INTERREG Project “BROADBAND”

Provincia di Lecce

Rapporto sulla diffusione e l’impiego della tecnologie a Banda Larga nella Regione Puglia

1. La copertura della Regione Puglia

Dati riguardanti i Comuni

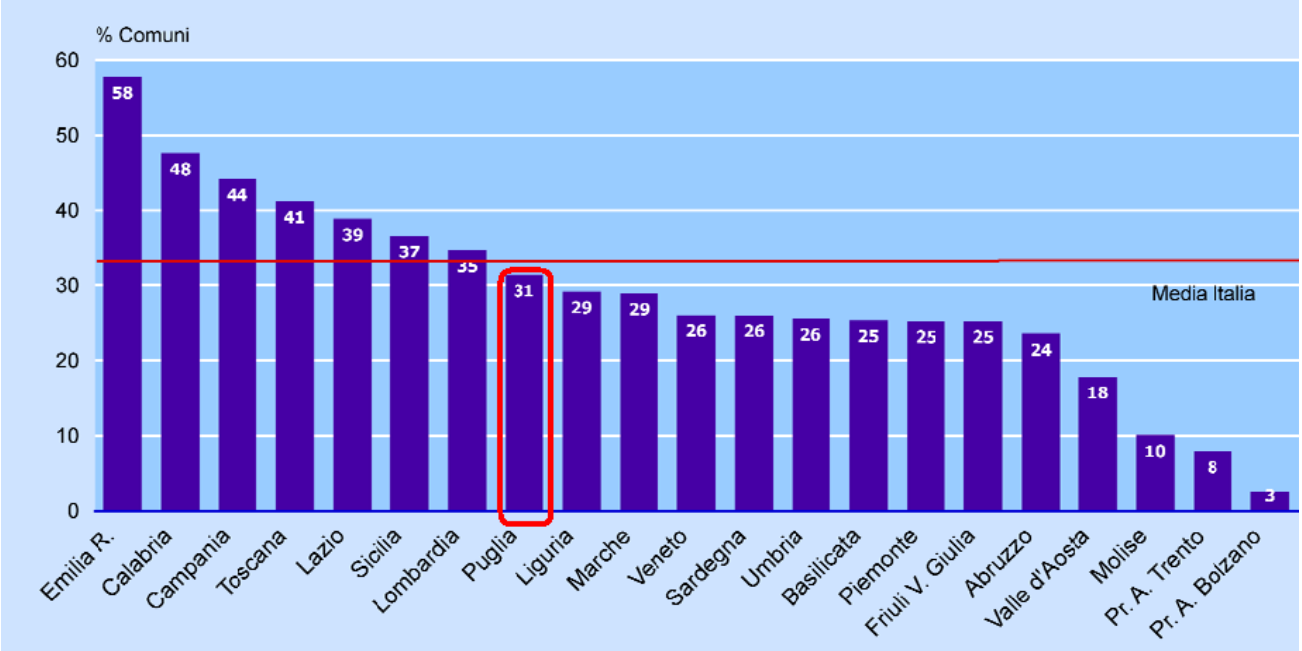


Grafico 1 - Comuni dotati di banda larga, 2005

L'analisi è stata condotta a partire dagli studi effettuati dal Centro Nazionale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione, relativamente alla diffusione delle tecnologie a banda larga nell'ambito delle Pubbliche Amministrazioni Locali.

Il *Grafico 1* mostra la percentuale di Comuni che hanno dichiarato di possedere accesso ad internet in larga banda (> 2Mbps), indipendentemente dalla tipologia di collegamento alla rete utilizzato (ADSL, fibra ottica, altri sistemi).

Il valore emerso dalla ricerca relativamente ai Comuni pugliesi (31 per cento), pur risultando di poco inferiore alla media nazionale (33 per cento), è migliore rispetto a quasi tutte le regioni del Mezzogiorno, fatta eccezione per la Sicilia, e colloca la regione Puglia all'ottavo posto nella graduatoria nazionale.

Relativamente alla tecnologia ADSL, il Grafico 2 illustra come sia servito l'81% dei Comuni della Regione Puglia.

