

DATA CENTER

TAVOLI TEMATICI

per i Comuni Lombardi

a cura di **MAURIZIO CABRAS**

responsabile Area progetti strategici e PNRR
di ANCI Lombardia

La **transizione digitale** rappresenta un asse strategico per il conseguimento degli obiettivi di sviluppo sostenibile del Paese nel quadro della competitività globale e della piena attuazione degli interventi previsti dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), in coerenza con gli obiettivi condivisi a livello dell'Unione Europea. Tale centralità evidenzia, con crescente urgenza, l'esigenza di istituire un presidio interistituzionale e multidisciplinare in grado di assicurare un governo integrato e coerente dei molteplici profili coinvolti – normativi, regolamentari, territoriali, ambientali e sociali – nei processi di trasformazione digitale e nelle relative infrastrutture.

In tale contesto, Regione Lombardia ha recentemente trasmesso a tutti i Comuni del territorio una comunicazione informativa inerente i **Data Center**, con l'obiettivo di fornire **indicazioni tecniche e operative per una più efficace gestione delle istanze autorizzative presentate dagli operatori economici**.

Il documento richiama in particolare la Deliberazione della Giunta Regionale n. XII/2629 del 24/06/2024, recante le “Linee guida per la realizzazione in Lombardia delle infrastrutture fisiche destinate all’allocazione di apparecchiature e servizi per la gestione delle risorse informatiche – Data Center”, in coordinamento con i contenuti delle “linee guida per le procedure di valutazione ambientale dei data center” emanate dal Ministero dell'Ambiente e della sicurezza energetica (MASE).

A seguito di tale iniziativa, **ANCI Lombardia**, in sinergia con un nucleo di Comuni direttamente coinvolti nei processi di avvio o potenziamento di Data Center, ha avviato un **percorso di confronto** finalizzato alla definizione di proposte da sottoporre all'attenzione della Regione Lombardia. L'obiettivo è pervenire all'elaborazione di **modelli procedurali e strumenti operativi in grado di supportare efficacemente le amministrazioni comunali nelle fasi istruttorie e autorizzative connesse allo sviluppo di tali infrastrutture strategiche.**

FASI DI LAVORO

Alla luce della finalità e della necessità di concreta operatività, è stato delineato un percorso di lavoro articolato in due fasi distinte:

- 1** una **prima fase** dedicata all'analisi sistemica degli aspetti generali e infrastrutturali dei Data Center, con attenzione alla loro configurazione tecnica, alle ricadute territoriali e ambientali e alla compatibilità con gli strumenti di pianificazione urbanistica;
- 2** una **seconda fase** incentrata sull'approfondimento degli aspetti procedurali e normativi, finalizzata a individuare con precisione le necessità delle amministrazioni comunali in termini di strumenti, competenze e supporti operativi per la gestione dei procedimenti autorizzativi.

Il primo incontro sarà articolato con interventi diretti ad affrontare i seguenti temi:

- stato di attuazione e prospettive di sviluppo dei Data Center a livello nazionale e regionale;
- innovazioni tecnologiche e soluzioni costruttive emergenti;
- principali criticità e potenzialità sulle modalità di programmazione/attuazione degli interventi con una particolare attenzione ai temi legati alla materia ambientale, localizzativa e di compatibilità territoriale.

Il secondo incontro avrà un taglio operativo e sarà focalizzato sul livello locale, grazie al contributo di alcuni Comuni pilota che presenteranno **casi studio e pratiche in corso**.

L'obiettivo è approfondire gli aspetti regolatori, procedurali e normativi connessi alla localizzazione e alla gestione dei Data Center, evidenziando in particolare le criticità ricorrenti.

Saranno affrontati temi legati al governo dei processi insediativi e/o di ampliamento dei Data Center con una specifica attenzione agli **aspetti tecnico-procedurali e alle sensibilità delle comunità locali**.

Entrambi gli incontri valorizzeranno l'attività svolta dalla Città metropolitana Milano sui principali argomenti trattati, sia a livello generale che locale.

Più in generale, nell'ottica di predisporre strumenti di supporto per le amministrazioni locali, **ANCI Lombardia offre il proprio contributo tecnico in un percorso finalizzato a far emergere in maniera oggettiva e documentata l'impatto territoriale, ambientale e sociale delle infrastrutture Data Center, così da orientare politiche pubbliche e processi autorizzativi verso una maggiore sostenibilità e accettabilità.**

01 DATA CENTER E PIANIFICAZIONE: SCENARI, MODELLI OPERATIVI E COMPATIBILITÀ TERRITORIALE

9 GIUGNO 2025 | 9:00 – 13:30

presso ANCI Lombardia – Via Rovello 2, Milano

09:30 – 10:00 | Apertura e saluti istituzionali

- **Giuseppe Morandi**, Sindaco di Trezzano sul Naviglio - Ufficio di Presidenza ANCI Lombardia
- **Alessandro Nardo**, Direzione Generale Enti locali, montagna, risorse energetiche, utilizzo risorsa idrica, Regione Lombardia

modera Maurizio Cabras – Anci Lombardia

10:00 – 11:00 | SESSIONE 1

Stato dell'arte e prospettive dei Data Center in Italia e Lombardia

Relazioni tecniche:

- **Mappatura e analisi della filiera dei data center: localizzazione, sostenibilità, modelli operativi.**
Marina Natalucci e Luca Dozio,
Direttori Osservatorio Data Center,
Politecnico di Milano
- **Il ruolo delle aziende leader italiane nella promozione del settore a livello nazionale.**
Davide Giovenzana, Presidente del Comitato Tecnico del Gruppo di Lavoro Permessi di IDA – Italian Datacenter Association - Construction Management Director, EMEA South, xScale - Equinix
- **TERNA – Gestore della rete elettrica nazionale Investimenti infrastrutturali e supporto allo sviluppo dei data center in Lombardia.**
Chiara Antonini, Responsabile Soluzioni Microzonali Nord

