



## **TAVOLE DI OSSERVAZIONE**



## **Tavole di osservazione**

Le tabelle di seguito contengono per ciascun obiettivo una prima batteria di indicatori di descrizione e di osservazione dell'evoluzione di fenomeni rilevanti che sottostanno le gli obiettivi del Documento Unico di Programmazione (DUP).

Essi si riferiscono alle criticità individuate dall'analisi del contesto regionale e alle specifiche aree di intervento oggetto delle prossime politiche regionali.

Le tavole si propongono – in linea con quanto definito nel Quadro Strategico Nazionale - come strumento di supporto sia all'orientamento delle azioni di policy, sia alla valutazione complessiva dell'efficacia dell'azione pubblica. Gli indicatori individuati costituiscono, infatti, uno strumento di osservazione di dimensioni rilevanti per il contesto in cui le politiche regionali di sviluppo si muovono, in collegamento con le scelte strategiche del DUP.

Le batterie di indicatori proposte potranno essere integrate sulla base di quanto emergerà dall'evoluzione delle programmazioni operative, o dall'evoluzione del Piano Unico di Valutazione, o dalla disponibilità di nuovi dati e indicatori.

Per ciascun indicatore, nelle tavole di osservazione, il valore regionale viene confrontato con le medie degli aggregati territoriali: nazionale, regioni centro-nord e regioni dell'obiettivo Competitività e occupazione.

Per alcuni indicatori verranno esplicitati i valori obiettivo/target al 2013, fine dell'intero periodo di programmazione. Allo stato attuale sono indicati solamente i valori obiettivo per alcuni indicatori territoriali come definiti in sede europea (Obiettivi di Lisbona al 2010), e a livello regionale (dal Piano di Tutela delle Acque).

OBIETTIVO 1										
RAFFORZARE L'ORIENTAMENTO E L'IMPEGNO DEL SISTEMA REGIONALE VERSO LA RICERCA E L'INNOVAZIONE, ATTRAVERSO IL SOSTEGNO AI PROCESSI DI CAMBIAMENTO IN SENSO INNOVATIVO ED IL RAFFORZAMENTO DELLA RETE DELLA RICERCA E DEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO										
Indicatore	Fonte	Direzione del miglioramento	Anno di riferimento	Emilia-Romagna	Centro-Nord	Regioni Obiettivo Competitività e Occupazione	Italia	UE 25	Valore obiettivo al 2013	
									Lisbona (al 2010)	Regionale
<b>Capacità innovativa:</b> Spesa sostenuta per attività di ricerca e sviluppo intra muros della Pubblica Amministrazione, dell'Università e delle imprese pubbliche e private in percentuale del Pil (%)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	1,17	1,19	1,17	1,09	-	3,0	
<b>Incidenza della spesa delle imprese in Ricerca e Sviluppo (R&amp;S):</b> Spese per ricerca e sviluppo delle imprese pubbliche e private in percentuale del PIL (%)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	0,71	0,65	0,63	0,55	-	2,0	
<b>Addetti alla Ricerca e Sviluppo (R&amp;S):</b> Addetti alla ricerca e sviluppo per 1.000 abitanti	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	4,16	3,58	3,45	2,9	-		
<b>Intensità brevettuale:</b> Numero di brevetti registrati allo European Patent Office (EPO) per milione di abitanti	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2002	196,2	122,8	114,7	83,1	132,5		
<b>Laureati in scienza e tecnologia:</b> Laureati in discipline scientifiche e tecnologiche per mille abitanti in età 20-29 anni	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	16,5	12,1	12,53	10,74	12,6		

#### Pari opportunità

<b>Laureati in scienza e tecnologia:</b> Laureati in discipline scientifiche e tecnologiche per mille abitanti in età 20-29 anni	<b>Femmine</b>	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	11,8	9,9	9,5	8,3	8,2		
	<b>Differenza maschi-femmine</b>		Riduzione		9,3	6,3	5,9	4,7	9,8		

