

Verso il 15° Censimento della popolazione: le nuove metodologie per migliorare ed ottimizzare le rilevazioni

Andrea Mancini - Direzione Centrale dei Censimenti Generali

Convegno Nazionale DeA – Chianciano Terme 13 ottobre 2009

Condivisione e confronto con gli Enti del SISTAN

Comitati Consultivi	Membri		Associazioni Partecipanti	Riunioni effettuate	Lavori Presentati
	ISTAT	Esterni			
Comitato per la preparazione a livello comunale del 15° Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (agosto 2007)	22	38	8	13	56
Comitato per la preparazione a livello regionale del 6° Censimento generale dell'agricoltura (febbraio 2008)	19	50	8	9	32
Comitato per la preparazione del 2° Censimento delle istituzioni non-profit (luglio 2008)	13	37	10	4	12

Progetto Info&For/Cens: risultati quantitativi

Un progetto di:

- ✓condivisione
- ✓informazione&sviluppo
- ✓formazione

Un contributo:

- per i censimenti
- per il Sistema della statistica ufficiale

Comuni partecipanti: 5025/8101 (62%)

Comuni > 20.000 = 313/501

Comuni < 20.000 = 4712/7600

Persone partecipanti: 6817

96 incontri su tutto il territorio nazionale

Rilevazione pilota del 15° Censimento generale della popolazione (25 ottobre 2009)

- **riguarda 31** Comuni, rappresentativi delle diverse realtà territoriali e demografiche del Paese
- **coinvolge** circa **78.000** famiglie
- **serve** a provare sul campo le innovazioni metodologiche e tecniche progettate dall'Istat

allo scopo di organizzare al meglio la rilevazione del 2011 **sperimentando:**

- **i questionari** (*short, medium, long form*)
- **i canali di restituzione**
- **il sistema di gestione della rilevazione**

Il processo di aggiornamento delle basi territoriali

- Il sito internet dedicato all'aggiornamento delle BT è **lo strumento unico di comunicazione** tra l'Istat e i Comuni
- Non è previsto l'uso di strumenti cartacei come nel 2001 (ma il Comune può stampare la prima proposta Istat)
- Gli UU.RR. supportano i Comuni nel processo (vedi lista contatti sul sito)
- I Comuni vanno in aggiornamento per lotti regionali (vedi allegato 3 alla circolare n. 1814 del 24 marzo 2009)
- Prima regione in aggiornamento: **Marche (15 aprile – 15 luglio)**

Convegno Nazionale Dea 5 di 18



La rimodulazione delle attività



Rispetto alla circolare n. 1814 del 24 marzo 2009 la rimodulazione dei tempi ha riguardato:

- L'Abruzzo, a causa degli eventi sismici
- La Calabria, a causa di una ritardata consegna di Agea delle ortofoto
- La Lombardia, a causa del forte ritardo di molti comuni nella registrazione del responsabile tecnico

Convegno Nazionale Dea 6 di 18



SAL popolamento del sito

- Al 30 settembre il popolamento del sito <http://basiterritoriali.istat.it> è il seguente:
 - 8.610 elaborati cartografici relativi alle BT del Censimento 2001 (in formato .jpg)
 - 13.093 elaborati cartografici relativi alla proposta Istat di aggiornamento delle BT (in formato .pdf)
 - Un totale di 16.628 tabelle alfanumeriche contenenti gli attributi di sezione, di località e delle aree sub-comunali (solo per il comuni con più di 20.000 abitanti)
 - Nel complesso, esclusi Lombardia, Abruzzo e Calabria, sono presenti oltre 38.000 files

SAL monitoraggio attività dei Comuni

- **Il grado di collaborazione dei comuni può dirsi, al momento, soddisfacente:**
 - Solo pochi comuni non hanno ancora registrato il responsabile tecnico. La maggior parte l'ha fatto però con forte ritardo (ad es. la Lombardia)
 - Se ci si concentra sulle regioni che hanno chiuso la finestra temporale di attività si nota che:
 - Il 18,5% dei Comuni non ha effettuato neanche un download del materiale rilasciato dall'Istat; se ne desume che questi comuni non hanno neanche iniziato le operazioni di revisione della proposta Istat
 - Quasi il 40% dei Comuni non ha restituito neanche un elaborato (cartografico o tabella) revisionato
 - Solo il 57% dei Comuni ha restituito il materiale revisionato → convalida e termine lavori del Comune

