

AGENTI FISICI				2015	
Radiazioni non ionizzanti – <i>Densità impianti e siti per radiotelecomunicazione e potenza complessiva sul territorio regionale</i>					
Nome indicatore	DPSIR	Fonte dati			
Densità impianti e siti per radiotelecomunicazione e potenza complessiva sul territorio nazionale	D/P	Dipartimenti Ambientali Provinciali (DAP)			
Obiettivo	Disponibilità dati	Copertura		Stato	Trend
Quantificare le principali fonti di pressione sul territorio per i campi a radiofrequenza (RF)	**	Temporale 2007-2015	Spaziale R		↔

Descrizione indicatore

L'indicatore rappresenta il numero assoluto, il numero normalizzato (agli abitanti e alla superficie) e le potenze degli impianti radiotelevisivi (RTV) e degli impianti per Stazioni Radio Base della telefonia mobile (SRB).

Obiettivo

Quantificare le principali fonti di pressione sul territorio per i campi a radiofrequenza (RF). L'art. 4 della Legge Quadro 36/01 sulla protezione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici prevede l'istituzione di un catasto nazionale delle sorgenti fisse e mobili di campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici e delle zone territoriali interessate, e di catasti regionali realizzati in coordinamento con il catasto nazionale. Il recente DM Ambiente del 13 febbraio 2014 (pubblicato in G.U. n.58 del 11 marzo 2014) ha istituito il Catasto nazionale delle sorgenti dei campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici.

Stato indicatore - anno 2015

Ad oggi non è ancora possibile quantificare la potenza complessiva degli impianti sul territorio regionale a causa della mancanza di un catasto delle sorgenti CEM aggiornato. Il sistema catasto, pur essendo già stato implementato, non è ancora stato popolato dai gestori e necessita di una revisione ai sensi del Decreto 13 febbraio 2014 (Gazzetta n°58 del 11 marzo 2104). L'Agenzia sta predisponendo le attività necessarie a tale revisione e successivo popolamento.

Il catasto permetterà sia la localizzazione e la catalogazione degli impianti sia la modellizzazione dei campi elettromagnetici da questi generati. Una volta a regime sarà per l'Agenzia uno strumento indispensabile per:

- a) rilevare i livelli dei campi elettromagnetici nel territorio, con riferimento alle condizioni di esposizione della popolazione;
- b) garantire pari opportunità di informazione e di comunicazione agli utenti ed agli operatori del servizio per gli impianti destinati all'emittenza radiotelevisiva e alla telefonia mobile, fissa e satellitare;
- c) verificare la compatibilità ambientale di ogni progetto di installazione o di spostamento di impianti già esistenti;
- d) disporre il progressivo trasferimento degli impianti installati in aree sensibili, al fine di ottenere una progressiva minimizzazione dell'esposizione ai campi elettromagnetici.

Nelle tabelle che seguono sono riportati rispettivamente lo stato di avanzamento del catasto regionale dell'ARPA Puglia e la totalità degli impianti suddivisi in Radio-TV e SRB, presenti sul territorio regionale al 31.12.2014.

Tabella 1: Stato di avanzamento del Catasto Regionale

Regione	Tipo sorgenti	Anno	Estremi Atto Istitutivo	Sede	Stato di avanzamento
Puglia	SRB,RTV, ELF	2002	LR n.5 del 2002	ARPA Puglia Direzione Scientifica Corso Trieste n. 27 Bari	In corso