OBIETTIVO 2										
POTENZIARE L'INVESTIMENTO SUL CAPITALE UMANO ATTRAVERSO L'INNALZAMENTO DELLE COMPETENZE ACCOMPAGNANDO TUTTI I CITTADINI VERSO I PIÙ ALTI LIVELLI DI FORMAZIONE NELLA PROSPETTIVA DELL'APPRENDIMENTO LUNGO TUTTO L'ARCO DELLA VITA, AL FINE DI SOSTENERE UNO SVILUPPO ADEGUATO ED UNA DURATURA PROIEZIONE INTERNAZIONALE DEL SISTEMA PRODUTTIVO										
Indicatore	Fonte	Direzione del miglioramento	Anno di riferimento	Emilia-Romagna	Centro-Nord	Regioni Obiettivo Competitività e Occupazione	Italia	UE 25	Valore obiettivo al 2013	
									Lisbona (al 2010)	Regionale
<b>Giovani che abbandonano prematuramente gli studi:</b> Popolazione 18-24 anni con al più la licenza media e che non frequenta altri corsi scolastici o svolge attività formative superiori ai 2 anni (%)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Riduzione	2006	17,7	16,8	17,3	20,6	15,1	10,0	
<b>Tasso di scolarizzazione superiore:</b> Percentuale della popolazione in età 20-24 anni che ha conseguito almeno il diploma di scuola secondaria superiore	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2006	78,8	78,8	78	74,8	77,5		
<b>Adulti che partecipano all'apprendimento permanente:</b> Percentuale della popolazione 25-64 anni che frequenta un corso di studio o di formazione professionale	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2006	7,2	7,2	7,2	6,9	10,2	12,5	
<b>Tasso di abbandono alla fine del primo anno delle scuole secondarie superiori:</b> Abbandoni sul totale degli iscritti al primo anno delle scuole secondarie superiori (%)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Riduzione	2004/05	9,4	9,2	9,1	10,9	-		
<b>Occupati che partecipano ad attività formative e di istruzione:</b> Adulti occupati nella classe d'età 25-64 anni che partecipano ad attività formative e di istruzione per 100 adulti occupati nella classe di età corrispondente (%)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2006	6,6	6,6	6,5	6,1	-		
<b>Non occupati che partecipano ad attività formative e di istruzione:</b> Adulti inoccupati (disoccupati e non forze di lavoro) nella classe d'età 25-64 anni che partecipano ad attività formative e di istruzione per 100 adulti inoccupati nella classe d'età corrispondente (%)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2006	6	5,9	6,1	6,2	-		

#### Pari opportunità

<b>Giovani che abbandonano prematuramente gli studi:</b> Popolazione 18-24 anni con al più la licenza media e che non frequenta altri corsi scolastici o svolge attività formative superiori ai 2 anni (%)	<b>Femmine</b>	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Riduzione	2006	12,8	13,1	13,6	17,1	12,8		
	<b>Differenza maschi-femmine</b>		Riduzione		9,4	7,2	7,3	6,8	4,6		
<b>Adulti che partecipano all'apprendimento permanente:</b> % della popolazione 25-64 anni che frequenta un corso di studio o di formazione professionale	<b>Femmine</b>	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2006	8,3	7,7	7,7	7,3	11,0		
	<b>Differenza maschi-femmine</b>		Riduzione		-2,1	-1,0	-1,1	-0,9	-1,8		
<b>Occupati che partecipano ad attività formative e di istruzione:</b> Adulti occupati nella classe d'età 25-64 anni che partecipano ad attività formative e di istruzione per 100 adulti occupati nella classe di età corrispondente (%)	<b>Femmine</b>	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2006	8,4	8,1	8,1	7,8	-		
	<b>Differenza maschi-femmine</b>		Riduzione		-3,1	-2,6	-2,6	-2,8	-		
<b>Non occupati che partecipano ad attività formative e di istruzione:</b> Adulti inoccupati (disoccupati e non forze di lavoro) nella classe d'età 25-64 anni che partecipano ad attività formative e di istruzione per 100 adulti inoccupati nella classe d'età corrispondente (%)	<b>Femmine</b>	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2006	5,4	5,0	5,2	5,2	-		
	<b>Differenza maschi-femmine</b>		Riduzione		1,5	2,9	2,8	3,2	-		