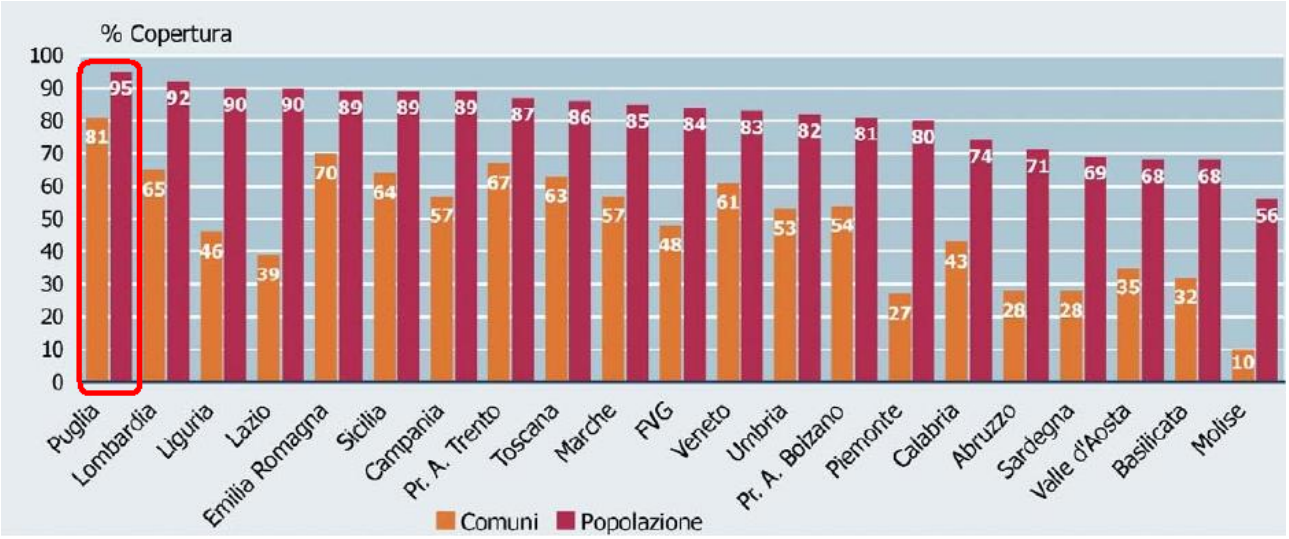


Grafico 2 – La copertura ADSL per regione, marzo 2006

Un'interessante dato riguarda l'utilizzo della tecnologia a banda larga da parte dei comuni. Essa è utilizzata per sviluppare ed erogare servizi e funzioni di ICT (Information & Communication Tecnologia) in forma cooperativa. Tali associazioni stabili, a cui prendono parte prevalentemente Comuni con popolazione inferiore ai 5000 abitanti, alcuni dei quali sono in fase di costituzione ed avvio, prendono il nome di *Centri Servizi Territoriali (CST)*.

Risulta che presso i CST della Regione Puglia la banda larga è ampiamente diffusa, sia rispetto alle altre tecnologie di accesso alla rete, come ISDN e satellitare, sia rispetto alla diffusione della stessa presso i CST di altre regioni. Ciò è illustrato dal *Grafico 3*.

