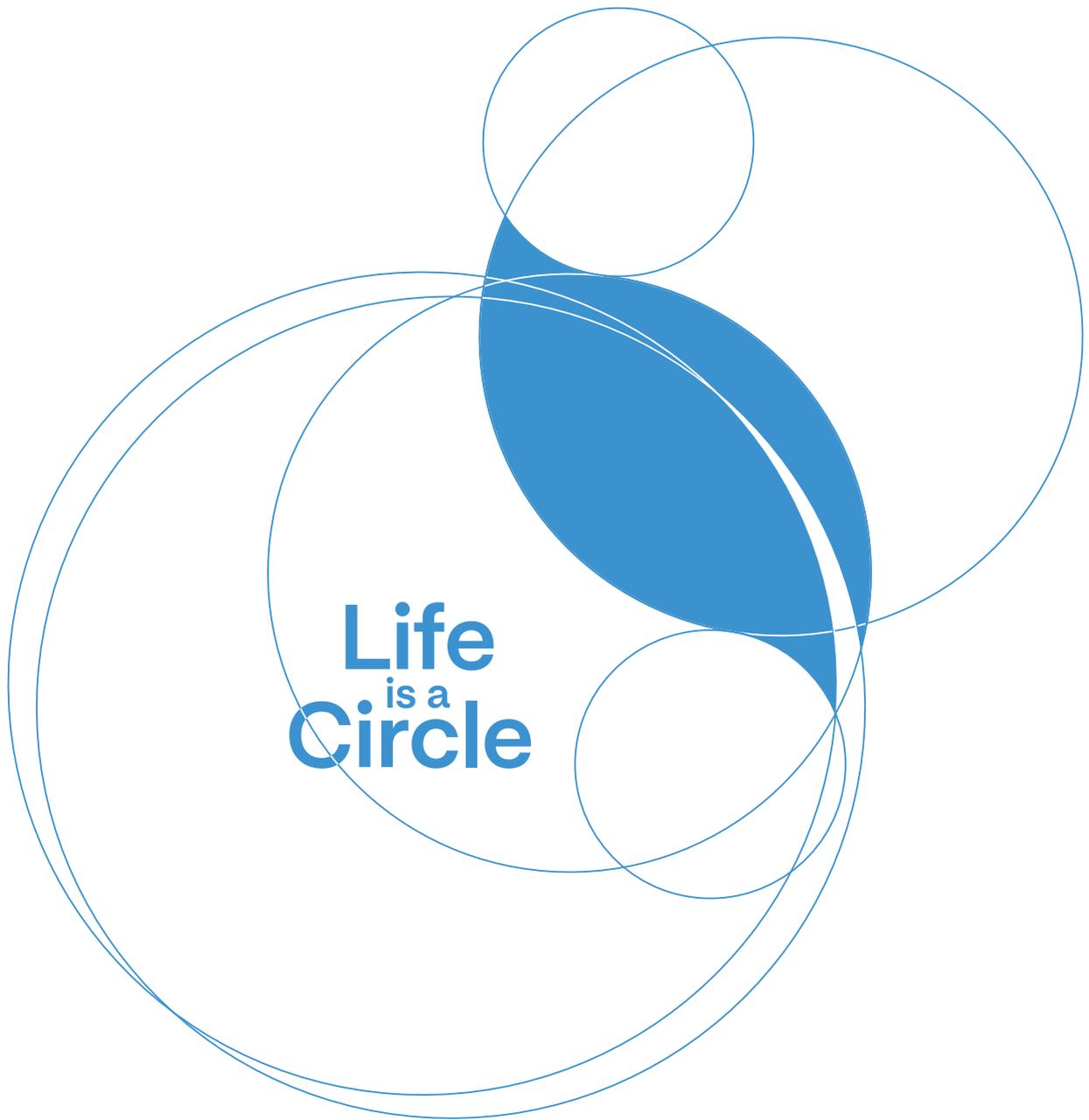


Company Profile 2024



Life
is a
Circle

A2A Life Company

Noi di A2A siamo una **Life Company**: mettiamo la vita al centro di tutto quello che facciamo, per noi e per le **future generazioni**.

La nostra tecnologia e le nostre infrastrutture sono al servizio delle **persone** e della salvaguardia della **natura**, per questo lavoriamo ogni giorno per **rigenerare** il potenziale di ogni risorsa.