OBIETTIVO 3										
PROMUOVERE LA QUALIFICAZIONE IN SENSO INNOVATIVO E LA COMPETITIVITÀ DEL SISTEMA PRODUTTIVO REGIONALE DI FILIERE O CLUSTERS PRODUTTIVI REGIONALI, AL FINE DI MOBILITARE MAGGIORI RISORSE PRIVATE VERSO IL RAGGIUNGIMENTO DEGLI OBIETTIVI DI LISBONA										
Indicatore	Fonte	Direzione del miglioramento	Anno di riferimento	Emilia-Romagna	Centro-Nord	Regioni Obiettivo Competitività e Occupazione	Italia	UE 25	Valore obiettivo al 2013	
									Lisbona (al 2010)	Regionale
<b>Imprese che hanno introdotto innovazioni di prodotto e/o di processo:</b> Numero di imprese che hanno introdotto innovazioni di prodotto e/o di processo sul totale delle imprese (%)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2002-2004	35,5	32,9	32,4	30,7	-		
<b>Grado di utilizzo di internet nelle imprese:</b> Percentuale di addetti delle imprese (con più di dieci addetti) dei settori industria e servizi che utilizzano computer connessi a Internet	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2007	30,7	30,7	30,3	29,1	-		
<b>Spesa per l'innovazione delle imprese innovatrici:</b> Incidenza della spesa per l'innovazione delle imprese innovatrici (% del PIL)	Istat, Cis4 - Osservatorio Filas	Incremento	2002-2004	2,6	-	-	2,2	-		
<b>Occupati nei servizi ad alta e medio-alta tecnologia:</b> Occupazione nel settore dei servizi ad alta e medio-alta tecnologia (% del totale della forza lavoro)	Eurostat - Osservatorio Filas	Incremento	2006	2,8	-	-	3,0	-		
<b>Occupati nel manifatturiero ad alta e medio-alta tecnologia:</b> Occupazione nel settore manifatturiero ad alta e medio-alta tecnologia (% del totale della forza lavoro)	Eurostat - Osservatorio Filas	Incremento	2006	11,3	-	-	7,4	-		
<b>Capacità di esportare prodotti a elevata o crescente produttività:</b> Quota percentuale del valore delle esportazioni dei prodotti ad elevata crescita della produttività sul totale delle esportazioni	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	25,9	30,5	30,7	30,2	-		
<b>Pari opportunità</b>										
<b>Imprenditoria femminile:</b> quota % di imprese attive italiane partecipate in prevalenza da donne sul totale	Unioncamere, Regione Emilia-Romagna	Incremento	2005	20,1	-	-	23,8	-		

OBIETTIVO 4										
PROMUOVERE UNA MAGGIORE SOSTENIBILITÀ ENERGETICA ED AMBIENTALE DEL SISTEMA PRODUTTIVO E DEI SERVIZI										
Indicatore		Fonte	Direzione del miglioramento	Anno di riferimento	Emilia-Romagna	Centro-Nord	Regioni Obiettivo Competitività e Occupazione	Italia	UE 25	Valore obiettivo al 2013
										Regionale
<b>Certificazioni di processo - Indice di registrazione per tipologia di strumento volontario:</b> Numero di registrazioni presenti con il numero di unità locali attive sul territorio (%)	Emas	Regione Emilia-Romagna - ERVET	Incremento	2007	0,21	-	-	0,07	-	
	ISO 14001				1,51	-	-	1,20	-	
	ISO 9001				14,3	-	-	12,1	-	
<b>Certificazioni di prodotto:</b> Numero di licenze / prodotti	ECOLABEL	Regione Emilia-Romagna - ERVET	Incremento	2007	22,0	-	-	125,0	-	
	DAP / EDP (Dichiarazione ambientale di prodotto)				9,0	-	-	34,0	-	
<b>Intensità del consumo energetico:</b> Intensità energetica dell'industria (migliaia di TEP per milioni di euro di valore aggiunto prodotto dall'industria)		DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Riduzione	2003	143,4	123,4	125,6	139,1	-	
<b>Energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili:</b> GWh di energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili su GWh prodotti in totale (in %)		DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	6,7	20,0	19,7	16,9	13,2 (UE 27)	
<b>Consumi di energia elettrica coperti da fonti rinnovabili (escluso idroelettrico):</b> Produzione lorda di energia elettrica da fonti rinnovabili - escluso idroelettrico - sui consumi interni lordi di energia elettrica (in %)		DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	3,0	3,9	3,9	3,9	-	
<b>Consumo idrico industriale (solo comparto manifatturiero)</b>	Prelievi idrici industriali da falda (mmm <sup>3</sup> /anno)	Regione Emilia-Romagna, ARPA - PTA	Riduzione	2000	171,0	-	-	-	-	
	Prelievi idrici industriali da acque superficiali (mmm <sup>3</sup> /anno)				62,0	-	-	-	-	
<b>Qualità dell'aria:</b> emissioni gas serra dei processi produttivi (Mt CO <sup>2</sup> eq./anno)		Regione Emilia-Romagna - ARPA	Riduzione	2000	1,5	-	-	-	-	
<b>Estensione Aree Ecologicamente Attrezzate:</b> superficie AEA su superfici aree produttive totali (%)		Regione Emilia-Romagna, ERVET	Incremento	2007	0,0	-	-	-	-	
<b>Rifiuti speciali</b>	Quantità di rifiuti speciali prodotti (t/anno) - indice Quasco	Regione Emilia-Romagna - ARPA	Riduzione	2005	12.075.772	-	-	-	-	
	Quota di rifiuti speciali recuperati (R1, R2-R10, R13) sul tot. (%)		Incremento		85,0	-	-	-	-	

