



Agenzia per l'Italia Digitale

*Presidenza del Consiglio dei Ministri*

# **I DATI ED I SERVIZI TERRITORIALI NEI SIT, IL RUOLO DI AgID A SUPPORTO DELLA PA**

Gabriele Ciasullo – Anna Picot – Leonardo Donnalioia



- **Il progetto Pr5SIT, generalità e risultati ottenuti**
- **I tavoli nazionali - GdL2 (database Geotopografici) e GdL8 (reti di Sottoservizi)**
- **Dati e servizi territoriali per la crescita digitale e la semplificazione della PA**
- **Il catasto delle reti di sottoservizi nella Strategia italiana per la banda ultra larga – dalle regole tecniche nazionali al modello dati SINFI (Sistema Informativo Nazionale Federato delle Infrastrutture)**



# il progetto Pr5SIT

## OBIETTIVI

Incrementare, nelle regioni del Mezzogiorno, la capacità di governo amministrativo e fiscale su tematiche ambientali e territoriali, realizzando infrastrutture dati uniformi, in grado di valorizzare i dati territoriali prodotti dalle amministrazioni pubbliche, agevolando, nel contempo, il riuso dei dati stessi verso soggetti esterni, anche privati.

## BUDGET

utilizza fondi FAS (CIPE 83/2003) pari a 32 milioni di euro, per un investimento complessivo di 69 milioni di euro.

## SOGGETTI ATTUATORI E RUOLI

regioni Abruzzo, Calabria, Campania, Molise, Puglia, Sardegna e Sicilia hanno il compito dell'attuazione degli interventi.

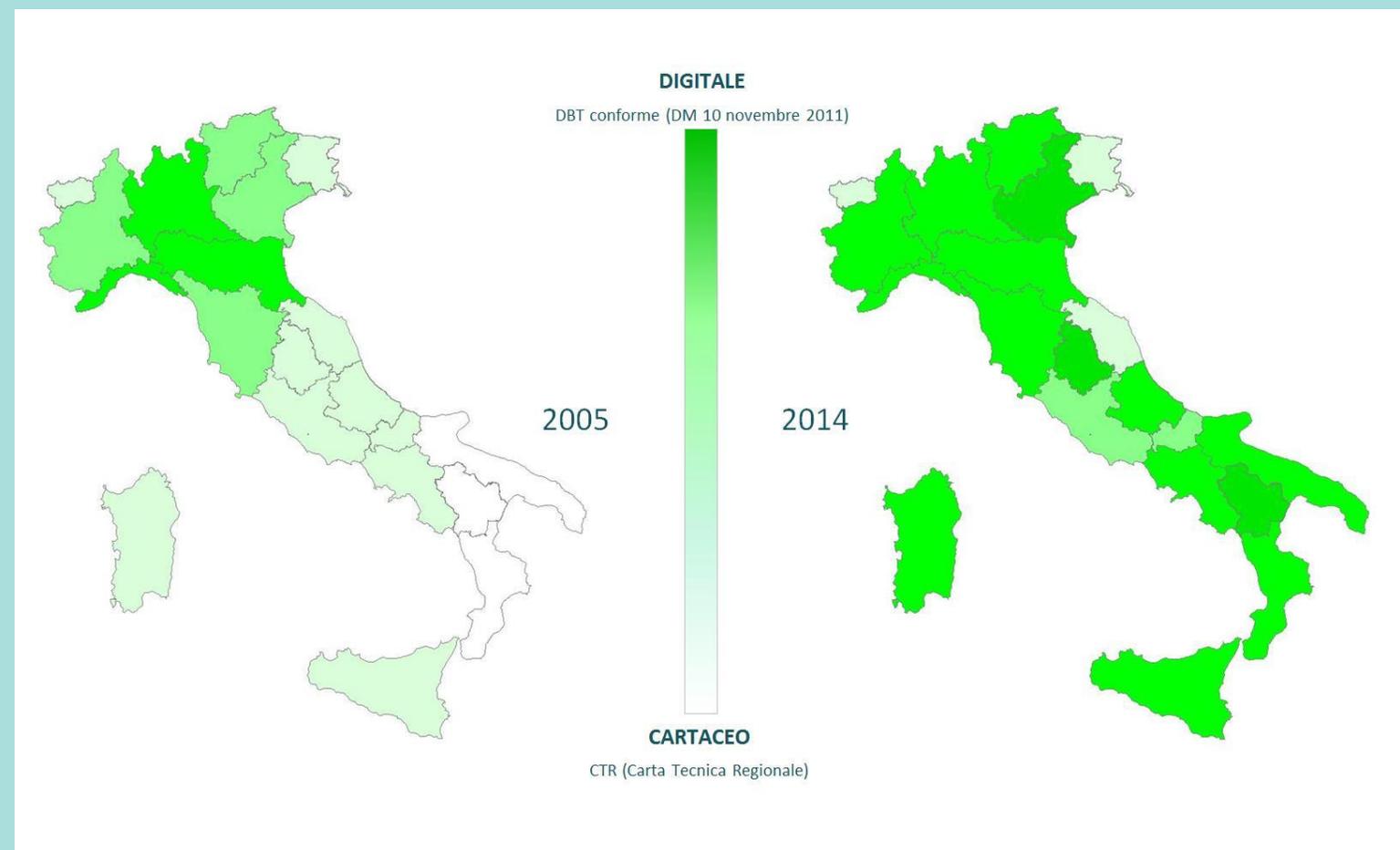
AgID svolge funzioni di indirizzo, coordinamento e supporto alle Regioni coinvolte nel progetto, assicurando il collegamento con le indicazioni fornite dal Comitato per le regole tecniche sui dati territoriali delle pubbliche amministrazioni (art. 59 CAD) nell'ambito della definizione ed aggiornamento delle specifiche nazionali in materia di dati e servizi territoriali. Esegue verifiche periodiche sullo stato di attuazione dei progetti regionali al fine dell'erogazione delle tranche di cofinanziamento definite in APQ.