11:00 – 12:00 | SESSIONE 2

Casi studio innovativi in Lombardia

- **Aruba Global Cloud Data Center:**
un'area industriale dismessa diventa il cuore pulsante dell'AI in Lombardia.
Giancarlo Giacomello, Head of Data Center & Colocation Services, Aruba
- **Microsoft MIL03:**
Infrastruttura cloud con focus su efficienza energetica e integrazione territoriale.
Robert Zielonka, Community Affairs Manager
- **AWS – Amazon Data Center**
Progetto strategico nazionale da 1,2 miliardi di euro per potenziare il cloud e l'intelligenza artificiale in Italia.
Emma Creola, Amazon Web Services (AWS) Public policy specialist infrastructure

12:00 – 13:00 | Tavola Rotonda

Programmazione/attuazione degli interventi e degli impatti sul sistema ambientale, localizzativo e di compatibilità territoriale

- **L'esperienza della Città Metropolitana milanese:**
la ricerca di un modello di governance sovralocale
Isabella Susi Botto, Direttore Settore Pianificazione territoriale generale e rigenerazione urbana

- **Ruolo e strumenti del Ministero dell'Ambiente:**
le Linee Guida per le procedure di valutazione ambientale dei Data Center
Paola Brambilla, Commissione VIA e VAS -
Coordinatrice Sottocommissione VIA
- **Regione Lombardia:**
linee guida per la realizzazione delle
infrastrutture fisiche in cui vengono localizzate
apparecchiature e servizi di gestione delle risorse
informatiche dei Data Center e valutazioni
ambientali.
Francesca Davino, Struttura Valutazioni di
impatto ambientale - Unità Organizzativa
Valutazioni ambientali e bonifiche

13:00 – 13:30 | Conclusioni e prime proposte operative

- Sintesi dei temi emersi
- Proposte per il territorio
- Invito alla partecipazione al secondo convegno

02 DATA CENTER E PIANIFICAZIONE: SCENARI, MODELLI OPERATIVI E COMPATIBILITÀ TERRITORIALE

23 GIUGNO 2025 | 9:00 – 13:30

presso ANCI Lombardia – Via Rovello 2, Milano

09:30 – 10:00 | Apertura e saluti istituzionali

- **Giuseppe Morandi** – Sindaco di Trezzano sul Naviglio Ufficio di Presidenza ANCI Lombardia
- **Roberto Laffi** – Direttore Direzione Generale Territorio e sistemi verdi, Regione Lombardia
- **Armando De Crinito** – Direttore Direzione Generale Sviluppo Economico, Regione Lombardia

modera Maurizio Cabras – Anci Lombardia

10:00 – 11:00 | SESSIONE 1

Stato dell'arte degli interventi e delle previsioni in Regione Lombardia

Relazioni tecniche:

- **Osservatorio Data Center** – Politecnico di Milano
Mappatura e analisi della filiera dei data center in Lombardia
Ivan Antozzi, Ricercatore Senior Osservatorio Data Center, Politecnico di Milano
- **Città Metropolitana di Milano**
I contenuti e le proposte del progetto per l'area metropolitana milanese.
Davide Brazzoli e Giovanni Longoni,
Funzionari della Città Metropolitana di Milano

11:00 – 12:00 | Tavola Rotonda

Il ruolo degli enti locali: gli interventi fatti, in corso di esecuzione e programmati

- **Comune di Settimo Milanese:**
nodo avanzato della rete infrastrutturale digitale lombarda, che coniuga la dimensione tecnologica con la responsabilità ambientale e urbanistica, anticipando modelli di governance sovralocale per la localizzazione dei data center.
Sara Santagostino, Vice Sindaco

- **Comuni di Rho e Pero:**
crocevia strategico per l'insediamento dei data center in Lombardia, con potenzialità elevate legate alla logistica e alla connettività. Nel novembre 2024, il Consiglio dei Ministri ha dichiarato il progetto di AWS come di "interesse strategico nazionale", autorizzando un investimento di 1,2 miliardi di euro per la realizzazione di due nuovi data center in Lombardia, uno dei quali situato tra i Comuni di Rho e Pero.
Questo investimento prevede la creazione di 1.100 nuovi posti di lavoro e un impatto stimato di 880 milioni di euro sul PIL italiano.
Edoardo Marini, Assessore Comune di Rho
Antonino Abate, Sindaco Comune di Pero
- **Comune di Settala:**
il data center MIL02 di Microsoft rappresenta uno dei tre centri previsti dal colosso tecnologico nella provincia di Milano.
Questo investimento si inserisce nel più ampio progetto della Cloud Region Italy North, destinata a potenziare i servizi cloud per imprese e pubbliche amministrazioni italiane.
Alessandra Mercanti, Assessore Delegato

- **Comune di Vimercate:**
sta emergendo come un polo strategico per l'insediamento di data center in Lombardia, grazie a una combinazione di infrastrutture tecnologiche avanzate, presenza di grandi aziende del settore ICT e nuovi progetti in fase di sviluppo.

Maria Sole Mascia, Vice Sindaco

**12:00 – 12:30 | Conclusioni e sintesi dei temi emersi
prime valutazioni dal territorio per il governo dei data
center**

- **Maurizio Cabras**, ANCI Lombardia
- **Dario Fossati**, Direttore Direzione Generale
Ambiente e Clima, Regione Lombardia

per maggiori informazioni,
richieste e chiarimenti scrivere a:
comunicare.sportello@anci.lombardia.it