OBIETTIVO 5										
RAFFORZARE LA RETE INFRASTRUTTURALE PER UNA MOBILITÀ SOSTENIBILE IN GRADO DI ASSICURARE AI CITTADINI E ALLE IMPRESE LA MIGLIORE ACCESSIBILITÀ AL TERRITORIO REGIONALE										
Indicatore	Fonte	Direzione del miglioramento	Anno di riferimento	Emilia-Romagna	Centro-Nord	Regioni Obiettivo Competitività e Occupazione	Italia	UE 25	Valore obiettivo al 2013	
									Lisbona (al 2010)	Regionale
<b>Accessibilità media:</b> media dell'accessibilità infrastrutturale dei SLL dell'area (indice che varia da 0 minimo a 100 massimo)	ISFORT	Incremento	2001	64,4	63,3	60,5	59,5	-		
<b>Scarsa accessibilità:</b> % dei SLL meno accessibili rispetto all'indice di accessibilità medio italiano	elaborazione dati ISFORT, DPS-Istat	Riduzione	2001	2,4	18,8	31,3	45,9	-		
<b>Utilizzo di mezzi pubblici di trasporto:</b> Occupati, studenti e scolari, utenti di mezzi pubblici sul totale delle persone che si sono spostate per motivi di lavoro e di studio hanno usato mezzi di trasporto (%)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2006	13,3	18,5	18,4	18,7	-		
<b>Indice di utilizzazione del trasporto ferroviario:</b> Lavoratori, scolari e studenti di 3 anni e più che utilizzano il treno abitualmente per recarsi a lavoro, asilo o scuola sul totale (%)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2006	2,6	4,7	4,5	4,4	-		
<b>Inquinamento causato dai mezzi di trasporto:</b> Emissioni di CO2 da trasporto stradale (tonnellate per abitante)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Riduzione	2005	2,1	2,0	2,0	2,0	-		

#### Pari opportunità

<b>Utilizzo di mezzi pubblici di trasporto:</b> Occupati, studenti e scolari, utenti di mezzi pubblici sul totale delle persone che si sono spostate per motivi di lavoro e di studio hanno usato mezzi di trasporto (%)	<b>Femmine</b>	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2006	16,8	23,6	23,5	24,1	-		
	<b>Differenza maschi-femmine</b>		Riduzione		-6,3	-9,0	-8,9	-9,2	-		

OBIETTIVO 6										
SOSTENERE IL PERCORSO DI INNOVAZIONE E QUALIFICAZIONE DEL WELFARE PER MIGLIORARE LA QUALITÀ DELLA VITA DELLE PERSONE										
Indicatore	Fonte	Direzione del miglioramento	Anno di riferimento	Emilia-Romagna	Centro-Nord	Regioni Obiettivo Competitività e Occupazione	Italia	UE 25	Valore obiettivo al 2013	
									Lisbona (al 2010)	Regionale
<b>Capacità di offrire lavoro regolare:</b> Unità di lavoro irregolari sul totale delle unità di lavoro (%)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Riduzione	2004	8,5	9,8	10,1	13,4	-		
da integrare										