# Pr5SIT – azioni di progetto

- attivazione di un centro tematico regionale, come nuova realizzazione o ampliamento/integrazione di risorse già disponibili
- **progettazione e primo impianto di DataBase Geotopografici (DBGT)**
- **sviluppo di servizi applicativi per la PA, i cittadini e le imprese su tematiche che riguardano il territorio**

**quadro sinottico nazionale, rappresentativo dei risultati raggiunti con riferimento alla componente dati (parte più rilevante dell'intervento in oggetto)**





## *from Pr5SIT to R.A.Ri. - SIT*

**Pr5SIT – incrementare la capacità di governo amministrativo e fiscale su tematiche ambientali, realizzando infrastrutture dati uniformi, in grado di valorizzare i dati territoriali prodotti dalle PA**

**R.A.Ri. SIT – erogare servizi e-governement in ambito SIT della PA, con l'obiettivo di condividere l'esperienza dei sistemi informativi geografici innovativi**



# regole tecniche..... (art. 59 - CAD)

## COMITATO REGOLE TECNICHE SUI DATI TERRITORIALI DELLA PA

organismo "trasversale" composto da rappresentanti di amministrazioni centrali, regionali e locali con il compito di definire le regole tecniche per la realizzazione delle basi dei dati territoriali, la documentazione, la fruibilità e lo scambio dei dati stessi tra le pubbliche amministrazioni centrali e locali in coerenza con le disposizioni del sistema pubblico di connettività. Come specificato dal regolamento di composizione e funzionamento (DM 2 maggio 2006, n.237), il Comitato si avvale di AgID, per le attività di segreteria tecnica, nonché per compiti istruttori, di studio e di supporto tecnico scientifico

Iniziativa dell'AgID il 13 maggio 2014 si è tenuta una riunione organizzativa tra le Amministrazioni interessate per riprendere le attività e costituire dei gruppi di lavoro sui dati territoriali per la definizione/aggiornamento di regole tecniche in materia