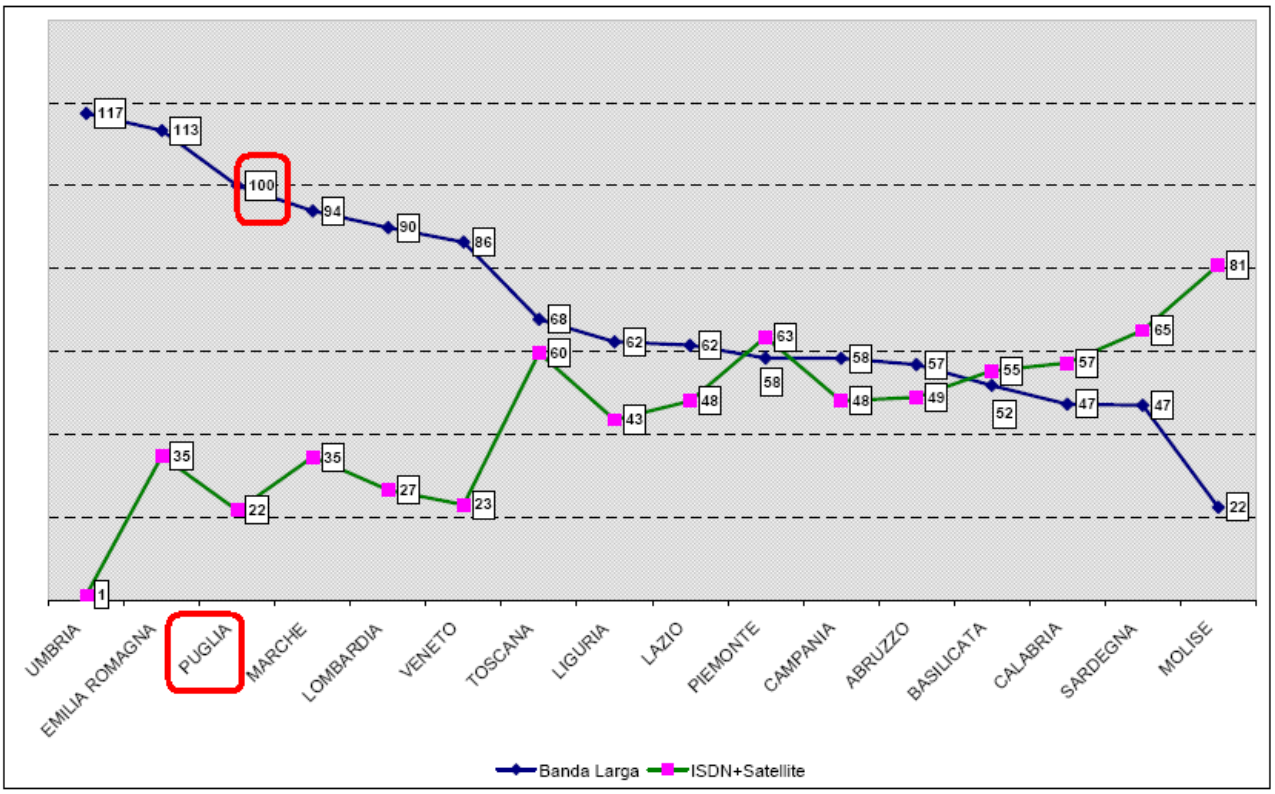


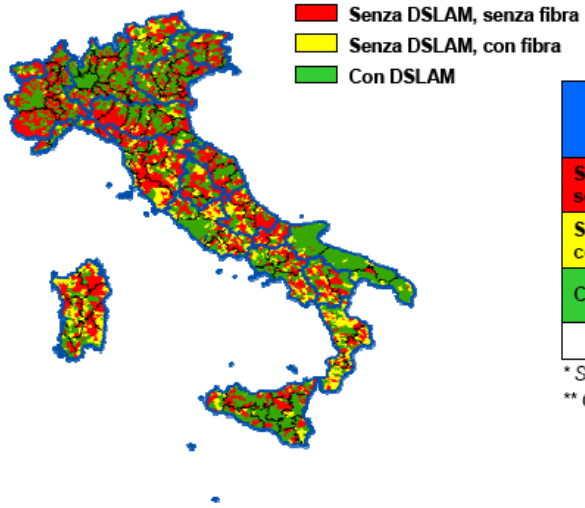
Grafico 3– Disponibilità di banda larga nei Comuni CST rispondenti (Valori %, per regione)

Dati riguardanti la popolazione

Per quanto riguarda la diffusione della banda larga presso la popolazione, i dati che è stato possibile reperire riguardano prevalentemente l'ADSL, essendo questa tecnologia quella che tipicamente viene fornita dagli operatori di telecomunicazioni per l'accesso veloce ad Internet.

Il precedente *Grafico 2* mostra che nella Regione Puglia; il 95% della popolazione risulta servito alla data della rilevazione (marzo 2006).

Sempre con riferimento alla disponibilità della banda larga presso la popolazione, un approccio che si può utilizzare nell'analisi è quello della valutazione del *digital divide*, inteso come isolamento dall'informazione fornita con tecnologie digitali, che può riguardare una particolare fascia di popolazione o area territoriale. Il *digital divide* può essere quantificato dall'assenza di apparati DSLAM (che consentono la fornitura dell'accesso ADSL) presso le centrali telefoniche.



Vincoli strutturali	Centrali (%)	Comuni * (#)	Popolazione (%)	
Senza DSLAM, senza fibra	*34%*	2.786	8%	*DD lungo*
Senza DSLAM, con fibra	*14%*	1.869	2%	*DD Medio*
Con DSLAM	*52%*	3.446 **	90%	*Coperto*
TOTALE	**100%**	**8.101**	**100%**	

** Situazione prevalente*
*** Copertura broadband oltre il 95%*

Grafico 4 – Digital divide di medio e lungo periodo, giugno 2007

Il *Grafico 4* caratterizza la realtà territoriale italiana valutando la presenza o meno di apparati DSLAM nelle centrali telefoniche; la Regione Puglia evidenzia una eccellente situazione, tale da considerare superato il divario fra chi abita in zone dove sono disponibili infrastrutture e servizi a banda larga e chi abita in aree remote, ove tali infrastrutture e servizi non sono disponibili.

L'analisi condotta a livello nazionale, illustrata nel paragrafo successivo, conferma i dati qui illustrati con riferimento alla Regione Puglia.