Poster scientifico

IL PROGETTO DI COOPERAZIONE ISTAT IN MYANMAR: IL SUPPORTO ALL'INDAGINE SULLE IMPRESE

Abstract:

A partire da settembre 2015, l'Istat ha partecipato alla componente del progetto a supporto del Central Statistical Organisation (CSO) del Myanmar ai fini dell'implementazione della prima indagine campionaria sulle imprese. In particolare l'Istituto è stato coinvolto nelle seguenti attività: disegno del questionario, scelta della strategia campionaria, definizione dello stimatore ottimale, individuazione di domini di diffusione e stima dei corrispondenti aggregati.
Il questionario di raccolta dati è stato predisposto in un'unica versione per tutti i settori produttivi con quesiti su informazioni strutturali, dati economici e sull'occupazione dell'impresa. In mancanza di un registro statistico delle imprese, come frame per l'estrazione del campione è stato utilizzato l'archivio delle imprese disponibile presso il Ministero del Lavoro.
Il disegno campionario ha previsto la stratificazione delle unità per settore di attività economica, classe di addetti e area geografica. La numerosità campionaria (circa 20 mila imprese) è stata determinata sulla base di vincoli di costo; l'allocazione è di tipo proporzionale salvo alcuni strati *take all*. La fase di raccolta dati ha fatto emergere un diffuso problema di *miss-classification* dell'attività economica: molte imprese sono risultate operanti in settori di attività economica diversi dalla collocazione in fase di estrazione. Il settore di attività economica (dominio di analisi), pertanto, non poteva essere considerato noto a livello di popolazione, ma solo rilevabile da indagine. Inoltre, i pesi base sono stati aggiustati per la mancata risposta.
I risultati di precedenti indagini, tra cui la *One-Pager Business Census* condotta nel 2013 da Undp e Planning Department del Myanmar, sono stati utilizzati come termine di confronto.
Il rapporto finale contenente grafici e commenti in forma sintetica per un pubblico più vasto e tabelle più dettagliate per utenti più esperti è stato consegnato alle autorità governative del Myanmar a maggio 2016.

Autori ed ente di appartenenza: Viviana De Giorgi, Ugo Guarnera, Roberto Iannaccone, Carlo Lucarelli, Tiziana Pellicciotti – Istituto Nazionale di Statistica

Referente: degiorgi@istat.it, calucare@istat.it