Promuoviamo l'energia da fonti rinnovabili e acceleriamo la **decarbonizzazione**, favorendo l'**elettificazione dei consumi**.

Costruiamo un ciclo dell'acqua virtuoso per riutilizzarla senza sprechi.

Trasformiamo i rifiuti in risorse così ogni scarto può diventare nuova **materia, energia e calore**.

La nostra **visione** guarda **lontano**.

Il **futuro** lo costruiamo **oggi**, agendo **consapevolmente**.



Life
is a
Circle



Il nostro piano per il 2035

Un piano investimenti che allarga a **12 anni** l'orizzonte temporale, con l'obiettivo di dare un **rinnovato impulso** alla transizione energetica e all'economia circolare del nostro Paese e non solo.

Il nuovo Piano si struttura intorno a 3 elementi chiave:

- **Infrastrutture, persone e imprese:**
al centro del nostro impegno per la transizione ecologica.
- **Decarbonizzazione:**
uno sforzo tangibile per la sostenibilità ambientale, grazie a iniziative misurabili.
- **Sviluppo future-fit:**
una crescita sostenibile nel lungo termine allineata ai trend del futuro.

22 mld €
di investimenti

16 mld €
dedicati alla transizione
energetica

6 mld €
dedicati all'economia
circolare

Oltre il 70% dei progetti previsti entro il 2030 è già autorizzato o in fase di realizzazione; e il 78% degli investimenti è allineato alla Tassonomia EU. Lo sviluppo della capacità produttiva di **energia pulita**, la **mobilità sostenibile**, la **tutela della risorsa idrica**, la nuova capacità di **recupero di materia** e di **energia dai rifiuti** sono gli altri punti chiave per affrontare il cambiamento climatico, l'inquinamento e lo spreco di risorse. Le persone saranno le protagoniste di questo importante viaggio.

S&P Global e Moody's confermano l'outlook "stable"

Standard Ethics conferma il rating "EE+"



Transizione energetica

L'Unione Europea continua a puntare su un'economia green e inclusiva, mantenendo fermo il proprio obiettivo di **raggiungere la neutralità carbonica nel 2050**. Noi di A2A continuiamo a fare nostri gli obiettivi europei. Continueremo a investire per **sviluppare in modo significativo la produzione di energia pulita**. Proseguiremo il nostro lavoro per favorire il **processo di elettrificazione dei consumi** e per garantire alle reti la potenza, la flessibilità e la resilienza necessarie per dare **sicurezza e stabilità al sistema elettrico**. Manterremo saldo il nostro impegno per ridurre le nostre emissioni: il nostro obiettivo è di **ridurre del 65% il fattore emissivo** complessivo del Gruppo (rispetto ai valori del 2017) al 2035. Continueremo a promuovere il **consumo responsabile dei nostri clienti**, fornendo energia verde e facendo leva su prodotti e servizi per l'efficienza energetica e la mobilità sostenibile.



Economia circolare

Crediamo fermamente nei principi dell'**economia circolare** e li applichiamo in ogni servizio, per migliorare la qualità della vita delle persone e salvaguardare il futuro del nostro Pianeta. Nei prossimi 12 anni realizzeremo **nuovi impianti di recupero di materia ed energia**, sottraendo milioni di tonnellate di rifiuti alla discarica. Svilupperemo **reti di teleriscaldamento innovative**, recuperando calore di scarto che altrimenti andrebbe disperso nell'atmosfera. Infine, investiremo nel **ciclo idrico** puntando a ridurre le perdite di rete.



Sostenibilità al centro

Per noi **la sostenibilità resta al centro della nostra strategia e del nostro agire quotidiano**. Siamo orgogliosi di essere stati tra i precursori ad aver definito una politica di sostenibilità ispirata ai 17 obiettivi dell'Agenda 2030 dell'ONU. Tra questi ne abbiamo scelti 11, ai quali contribuiamo concretamente. Siamo costantemente impegnati a **generare valore nel lungo termine** per le nostre **persone**, attraverso l'ascolto, la trasparenza, la corporate governance; e per i **territori**, grazie al dialogo e alla realizzazione di infrastrutture volte a supportare persone e imprese nella transizione energetica e nell'applicazione di modelli virtuosi di economia circolare.