Progetto GEOCIV: acquisizione stradari dei Comuni con almeno 20.000 abitanti

Comuni registrati e comuni che hanno inviato lo stradario

Comuni Registrati (1)	508	99,8%
Comuni che hanno inviato lo stradario, di cui:	450	88,4%
<i>con stradario in formato elettronico;</i>	405	79,6%
<i>con stradario in parte in formato elettronico e in parte in formato cartaceo;</i>	3	0,6%
<i>con stradario in formato cartaceo</i>	42	8,3%
Comuni che non hanno inviato lo stradario, di cui: (2)	59	11,6%
<i>Comuni di Tipo A (> 50 mila ab. + comuni capoluogo);</i>	13	2,6%
<i>Comuni di Tipo B (>20 mila <50 ab.)</i>	46	9,0%
Totale comuni	509	100,0%

- (1) Il comune non registrato è L'Aquila, sospeso perché rientra tra i comuni terremotati della Regione Abruzzo.
(2) Per 13 comuni non è ancora scaduto il tempo entro cui inviare lo stradario.

Criticità in fase di acquisizione stradari

Difficoltà nella gestione dei tempi da parte dei comuni negli adempimenti previsti dal progetto

Comuni che hanno ricevuto dalla prefettura una lettera di sollecito a registrarsi sul sito GeoCiv	65	12,8%
Comuni che hanno ricevuto una mail come 1° sollecito a inviare lo stradario	401	78,8%
Comuni che hanno ricevuto una mail come 2° sollecito a inviare lo stradario	287	56,4%
Comuni che hanno ricevuto una lettera di 3° sollecito a inviare lo stradario	110	21,6%
Totale comuni	509	100,0%

Ad oggi nonostante i tre solleciti ufficiali, 45 comuni non hanno ancora inviato all'Istat lo stradario.

Lavorazione stradari

Stradari in lavorazione secondo le fasi previste dal progetto

Stradari da pre-elaborare	54	12,0%
Stradari cartacei da registrare manualmente in formato elettronico, di cui:	42	9,3%
<i>in fase di registrazione manuale;</i>	2	
<i>registrati, pronti per la bonifica e la standardizzazione;</i>	3	
Stradari in formato elettronico non standardizzabili o privi di numeri civici	40	8,9%
Stradari elettronici in fase di acquisizione manuale in quanto non standardizzabili;	9	2,0%
Stradari da bonificare e standardizzare	20	4,4%
Stradari standardizzati pronti per la normalizzazione	219	48,7%
Stradari sottoposti al confronto con l'archivio postale di cui è stata prodotta la "Banca Dati Operativa" organizzata su tre tabelle (di sovrapposizione e delle differenze)	66	14,7%
Totale stradari inviati all'Istat	450	100,0%

Censimento della popolazione e delle abitazioni

Innovazioni condivise

Dal censimento tradizionale al censimento assistito da lista amministrativa (Lista Anagrafica Comunale - LAC)

Nuova tecnica di distribuzione e restituzione dei questionari:

- **distribuzione** alle famiglie per posta
- **restituzione** da parte delle famiglie per posta, via internet o presso i centri di raccolta comunali
- uso dei rilevatori per il recupero mirato delle mancate risposte

Censimento della popolazione e delle abitazioni

Innovazioni dibattute

Utilizzo di **2 questionari nei comuni con almeno 20.000 abitanti:**

- *forma estesa* soltanto per un campione di famiglie rappresentativo a livello sub-comunale
- *forma breve* per il resto delle famiglie

Recupero statistico della **sottocopertura** con conseguenze sulla revisione delle anagrafi

Attività per i Comuni con almeno 20.000 abitanti

Aprile 2009 – Ottobre 2009 → Aggiornamento delle Basi territoriali e costituzione delle aree di censimento

25 Ottobre 2009 → Rilevazione pilota Censimento della Popolazione

Entro Autunno 2010 → Costituzione UCC

Autunno 2010 → Rilevazione dei numeri civici e censimento degli edifici

Entro Gennaio 2011 → Rilascio liste anagrafiche (LAC)

Contestuale alla rilevazione censuaria →

- Rilevazione *long/short form*
- Recupero della sottocopertura
- Confronto censimento-anagrafe, revisione e aggiornamento

Attività per i Comuni con meno di 20.000 abitanti

Aprile 2009 – Dicembre 2009 → Aggiornamento delle Basi territoriali

25 Ottobre 2009 → Rilevazione pilota Censimento della Popolazione

Entro Autunno 2010 → Costituzione UCC

Entro Gennaio 2011 → Rilascio liste anagrafiche (LAC)

Contestuale alla rilevazione censuaria →

- Censimento degli edifici
- Recupero della sottocopertura
- Confronto censimento-anagrafe, revisione e aggiornamento

Portale dei censimenti

