

iv). *Coefficienti di redditi (valori all'anno terminale)*

- 1) s_i = saggio di salario nell'industria i.ma ($i = 1, 2, \dots, 16$);
- 2) s_s = saggio di salario nei settori dei servizi;
- 3) π_i = profitto per un'unità (monetaria) di produzione nel settore i.mo ($i = 1, 2, \dots, 16$);
- 4) π_s = profitto nei servizi per unità di occupato;
- 5) μ_i = redditi misti nel settore industriale i.mo per unità (monetaria) di produzione ($i = 1, 2, \dots, 16$);
- 6) μ_s = reddito misto per unità di occupato nel settore dei servizi.

v). *Coefficienti di ripartizione tra le aree ecologiche (valori all'anno terminale)*

- 1) ξ_{ih} = quota del valore della produzione del settore industriale i.mo localizzata nell'area h.ma ($i = 1, 2, \dots, 16$; $h = 1, 2, \dots, 15$);
- 2) ξ_{sh} = quota degli occupati nel settore del terziario che si insedia nell'area h.ma ($h = 1, 2, \dots, 15$);
- 3) ν_{hk} = quota dell'incremento di popolazione dovuta allo sviluppo industriale dell'area k.ma che si insedia nella zona h.ma ($h, k = 1, 2, \dots, 15$).

vi). *Coefficienti demografici*

- 1) σ_h = rapporto tra popolazione totale e popolazione attiva nella area h.ma ($h = 1, 2, \dots, 15$);
- 2) ρ_j = rapporto tra popolazione addetta all'industria (occupati e non) e lavoratori dipendenti dell'industria ($j = 1, 2, \dots, 16$);
- 3) ρ_s = rapporto tra popolazione addetta al terziario (occupata e non) e lavoratori dipendenti del terziario;
- 4) ρ_a = rapporto tra popolazione addetta alla pubblica amministrazione e lavoratori dipendenti dello stesso settore.

16. *Le equazioni del modello*

Abbiamo ora tutti gli elementi per illustrare le equazioni del modello:

I - Per ciascun settore industriale autonomo i.mo abbiamo una equazione che stabilisce che la quantità prodotta (x_i) diminuita delle quantità impiegate del bene (come bene intermediario e come bene capitale)