell'economia e delle finanze	- Ministero dell'economia e delle finanze
- Ministero della giustizia	- Ministero della giustizia
- Ministero delle infrastrutture e dei trasporti	- Ministero delle infrastrutture - Ministero dei trasporti
- Ministero dell'interno	- Ministero dell'interno
- Min. dell'istruzione, dell'università e della ricerca	- Ministero della pubblica istruzione - Ministero dell'università e della ricerca
- Ministero del lavoro e delle politiche sociali	- Ministero del lavoro e della previdenza sociale - Ministero della solidarietà sociale - <i>Dipartimento delle politiche per la famiglia</i> (Presidenza del Consiglio dei Ministri)
- Ministero delle politiche agricole e forestali	- Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali
- Ministero della salute	- Ministero della salute

A - Progetti previsti nel programma statistico nazionale 2006-2008, realizzati nel 2006 per area, settore di interesse, soggetto titolare e tipologia

(i progetti entrati nel 2006 sono contrassegnati con asterisco)

AREA: Territorio e ambiente		SETTORE: Territorio
TITOLARE: Istituto nazionale di statistica - Istat		
IST-00097	Variazioni delle superfici comunali	RIL
IST-00099	Indagine sulle variazioni territoriali e di nome dei comuni	RIL
IST-01332	Indicatori provinciali e di efficienza delle infrastrutture	ELA
IST-01334	Produzione di indicatori regionali per la valutazione delle politiche di sviluppo	ELA
IST-01336	Elaborazione di indicatori regionali dell'UE a supporto del negoziato obiettivo 1 dei fondi strutturali	ELA
IST-01697	Urban Audit II	ELA
IST-01704	Sistemi locali del lavoro e relative analisi	ELA
IST-01869	Integrazione delle basi territoriali del censimento della popolazione e degli edifici con quelle del censimento dell'industria e dell'agricoltura	ELA
IST-01904	Banca dati a livello comunale (*)	ELA
IST-00749	Stradario nazionale integrato (Arcus)	STU
IST-01049	Disegno delle aree di output per i dati censuari: metodologia e costruzione	STU
IST-01868	Metodologie e sperimentazione di criteri per la classificazione del territorio italiano in aree urbane e rurali	STU
IST-01895	Informazione di contesto per le politiche integrate territoriali - INCIPIT (*)	STU
TITOLARE: Ministero delle politiche agricole e forestali		
PAC-00026	Dati meteorologici di 114 stazioni meteorologiche del Corpo forestale dello Stato	RIL
TITOLARE: Comune di Firenze		
FIR-00005	Numerazione civica georeferenziata	RIL
TITOLARE: Comune di Milano		
MIL-00005	Laster - Laboratorio statistico territoriale	STU
TITOLARE: Comune di Roma		
ROM-00007	Uso del suolo e georeferenziazione delle aziende agricole tramite metodologie gis	ELA
TITOLARE: Istituto Guglielmo Tagliacarne		
TAG-00005	Indicatori infrastrutturali per bacini sub provinciali	STU
AREA: Territorio e ambiente		SETTORE: Ambiente
TITOLARE: Istituto nazionale di statistica - Istat		
IST-00907	Rilevazioni dati ambientali nelle città	RIL
IST-01441	Enti gestori dei servizi idrici	RIL
IST-01784	Indagine campionaria su approvvigionamento di acqua potabile, servizio di fognature e di depurazione	RIL
IST-00820	Stime su tasse e sussidi ambientali	ELA
IST-00961	Fenomeni meteo e dati termopluviometrici	ELA
IST-01327	Costruzione dei conti della Namea	ELA
IST-01783	Elaborazioni sulla distribuzione di acqua potabile	ELA
IST-01785	Costruzione dei conti dei flussi di materia	ELA
IST-01787	Spesa ambientale delle imprese	ELA
IST-01788	Conti economici dell'acqua	ELA
IST-01789	Conti delle risorse del sottosuolo in unità fisiche	ELA

IST-01790	Conti economici delle risorse del sottosuolo	ELA
IST-01792	Conti delle foreste in unità fisiche	ELA
IST-01793	Conti economici delle foreste	ELA
IST-01794	NAMEA, applicazioni analitiche	ELA
IST-01795	Conti dell'energia e tasse ambientali	ELA
IST-01796	Tavola input-output in termini fisici	ELA
IST-01797	Impieghi energetici per funzione d'uso	ELA
IST-01893	Sviluppo delle statistiche sulle acque a partire dai risultati delle indagini Istat (*)	ELA
IST-01242	Sviluppo e armonizzazione delle statistiche relative ai rifiuti	STU
IST-01782	Analisi e sviluppo di indicatori agro-ambientali	STU
TITOLARE: Presidenza del Consiglio dei ministri		
PCM-00034	Rete accelerometrica nazionale (Ran)	ELA
TITOLARE: Ministero dell'interno		
INT-00012	Attività di soccorso svolte dai Vigili del Fuoco	ELA
INT-00051	Servizi di prevenzione incendi e di vigilanza antincendi svolti dal corpo nazionale dei vigili del fuoco	ELA
TITOLARE: Ministero delle infrastrutture e dei trasporti		
ITR-00041	Raccolta di olii usati	RIL
ITR-00042	Raccolta di batterie esauste	RIL
TITOLARE: Ministero della difesa		
MID-00029	Statistiche meteorologiche	ELA
TITOLARE: Provincia autonoma di Trento		
PAT-00002	Qualità delle acque superficiali dei corsi principali in provincia di Trento	RIL
TITOLARE: Automobile club d'Italia - Aci		
ACI-00007	Cessazione dalla circolazione dei veicoli	ELA
ACI-00011	Parco veicoli per classi di inquinamento secondo gli standard europei	ELA
TITOLARE: Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici - Apat		
APA-00002	Rete Nazionale di Sorveglianza della Radioattività Ambientale - RECORAD	RIL
APA-00004	Qualità dell'aria	RIL
APA-00005	Zonizzazioni acustiche comunali	RIL
APA-00006	Qualità delle acque dolci idonee alla vita dei pesci	RIL
APA-00007	Qualità delle acque destinate alla vita dei molluschi	RIL
APA-00013	Registro europeo delle emissioni di inquinanti (EPER) e Inventario nazionale delle emissioni e loro sorgenti (INES)	RIL
APA-00016	Costi della gestione del ciclo integrato dei rifiuti	RIL
APA-00017	Inquinamento elettromagnetico	RIL
APA-00018	Rete ondometrica nazionale	RIL
APA-00020	Rete mareografica nazionale (Rmn)	RIL
APA-00021	Rete nazionale di monitoraggio delle acque	RIL
APA-00001	Produzione, recupero, trattamento e smaltimento di rifiuti urbani, speciali e pericolosi	ELA
APA-00008	Qualità delle acque marine e costiere mediante l'indice Trix	ELA
APA-00012	Inventario delle emissioni in atmosfera CORINAIR	ELA
APA-00014	Mappatura dei carichi critici	ELA
APA-00015	Fattori medi di emissione per il trasporto stradale in Italia	ELA
APA-00019	Denunce di scavi ai sensi della legge 464/84	ELA
APA-00003	Sistema informativo nazionale georeferenziato sulle attività di rischio di incidente rilevante	STU
APA-00011	Rete nazionale di monitoraggio del suolo	STU
APA-00022	Sistema nazionale per la raccolta elaborazione e diffusione di dati Climatologici di Interesse Ambientale - SCIA (*)	STU