- **GdL1 - Gruppo di lavoro su metadati e RNDT (coordinato da AgID);**
- **GdL2 - Gruppo di lavoro sui DB geotopografici (coordinato dal CISIS);**
- **GdL3 - Gruppo di lavoro sulle reti GNSS (coordinato da IGM);**
- **GdL4 - Gruppo di lavoro su ortofoto 1:5000, DTM e telerilevamento (coordinato da AGEA);**
- **GdL5 - Gruppo di lavoro sull'attuazione della Direttiva INSPIRE (coordinato da ISPRA);**
- **GdL6 - Gruppo di lavoro sugli open data geografici (coordinato da AgID);**
- **GdL7 - Gruppo di lavoro sulle informazioni territoriali a mare (coordinato dall'Istituto Idrografico della Marina);**
- **GdL8 - Gruppo di lavoro sulle reti di sottoservizio (coordinato da Regione Lombardia).**



# regole tecniche - SAL

## consultazione pubblica sito RNDT

- NUOVA SPECIFICA DBGT 25/50k
- NUOVA SPECIFICA RETI SOTTOSERVIZI
- ISTRUTTORIA REGOLE TECNICHE DBGT

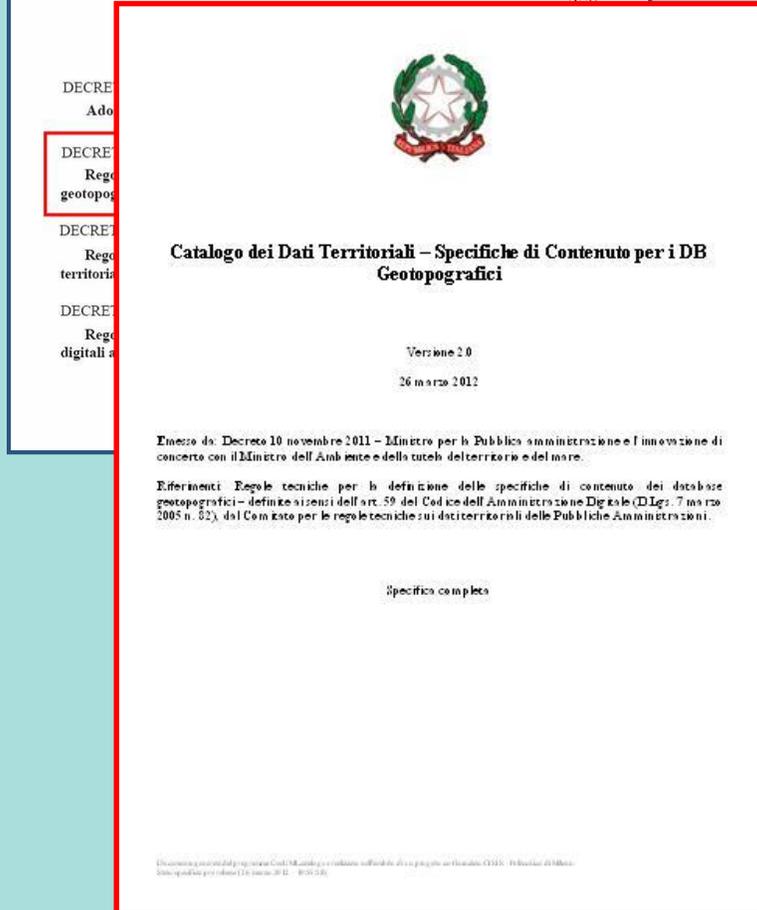
The screenshot shows the RNDT website interface. At the top, there is a search bar and navigation links: "Cos'è", "Dati territoriali", "Guida", "Contatti", and "Documenti". The main content area is titled "Specifiche in consultazione" and lists three items:

- Database geotopografici scala 1:25000/50000**  
Titolo - Regole tecniche per la definizione del "Catalogo dei dati territoriali - Specifiche di contenuto per i database geotopografici alla scala 1:25000/50000"  
Autore - GdL2  
Data di pubblicazione - 09/07/2015  
Scadenza consultazione - 21/09/2015  
[Maggiori dettagli e documenti >>](#)
- Database geotopografici (decreto 10/11/2011) - Revisione**  
Titolo - Istruttoria di correzione e modifica del "Catalogo dei Dati Territoriali Specifiche di Contenuto per i Database Geotopografici", di cui al decreto 10 novembre 2011  
Autore - GdL2  
Data di pubblicazione - 09/07/2015  
Scadenza consultazione - 21/09/2015  
[Maggiori dettagli e documenti >>](#)
- Reti di sottoservizi**  
Titolo - Regole tecniche per la definizione delle specifiche di contenuto per i database delle Reti di sottoservizi  
Autore - GdL8  
Data di pubblicazione - 03/07/2015  
Scadenza consultazione - 15/09/2015  
[Maggiori dettagli e documenti >>](#)

At the bottom of the page, there is a footer with the Agency for Digital Italy logo and the text: "INFORMAZIONI SITO | RESPONSABILE PUBBLICAZIONE | CREDITS".



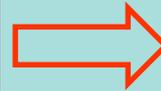
# sottoservizi e DBGT



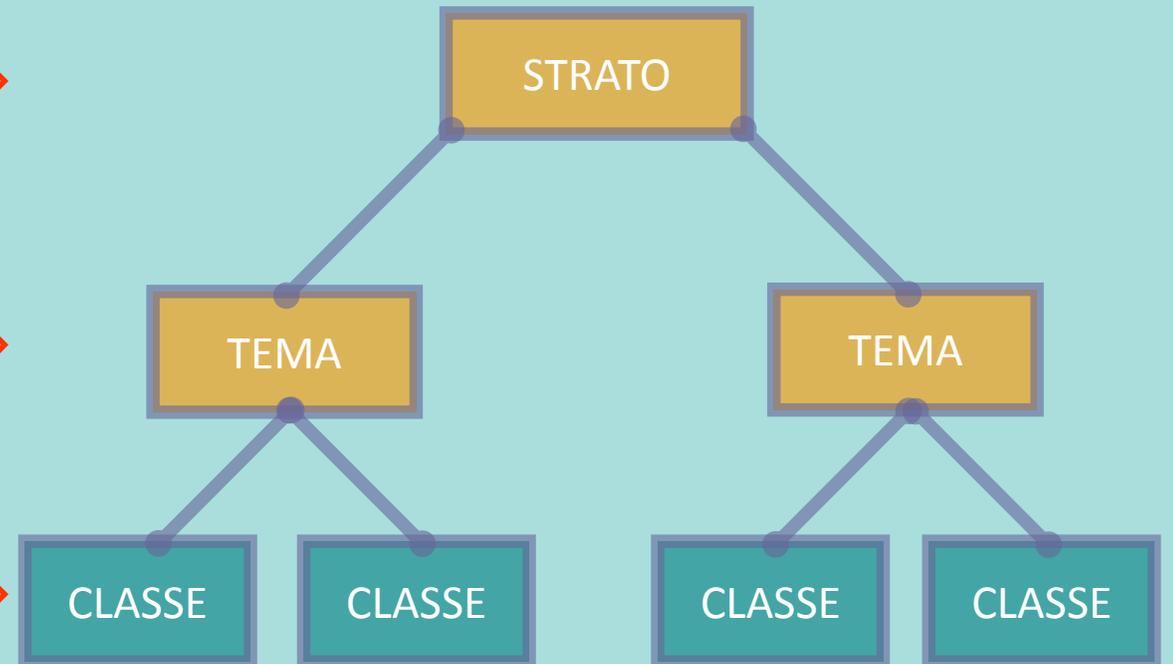
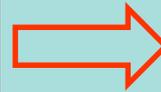
11 STRATI