I nostri servizi per voi



Energia Ambiente

Produzione di energia

Siamo in grado di **soddisfare tutte le esigenze energetiche con flessibilità ed efficienza**, grazie alla diversificazione delle fonti, alle tecnologie utilizzate e alla distribuzione geografica dei nostri impianti. Con importanti investimenti stiamo sviluppando la **produzione di energia da fonti rinnovabili**, per continuare a contribuire concretamente alla lotta al cambiamento climatico e all'autonomia energetica del Paese.

15,2 TWh
energia elettrica prodotta

33%
da fonte rinnovabile

Vendita di energia elettrica e gas

Forniamo energia a **3,5 milioni di clienti** e siamo ai vertici delle rilevazioni nazionali per livello di soddisfazione. Siamo una presenza costante per i cittadini, in casa e nelle città, portando nel loro mondo comfort e servizi innovativi.

Ci impegniamo costantemente per garantire un servizio di qualità che risponda alle esigenze più diverse, dal singolo cittadino alla grande azienda.

23,4 TWh
energia elettrica venduta

3,3 mld
m³ di gas venduto



Efficienza energetica

Abbiamo studiato una gamma di **servizi per l'efficienza energetica** per aziende, pubbliche amministrazioni, condomini e cittadini; dalle consulenze tecniche e ingegneristiche, alle diagnosi e certificazioni energetiche, fino ai progetti illuminotecnici ad altissima efficienza. Offriamo inoltre servizi integrati per la gestione del calore, lo smart building, la videosorveglianza e la connettività.

139.000

tonnellate di CO₂ evitate grazie a interventi di efficienza energetica (ESCo)



Recupero di materia e di energia

Siamo all'avanguardia nel settore dei servizi ambientali, con impianti tecnologicamente innovativi, tra cui **gli impianti di recupero della plastica e di trattamento della frazione organica dei rifiuti solidi urbani (Forsu)** per la produzione di biometano e compost in Piemonte e in Lombardia; e **3 impianti di cogenerazione ad alta efficienza**, al servizio delle reti urbane di teleriscaldamento di Bergamo, Brescia e Milano. **Progettiamo e realizziamo impianti per il trattamento e il recupero energetico**, trasformando ogni rifiuto in risorsa. Nei prossimi anni puntiamo a rafforzare la nostra leadership anche a livello europeo e ad ampliare l'integrazione nella filiera del riciclo di materia.

5,2 mln
tonnellate di rifiuti trattati



Igiene urbana

Gestiamo tutti i servizi essenziali per l'igiene e il decoro delle città di Milano, Brescia e diversi Comuni del nord Italia. Adottiamo **un sistema di gestione integrata dei rifiuti** che consente di riciclare o destinare alla produzione di energia il 100% dei rifiuti raccolti. Il nostro parco automezzi a metano è uno dei più ampi in Europa. Milano è tra le migliori città europee per la gestione della raccolta differenziata (pari al 63,8%) e ha il primato nel mondo per persone servite nella raccolta dell'umido. Continueremo a lavorare per aumentare la raccolta differenziata e migliorarne la qualità, così da poter recuperare il massimo valore dai rifiuti.

1,8 mln
tonnellate di rifiuti raccolti

I nostri servizi per voi



Smart Infrastructures

Mobilità sostenibile

Abbiamo sviluppato una **rete di ricarica** per veicoli elettrici, che nei prossimi 12 anni crescerà in modo molto significativo. Abbiamo creato una soluzione di ricarica all'avanguardia, in totale armonia con lo spazio urbano: la colonnina **City Plug** a bassa potenza. Questa colonnina è nata per dare un **ulteriore impulso** alla **mobilità elettrica**, rendendola ancor più capillare, grazie anche alla possibilità di essere totalmente integrata con i lampioni dell'illuminazione pubblica. Tutte le nostre infrastrutture permettono la **ricarica elettrica contemporanea di 2 veicoli** e sono alimentate con **energia verde certificata**.