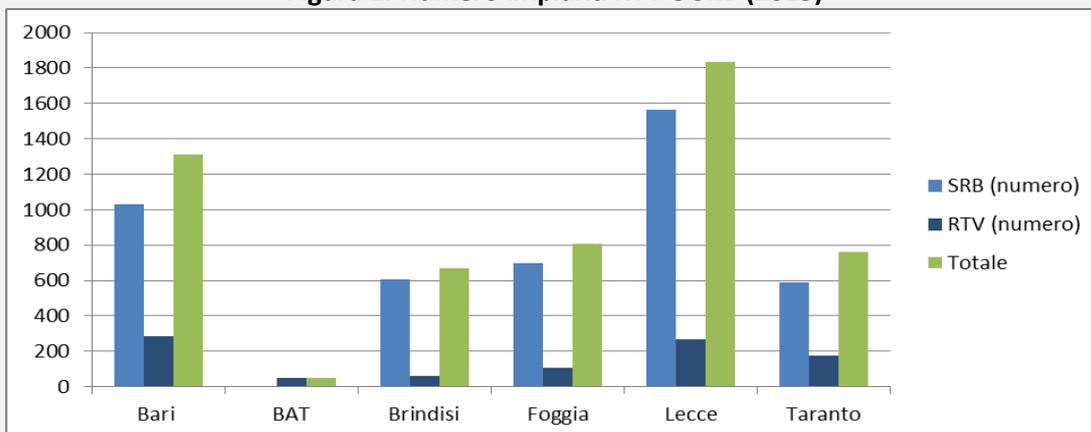
Fonte: DAP

Tabella 2 : Numero di impianti radiotelevisivi e SRB (2015)

Province	RTV (n.)	SRB (n.)	Totale
Bari	283	1028	1311
BAT	47	-	47
Brindisi	63	606	669
Foggia	106	699	805
Lecce	269	1566	1835
Taranto	175	588	763
Totale	943	4487	5430

Fonte: DAP

Figura 1: Numero impianti RTV e SRB (2015)

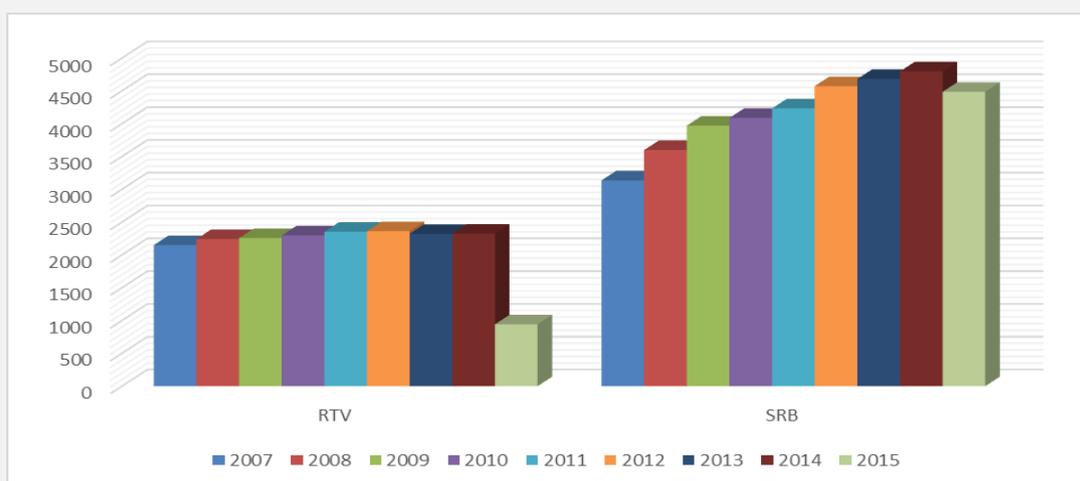


Fonte: DAP

Trend indicatore (2007-2015)

Nel 2015 il numero di impianti RadioTeleVisione (RTV) ha registrato un netto calo mentre il quello di Stazioni Radio Base (SRB) è in trend positivo, non comportando comunque rischi di maggiore esposizione della popolazione oltre i valori di riferimento stabiliti dalla normativa nazionale vigente (valori di attenzione, limiti di esposizione) grazie all'attività istituzionale dell'Agenzia che espleta un controllo costante sul territorio ed interviene sia nella fase precedente all'installazione di un impianto sia nella fase successiva l'attivazione dello stesso.

Figura 2: Trend numero totale di impianti RTV e SRB (2007-2015)



Fonte: DAP

LEGENDA SCHEDA:

[Guida alla consultazione](#)