OBIETTIVO 7									
SVILUPPARE L'INFRASTRUTTURA AMBIENTALE DI SUPPORTO ALLA BIODIVERSITÀ, RAFFORZARE LA PREVENZIONE E GESTIONE DEI RISCHI NATURALI, LA DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA									
Indicatore	Fonte	Direzione del miglioramento	Anno di riferimento	Emilia-Romagna	Centro-Nord	Regioni Obiettivo Competitività e Occupazione	Italia	UE 25	Valore obiettivo al 2013
									Regionale
<b>Coste non balneabili per inquinamento:</b> Km di coste non balneabili per inquinamento su km di coste totali (in %)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Riduzione	2006	2,1	5,6	4,7	6,4	-	
<b>Assetto della linea di costa:</b> deficit medio di sabbia per km di spiaggia (mc per km di spiaggia)	Regione Emilia-Romagna, ARPA	Riduzione	1993-2000	-39,63	-	-	-	-	
<b>Indice di stress idrico:</b> rapporto percentuale tra prelievi idrici e risorse idriche rinnovabili (%)	Regione Emilia-Romagna, PTA e VALSAT	Riduzione	2000	5,4 (con Po) 28,0 (senza Po)	-	-	-	7,0	
<b>Deficit di falda</b> (mmc/anno)	Regione Emilia-Romagna, PTA e VALSAT	Riduzione	2000	-24,4	-	-	-	-	-3,0*
<b>Deficit idrico rispetto al DMV nel periodo estivo (mmc/anno)</b>	Regione Emilia-Romagna, PTA e VALSAT	Riduzione	2000	-54,1	-	-	-	-	
<b>Efficienza della rete acquedottistica:</b> quota di rete con perdite sul totale (%)	Regione Emilia-Romagna, PTA e VALSAT	Riduzione	2000	26,0	-	-	27 (2001)	-	18,0 *
<b>Efficienza della rete idrica:</b> quota di rete con perdite sul totale (%)	Regione Emilia-Romagna, PTA e VALSAT	Riduzione	2000	48,0	-	-	-	-	
<b>Quota di popolazione equivalente servita da depurazione:</b> % della popolazione dei comuni con il servizio di rete fognaria con depurazione completa dei reflui convogliati	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	66,8	67,2	67,1	63,5	-	
<b>Qualità acque costiere:</b> Indice trofico (TRIX)	Regione Emilia-Romagna, PTA e VALSAT	Riduzione	2001/2002	5,61 Stato mediocre	-	-	-	-	
<b>Qualità acque superficiali:</b> % di stazioni AS che raggiungono le classi di livello 2 ("buono") per lo Stato Ecologico dei Corsi d'Acqua (SECA)	Regione Emilia-Romagna, PTA e VALSAT	Incremento	2002	18,2	-	-	40,4 (2001)	-	100*
<b>Inquinamento da nitrati di origine agricola:</b> superficie regionale in aree vulnerabili ai nitrati sul totale (%)	Regione Emilia-Romagna, PTA - PSR 2007-2013	Riduzione	2003	28,3	-	-	-	-	
<b>Indice di franosità del territorio montano e collinare:</b> superficie regionale collinare e montana occupata da frane sul totale della superficie (%)	Regione Emilia-Romagna - ARPA	Riduzione	2003	20,4	-	-	-	-	
<b>Bonifica dei siti:</b> siti bonificati / siti contaminati	Regione Emilia-Romagna - ARPA	Incremento	2003	40 / 487 (da verificare)	-	-	-	-	
<b>Zone Natura 2000:</b> superficie occupata da siti SIC e Zps sulla superficie totale (%)	Regione Emilia-Romagna, PSR 2007-2013	Incremento	2006	11,4	-	-	14,7	12,5 (UE 15)	

\* Fonte: Piano di Tutela delle Acque (PTA).

OBIETTIVO 8										
VALORIZZARE E PROMUOVERE IL PATRIMONIO AMBIENTALE E CULTURALE, AL FINE DI ACCRESCERE LA COMPETITIVITÀ ED ATTRATTIVITÀ DEL TERRITORIO REGIONALE										
Indicatore	Fonte	Direzione del miglioramento	Anno di riferimento	Emilia-Romagna	Centro-Nord	Regioni Obiettivo Competitività e Occupazione	Italia	UE 25	Valore obiettivo al 2013	
									Lisbona (al 2010)	Regionale
<b>Attrazione turistica:</b> Giornate di presenza (italiani e stranieri) nel complesso degli esercizi ricettivi per abitante	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	8,7	7,5	7,3	6,1	-		
<b>Turismo nei mesi non estivi:</b> Giornate di presenza (italiani e stranieri) nel complesso degli esercizi ricettivi nei mesi non estivi per abitante	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	2,5	2,4	1,2	1,2	-		
<b>Produttività del lavoro nel settore del turismo:</b> valore aggiunto del settore del turismo per ULA dello stesso settore	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2004	26,9	27,9	27,6	27,0	-		
<b>Indice di domanda culturale (media per istituto):</b> Numero di visitatori degli istituti statali di antichità e d'arte per istituto (valori in migliaia)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	26,6	100,4	90,5	86,1	-		
<b>Volume di lavoro impiegato nel settore ricreazione e cultura:</b> Unità di lavoro (ULA) del settore "ricreazione e cultura" (% sul totale)	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2006	1,4	1,5	1,4	1,4	-		

