



UNIVERSITA` POLITECNICA DELLE MARCHE
FACOLTA` DI ECONOMIA
Corso di Laurea in Economia e Commercio Internazionale

Il Progetto UrBes applicato alla Provincia di Ancona

Relatore:
Prof. Alberto Russo

Tesi di Laurea di:
Susanna Mobili

Anno Accademico 2012-2013



OBIETTIVO

MISURARE IL
BENESSERE

IL RAPPORTO
BES

IL PROGETTO
URBES

URBES PER LA
PROVINCIA DI
ANCONA

CONCLUSIONI

OBIETTIVO

Studiare e calcolare il benessere nella
Provincia di Ancona utilizzando gli
indicatori dell'UrBes





OBIETTIVO

**MISURARE IL
BENESSERE**

IL RAPPORTO
BES

IL PROGETTO
URBES

URBES PER LA
PROVINCIA DI
ANCONA

CONCLUSIONI

MISURARE IL BENESSERE

Storia e contributi recenti

- La teoria utilitarista di Bentham (1789)
- La previsione di Keynes (1930)
- Easterlin e Scitovsky (anni '70)
- Lo sviluppo sostenibile e lo Human Development Index (anni '80)
- La Dichiarazione di Istanbul (2007) e il Better Life Index dell'Ocse
- La Commissione Stiglitz-Sen-Fitoussi (2008)
- Il contributo italiano: il Rapporto Bes (2013)



OBIETTIVO

**MISURARE IL
BENESSERE**

IL RAPPORTO
BES

IL PROGETTO
URBES

URBES PER LA
PROVINCIA DI
ANCONA

CONCLUSIONI

M I S U R A R E I L B E N E S S E R E : I L P I L

“.. Il benessere di un Paese può difficilmente essere dedotto da una misura del reddito nazionale ”

S. Kuznets, 1934

Il PIL risulta inadeguato in quanto:

- Non tiene conto di beni e servizi non di mercato
- I Servizi pubblici sono valutati al costo e non in base alla qualità
- Considera attività che non aumentano il benessere (degrado ambientale)
- Il PIL pro capite non considera la distribuzione delle risorse



OBIETTIVO

**MISURARE IL
BENESSERE**

IL RAPPORTO
BES

IL PROGETTO
URBES

URBES PER LA
PROVINCIA DI
ANCONA

CONCLUSIONI

MISURARE IL BENESSERE

Classificazione degli indicatori

Dagli anni '70 sono stati creati diversi indicatori di benessere, che possono essere classificati:

- In base al **livello di impatto**: internazionali, nazionali o locali
- In base al **dominio** cui si riferiscono: ambientali, sociali, economici
- In base all'**approccio** di misurazione: soggettivi o oggettivi
- In base al **loro rapporto con il PIL**: correttivi, integrativi o sostitutivi del PIL



OBIETTIVO

MISURARE IL
BENESSERE

IL RAPPORTO
BES

IL PROGETTO
URBES

URBES PER LA
PROVINCIA DI
ANCONA

CONCLUSIONI

IL RAPPORTO BES

- Rapporto sul Benessere Equo e Sostenibile in Italia (Bes) - Istat e Cnel, Marzo 2013
- Indicatore **nazionale** italiano, **integrativo** del PIL, approccio **oggettivo** e **soggettivo**
- Set di indicatori raggruppati in **12 domini**:
 1. Salute
 2. Istruzione e formazione
 3. Lavoro e conciliazione dei tempi di vita
 4. Benessere economico
 5. Relazioni sociali
 6. Politica e istituzioni
 7. Sicurezza
 8. Benessere soggettivo
 9. Paesaggio e patrimonio culturale
 10. Ambiente
 11. Ricerca e innovazione
 12. Qualità dei servizi