34 TEMI



130 CLASSI



STRATO 07

- TEMA: Infrastruttura di alloggiamento reti 0700
- TEMA: Rete idrica di approvvigionamento 0701
- TEMA: Rete di smaltimento delle acque 0702
- TEMA: Rete elettrica 0703
- TEMA: Rete di distribuzione del gas 0704
- TEMA: Rete di teleriscaldamento 0705
- TEMA: Oleodotti 0706
- TEMA: Reti di telecomunicazioni e cablaggi 0707



# reti di sottoservizi – generalità



## Regole tecniche per la definizione delle specifiche di contenuto per i database delle Reti di sottoservizi

Versione 5.0

giugno 2015

Le presenti regole "Regole tecniche per la definizione delle specifiche di contenuto per i DB delle Reti di Sottoservizi" rappresentano anche il catalogo dei dati territoriali di riferimento per il sottosuolo per il Sistema Informativo Nazionale Federato delle Infrastrutture (SINFI).

[Specifica completa](#)

**sottoinsieme "approfondito"  
delle regole tecniche sui  
Database Geotopografici**



## NC – national core

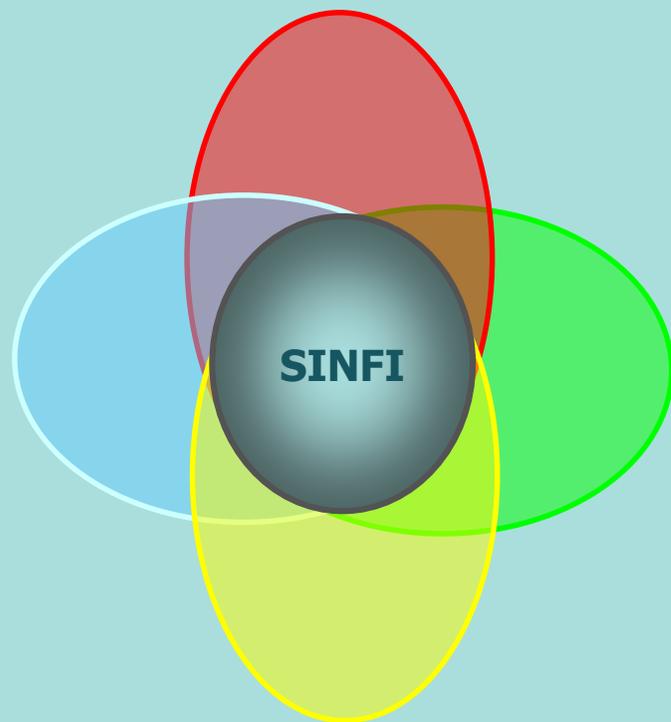


- **Per National Core (NC) si intende il contenuto informativo minimo richiesto per l'implementazione di banche dati omogenee e a copertura nazionale.**
- **Il NC stabilisce, per ciascun elemento delle specifiche di contenuto, se esso è obbligatorio (e quindi deve essere popolato) o facoltativo.**

**La definizione di NC contribuisce ad agevolare, attraverso la limitazione dei contenuti obbligatori, l'integrazione delle diverse banche dati**