47 mln
km percorsi
a emissioni 0

443.000
ricariche effettuate grazie
all'infrastruttura di A2A

Smart Infrastructures

Smart city

Sviluppiamo progetti per rendere le nostre **città** sempre più **intelligenti** e non solo. Investiamo nell'**innovazione tecnologica** e progettiamo infrastrutture di connettività avanzata, sicurezza, videoanalisi dei quartieri e per i cittadini e cybersecurity di impianti strategici. Ci occupiamo dell'ottimizzazione digitale dei servizi energetici, con l'obiettivo di consentire ai nostri clienti un uso consapevole delle risorse.

194
comuni serviti

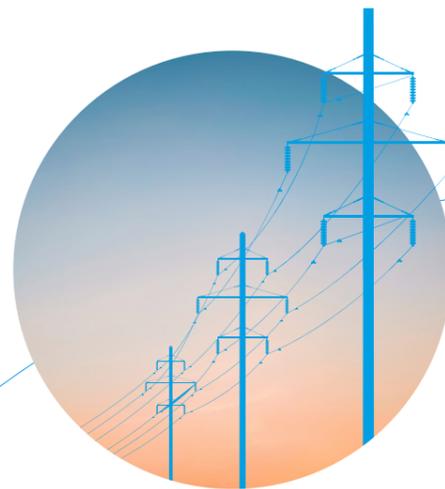


Reti di distribuzione

La nostra **gestione integrata e capillare delle reti elettriche e delle reti gas** asseconda la trasformazione delle città. Grazie all'evoluzione tecnologica delle **smart grid** garantiamo servizi sempre più sicuri, attenti all'ambiente, efficienti e di qualità. Con i **contatori intelligenti** offriamo ai cittadini nuove modalità di controllo dei consumi. Continueremo a supportare il processo di elettrificazione dei consumi con **tecnologie** d'avanguardia applicate alla distribuzione e importanti investimenti, tra questi l'**acquisizione** degli **asset di distribuzione elettrica** della **provincia di Milano** - fatta eccezione di pochi comuni della cintura Nord - e della **Valtrompia**, nel bresciano.

10,9 TWh
energia elettrica distribuita

2,5 mld
m³ di gas distribuito



Teleriscaldamento

In Italia siamo **leader nel settore del teleriscaldamento**, la scelta più efficiente e sostenibile per il comfort di case e uffici. **Recupereremo sempre più energia e calore dai cicli produttivi industriali o dalla termovalorizzazione dei rifiuti**, utilizzando le migliori tecnologie disponibili e sostenendo strutture di auto-produzione legate all'energia solare.

2,9 TWh
di calore venduto



Ciclo idrico

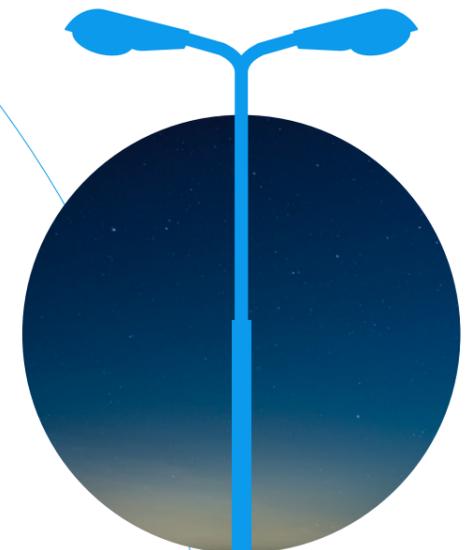
Gestiamo il **ciclo idrico integrato** in alcune province lombarde: acquedotto, impianti di depurazione e reti fognarie. Abbiamo investito e continueremo a farlo, per **ottimizzare e rendere innovativi gli impianti idrici** così da ridurre gli sprechi. Trattiamo le acque reflue per restituirle all'ambiente libere da sostanze inquinanti.

66 mln
m³ d'acqua distribuita

Illuminazione pubblica

Illuminiamo le città in modo efficiente e sostenibile, valorizzando la bellezza del patrimonio urbano e garantendo sicurezza ai cittadini. Stiamo potenziando la sostituzione delle fonti luminose tradizionali con **apparecchi LED** per migliorare l'efficienza energetica, la qualità dell'illuminazione e ridurre l'inquinamento luminoso.

353.000
punti luce gestiti



Principali indicatori economici di Gruppo



A2A fa parte del Nasdaq Sustainable Bond Network

Indicatori di valore generato sul territorio



Principali indicatori ESG



gruppoa2a.it

Una vita più azzurra è possibile.