OBIETTIVO

MISURARE IL
BENESSERE

IL RAPPORTO
BES

IL PROGETTO
URBES

URBES PER LA
PROVINCIA DI
ANCONA

CONCLUSIONI

IL PROGETTO URBES

- Applicazione a livello provinciale/comunale di **25** dei 129 indicatori del Bes, coprendo **10** dei 12 domini
- **15** Province hanno aderito: Torino, Genova, Milano, Brescia, Venezia, Bologna, Firenze, Pesaro e Urbino, Roma, Napoli, Bari, Reggio Calabria, Palermo, Messina e Cagliari
- Luglio 2013 – Istat, Cnel e istituzioni locali (province e comuni)





URBES PER ANCONA

OBIETTIVO

MISURARE IL
BENESSERE

IL RAPPORTO
BES

IL PROGETTO
URBES

URBES PER LA
PROVINCIA DI
ANCONA

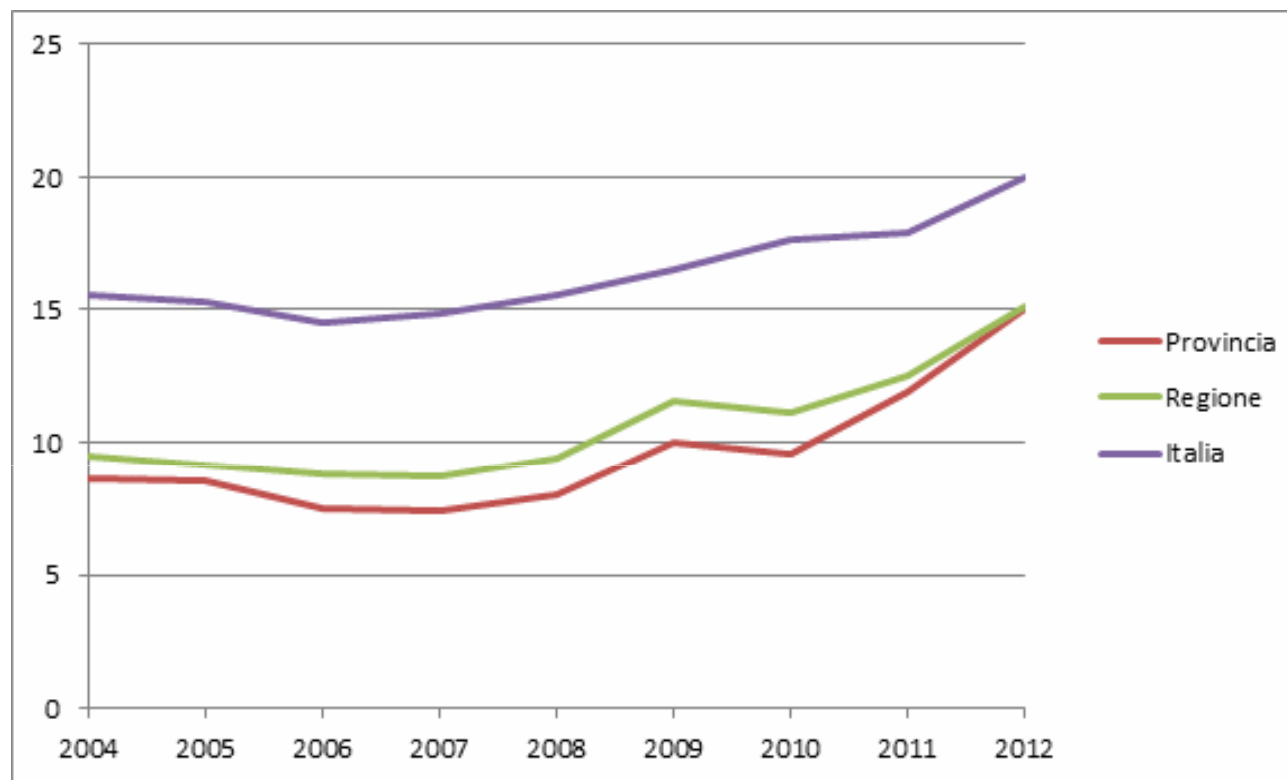
CONCLUSIONI

INDICATORE	ANCONA	MARCHE	ITALIA	ANNO	POS
SALUTE					
Speranza di vita alla nascita (numero medio di anni). M	80,6	80,4	79,4	2010	1°
Speranza di vita alla nascita (numero medio di anni). F	85,5	85,4	84,4	2010	2°
Tasso mortalità infantile. M e F	20,3	22,7	31,6	2010	3°
Tasso mortalità per accidenti di trasporto M	1,3	1,7	1,6	2010	7°
Tasso mortalità per accidenti di trasporto F	0,6	0,4	0,3	2010	14°
Tasso mortalità per tumore M	8,6	9,3	10,4	2010	
Tasso mortalità per tumore F	7,1	7,4	7,8	2010	2°
Tasso mortalità per demenze/malattie del sist. nervoso M	33,9	31,6	26,1	2010	
