

3 I RISULTATI DELL'ANALISI

di Mario Nosvelli

3.1 ANALISI DELLE CARATTERISTICHE DEL CAMPIONE OTTENUTO RISPETTO AL CAMPIONE RICERCATO

Come descritto nel paragrafo 2.8, si sono verificati alcuni problemi nell'implementazione pratica del piano di campionamento adottato, legati sia alla numerosità dei *record* sia al reperimento di dati individuali corretti, che hanno influenzato la composizione definitiva dei diversi campioni ricercati. Per quanto riguarda il campione principale, non si sono avuti problemi nel raggiungere e anzi superare la dimensione campionaria obiettivo di 1523 individui, ma non è stato possibile mantenere la ripartizione per azione e provincia descritta nella Tabella 2.3. Le discordanze rispetto al campione ricercato sono illustrate per azione e provincia nella Tabella 3.1, che riporta il quantitativo di interviste effettivamente ottenuto e la percentuale di sovra-campionamento/sotto-campionamento rispetto al campione obiettivo. In particolare, le celle evidenziate in rosso indicano gli strati sovra-rappresentati nel campione effettivo rispetto al campione ricercato, mentre le celle evidenziate in blu indicano quelli sottorappresentati. Complessivamente, si hanno a disposizione 36 record in più rispetto al quantitativo desiderato, pari al 2,4% della dimensione campionaria obiettivo.

3.1.1 Rappresentatività per azione, per territorio e per le variabili di sotto-stratificazione

Ragionando per azione, l'unica rappresentata adeguatamente in ogni provincia (anzi complessivamente sovra-rappresentata per quasi il 20%) è la II.E.12.01, cioè l'azione con l'universo più numeroso. Sempre nell'ambito della direttiva MdL, l'azione IV.I.12.01 è anch'essa complessivamente sovra-rappresentata, ma non soddisfa la numerosità desiderata nella provincia di Vercelli (e Torino, ma solo per l'1,8%). Complessivamente sottorappresentate sono invece l'azione IV.I.12.02 e III.G.06.04, di cui la prima rappresenta solo il 62% dell'obiettivo ricercato e risulta sottorappresentata in ogni provincia, mentre la seconda raggiunge il 91% della numerosità desiderata ma sottorappresenta tutte le Province, tranne Torino e Alessandria. Nell'ambito della direttiva OI, invece, le azioni raggiungono quasi completamente l'obiettivo, difettando dello 0,8% dei record nella IV.H.11.99 e contando lo 0,7% dei record in più nella IV.H.11.99.