OBIETTIVO 9									
VALORIZZARE I POTENZIALI TERRITORIALI, CONSOLIDARE LE AREE EX OBIETTIVO 2									
Indicatore		Fonte	Direzione del miglioramento	Anno di riferimento	Sistema Appennino	Pianura orientale	Emilia-Romagna	Valore obiettivo al 2013	
								Lisbona (al 2010)	Regionale
<b>Andamento demografico</b>	Popolazione residente	ISTAT - Regione Emilia-Romagna	Incremento	2007	279.119	647.693	4.223.585		
	Densità di popolazione (ab./kmq)			2007	36,5	165,3	190,9		
<b>Tasso di imprenditorialità</b>	<b>Numero imprese registrate</b>	Infocamere-Tasgliacarne, ISTAT	Incremento	2006	35.895	73.107	478.963		
	<b>imprese registrate ogni 1.000 abitanti</b>			2006	128,6	112,9	113,4		
<b>Incidenza del settore terziario</b>	Quota imprese <b>settore terziario</b> sul totale(%)	Infocamere, ISTAT	Incremento	2006	36,4	48,4	51,3		
	Quota imprese settore <b>commercio</b> sul totale (%)			2006	16,5	21,3	22,3		
	Quota imprese <b>Alberghi e ristoranti</b> sul totale (%)			2006	6,4	5,6	5,4		
	Quota imprese <b>Servizi alle imprese</b> sul totale (%)			2006	4,8	9,9	12,3		
<b>Accessibilità media:</b> media dell'accessibilità infrastrutturale dei SLL dell'area (indice che varia da 0 minimo a 100 massimo)		elaborazione dati ISFORT	Incremento	2001	63,5	66,3	64,4		
<b>Digital divide</b>	% comuni in situazione di totale digital divide	elaborazione dati RER	Riduzione	2007	44,4	20,6	20,8		
	% comuni in situazione di parziale digital divide		Riduzione	2007	48,5	44,1	44		
	% popolazione in aree di totale digital divide		Riduzione	2007	27,8*	5,3*	da calcolare		
	% popolazione in aree di parziale digital divide		Riduzione	2007	56,3*	76,9*	da calcolare		
da integrare									

\* Il dato si riferisce all'intera popolazione residente, e non alla quota stimata effettivamente interessata dal fenomeno

OBIETTIVO 10										
PROMUOVERE LA COMPETITIVITÀ, LA QUALITÀ E L'ATTRATTIVITÀ DELLA RETE DELLE CITTÀ E DEI SISTEMI URBANI DELLA REGIONE										
Indicatore	Fonte	Direzione del miglioramento	Anno di riferimento	Emilia-Romagna	Centro-Nord	Regioni Obiettivo Competitività e Occupazione	Italia	UE 25	Valore obiettivo al 2013	
									Lisbona (al 2010)	Regionale
<b>Indice di attrattività delle università:</b> Rapporto tra saldo migratorio netto degli studenti e il totale degli studenti immatricolati, per 100	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2004/2005	35,2	10,2	10,3	0	-		
<b>Trasporto pubblico locale nelle città:</b> Linee urbane di trasporto pubblico locale nei comuni capoluogo di provincia per 100 Km <sup>2</sup> di superficie comunale	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Incremento	2005	108,6	173,2	165,4	163,4	-		
<b>Indice di microcriminalità nelle città:</b> Totale delitti legati alla microcriminalità nelle città per 1.000 abitanti	DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto	Riduzione	2003	21,4	23,8	23,1	21,5	-		
da integrare										



**Direzione Generale Programmazione territoriale e negoziata, intese. Relazioni europee ed internazionali**  
Tel. 051/6395820 – Fax. 051/6395504  
[dpa@regione.emilia-romagna.it](mailto:dpa@regione.emilia-romagna.it)