Tasso mortalità per demenze/malattie del sist. nervoso F	28,1	25,6	24,2	2010	15°
LAVORO E CONCILIAZIONE TEMPI DI VITA					
Tasso di occupazione. M e F	68,5	58,6	61,0	2012	5°
Tasso di mancata partecipazione al lavoro. M e F	15,0	15,1	20,0	2012	9°
Tasso di infortuni mortali sul lavoro per 100.000 occupati	4,0	3,8	3,6	2012	14°
BENESSERE ECONOMICO					
Reddito disponibile pro capite delle famiglie	19.321,0	17.834,0	17.029,0	2010	7°
POLITICA E ISTITUZIONI					
Partecipazione elettorale	74,1	73,9	66,5	2009	5°
SICUREZZA					
Tasso di omicidi per 100.000 abitanti	0,8	0,6	0,9	2011	6°
PAESAGGIO E PATRIMONIO CULTURALE					
% di edifici storici in ottimo/buono stato conservazione	64,8	64,1	61,8	2001	5°
AMBIENTE					
Volume pro capite giornaliero acqua erogata (lt per ab.)	180,0	208,0	253,0	2008	2°
Numero superamenti valore limite giornaliero PM10	99,0	no dati	no dati	2011	9°
Metri quadrati di verde urbano per abitante	339,6	185,4	105,9	2009	1°
RICERCA E INNOVAZIONE					
Propensione alla brevettazione per milione di abitanti	108,8	64,0	69,6	2008	5°
QUALITA' DEI SERVIZI					
% di bambini tra 0 e 2 anni che ha usufruito di servizi inf.	20,5	16,9	14,0	2010	4°
% di raccolta differenziata	43,8	39,2	35,3	2010	5°
Kmq reti urbane trasporto pubblico per 100 kmq di sup.	168,5	no dati	no dati	2010	14°



