

**La funzione di produttività di Sylos Labini tra mercato e territorio:
un'analisi econometrica per le regioni italiane**

Giulio Guarini

Ministero dello Sviluppo Economico, Dipartimento per le Politiche di Sviluppo
e di Coesione, Servizio progetti, studi e statistiche, Roma

Sommario

Questo studio si propone di analizzare la produttività del lavoro per le regioni italiane stimando la funzione di Sylos Labini, in cui la produttività del lavoro è influenzata positivamente dall'allargamento del mercato (effetto Smith), dall'aumento del costo del lavoro per unità di prodotto (effetto organizzazione), dall'aumento del costo del lavoro relativamente a quello delle macchine (effetto Ricardo) e dagli investimenti passati; mentre è negativamente condizionata dagli investimenti correnti (effetto disturbo). Secondo i risultati, per le regioni italiane, sono significativi i tre effetti individuati da Sylos Labini, inoltre la dimensione di tali effetti risulta anche condizionata da peculiarità settoriali e territoriali. In particolare l'effetto Smith potrebbe essere determinato anche dal fenomeno del *labour hoarding* secondo cui l'imprenditore in un periodo recessivo tende a ridurre l'utilizzo dei lavoratori e non a licenziarli. Per quanto riguarda gli investimenti, la loro significatività potrebbe essere inficiata da una importante multicollinearità tra investimenti correnti e passati.

Classificazione JEL: O14, R11.

Moneta e Credito, vol. LX, n. 238, giugno 2007, pp. 173-98.