# obbligatorietà SINFI

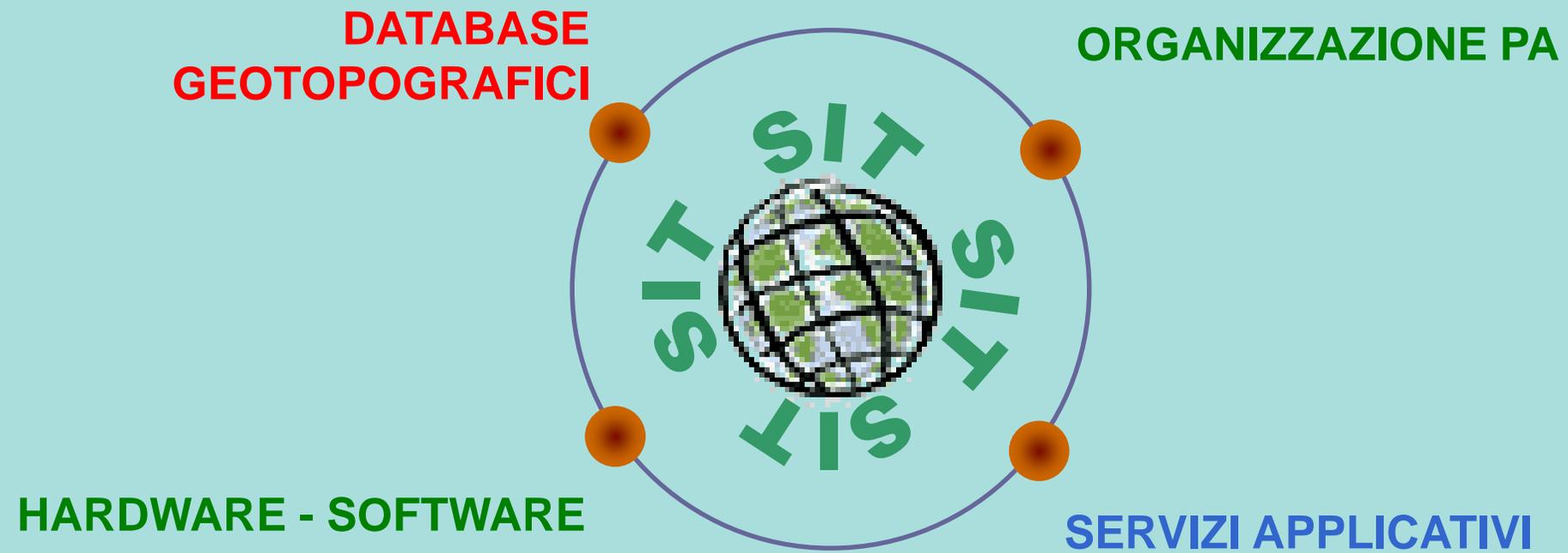


**Per obbligatorietà SINFI, si intende il contenuto informativo minimo funzionale all'implementazione del Sistema informativo nazionale federato delle infrastrutture, così come definito dall'art. 6 bis del DL n. 133 del 12 settembre 2014 detto "Sblocca Italia".**

**Le specifiche sulle reti di sottoservizi esplicitano il livello di obbligatorietà SINFI per ogni costrutto della specifica**



# SIT & servizi territoriali





# servizi & strategie nazionali



## Strategia per la crescita digitale 2014-2020

Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Roma 3 marzo 2015



Allegato 1

## L'AGENDA PER LA SEMPLIFICA 2015-2017



## Strategia italiana per la banda ultralarga

Presidenza del Consiglio dei Ministri





## COMITATO PER LA DIFFUSIONE DELLA BANDA ULTRALARGA

Istituito nell'ambito della strategia italiana per la banda ultralarga (CDM 4 marzo 2015) allo scopo di coordinare l'attuazione della suddetta strategia, è composto da Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministero Sviluppo Economico, AgID, Infratel e Agenzia per la Coesione, coordina l'attuazione della strategia.

Attività in corso, in applicazione dell'art. 6/bis (Sblocca Italia), Istituzione del Sistema informativo nazionale federato delle infrastrutture.

Tavolo tecnico composto da: MISE, INFRADEL, AgID, Regione Lombardia, ANCI, AGCOM.

AgID partecipa a tutti i WP di progetto, mantenendo la posizione di leader per i WP 3 e 4

- **WP 1 - ACQUISIZIONE INFORMAZIONI BEST PRACTISES**
- **WP 2 - CONTENUTO DEL CATASTO**
- **WP 3 - MODELLO DATI E BASE CARTOGRAFICA**
- **WP 4 - SPECIFICHE FUNZIONALI INF/RL/FVG/ANCI RL**
- **WP 5 - INTERFACCIA DI SCAMBIO**
- **WP 6 - SPECIFICHE ARCHITETTURALI E SICUREZZA**
- **WP 7 - MODALITA' DI ACQUISIZIONE DATI esistenti**
- **WP 8 - Supporto allo sviluppo normativo**
- **WP 9 - ELEMENTI DI COSTO**