URBES PER ANCONA - TREND

Tasso di mancata partecipazione al lavoro. Maschi e Femmine



Dati Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

OBIETTIVO

MISURARE IL
BENESSERE

IL RAPPORTO
BES

IL PROGETTO
URBES

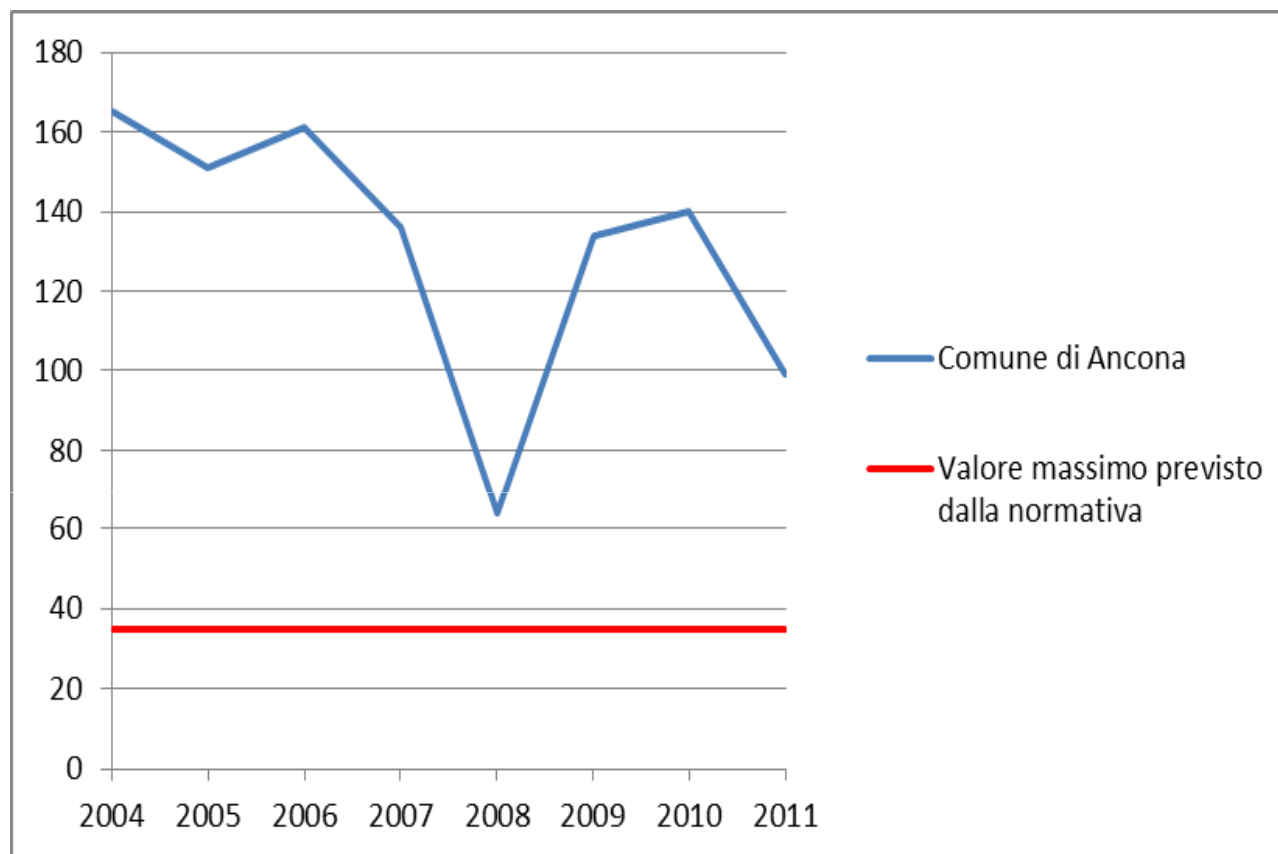
URBES PER LA
PROVINCIA DI
ANCONA

CONCLUSIONI



URBES PER ANCONA - TREND

Numero superamenti valore limite giornaliero PM10



Dati Istat, Dati ambientali nelle città

OBIETTIVO

MISURARE IL
BENESSERE

IL RAPPORTO
BES

IL PROGETTO
URBES

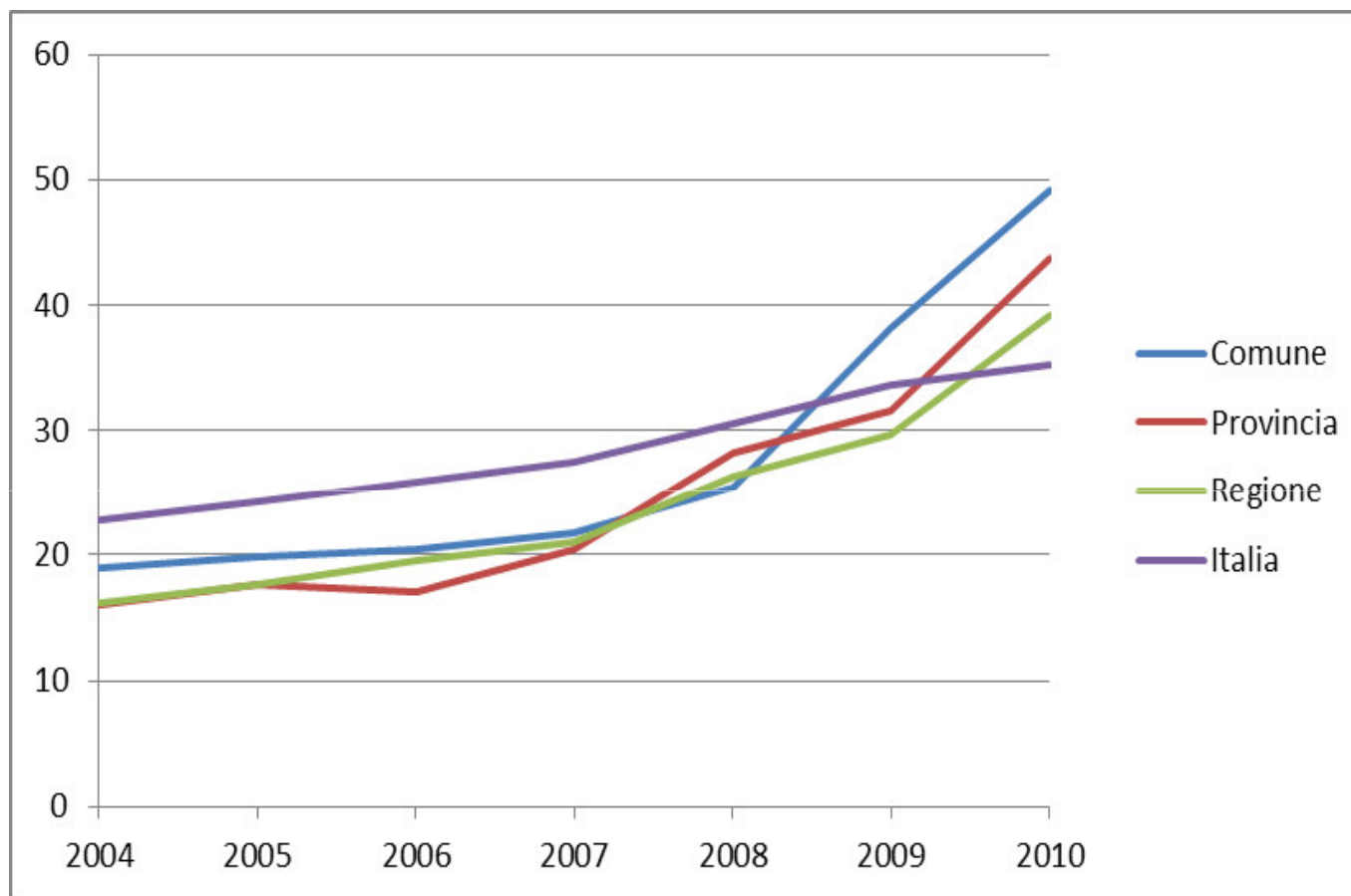
URBES PER LA
PROVINCIA DI
ANCONA

CONCLUSIONI



URBES PER ANCONA - TREND

Percentuale di raccolta differenziata sul totale dei rifiuti



Dati per il comune: Istat, Dati ambientali nelle città;
per provincia, regione e Italia: Ispra

OBIETTIVO

MISURARE IL
BENESSERE

IL RAPPORTO
BES

IL PROGETTO
URBES

URBES PER LA
PROVINCIA DI
ANCONA

CONCLUSIONI



OBIETTIVO

MISURARE IL
BENESSERE

IL RAPPORTO
BES

IL PROGETTO
URBES

URBES PER LA
PROVINCIA DI
ANCONA

CONCLUSIONI

CONCLUSIONI

- **Punti di forza di Ancona:**
 - salute (speranza di vita, tasso mortalità infantile, tasso mortalità per tumori)
 - ambiente (acqua potabile consumata e densità di verde urbano)
 - qualità dei servizi (servizi infanzia, raccolta differenziata)
- **Punti di debolezza di Ancona:**
 - ambiente (numero di superamenti PM10)
 - qualità dei servizi (km di reti urbane di trasporto pubblico)
- Utile ampliare il numero di indicatori utilizzati e continuare nella ricerca

GRAZIE PER L'ATTENZIONE