

Sostenibilità

# Oltre 2 B€ correlati a specifici target di sostenibilità scelti per priorità e rilevanza per il Gruppo

## Obiettivi di Sviluppo Sostenibile (SDGs)



Relativi ad investimenti in sostenibilità

-  **6** ACQUA PULITA E SERVIZI IGIENICO-SANITARI
-  **7** ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE
-  **9** IMPRESE, INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE
-  **11** CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI
-  **12** CONSUMO E PRODUZIONE RESPONSABILI
-  **13** LOTTA CONTRO IL CAMBIAMENTO CLIMATICO

Rating di sostenibilità di Acea



## Investimenti correlati a target di sostenibilità | M€, 2020-2024

**2,1B€** di investimenti correlati a target di sostenibilità in arco piano (+400 M€<sup>1</sup> vs. precedente Piano Acea):

-  **263** riduzione delle perdite idriche
-  **220** resilienza del sistema acquedottistico di Roma
-  **127** efficientamento del sistema di depurazione
-  **234** installazione smart meter idrici ed elettrici
-  **492** resilienza ed efficientamento reti elettriche
-  **58** ammodernamento e telegestione infrastrutture
-  **445<sup>2</sup>** incremento rifiuti trattati in ottica circular economy
-  **29** infrastrutture per la mobilità elettrica
-  **212** incremento generazione di energia green

Note: (1) +180M€ per installazione di smart meter idrici ed elettrici, +120M€ per interventi di efficientamento e resilienza delle reti elettriche, +100M€ per efficientamento del sistema di depurazione (2) Include 206M€ di M&A.

# Nuovi target di sostenibilità ancora più sfidanti rispetto al precedente Piano

## Target Acea al 2024 (vs. 2019)

<p><b>8</b> LAVORO DIGNITOSO E CRESCITA ECONOMICA</p>	 <p><b>Incremento del PIL e dell'occupazione</b> Stima preliminare e parziale per il solo periodo di cantiere</p>	<p><b>+5,8 B€</b> PIL</p>	<p><b>+21k</b> FTE stabili</p>
<p><b>6</b> ACQUA PULITA E SERVIZI IGIENICO-SANITARI</p>	 <p><b>Tutela della risorsa idrica</b> Riduzione delle perdite, gestione IoT della rete, razionalizzazione dei sistemi depurativi</p>	<p><b>-11 pp<sup>1</sup></b> perdite idriche (+440 Mm<sup>3</sup> di risorsa recuperati)</p>	<p><b>+36</b> sistemi depurativi razionalizzati</p>
<p><b>7</b> ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE</p>	 <p><b>Qualità del servizio elettrico</b> Migliore resilienza della rete elettrica</p>	<p><b>-40%</b> Indice di Rischio Intervento (IRI)</p>	<p><b>~2.600</b> Cabine interessate</p>
<p><b>9</b> IMPRESE, INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE <b>11</b> CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI</p>	 <p><b>Smart city</b> Installazione di colonnine elettriche e contatori digitali (elettrici e idrici)</p>	<p><b>+2.200</b> colonnine</p>	<p><b>~1,8M<sup>2</sup></b> Contatori 2G e smart meter idrici</p>
<p><b>12</b> CONSUMO E PRODUZIONE RESPONSABILI</p>	 <p><b>Economia Circolare</b> Rifiuti trattati in ottica economia circolare e riduzione fanghi in uscita da depuratori</p>	<p><b>+1,6 Mton</b> (+120%) rifiuti trattati</p>	<p><b>-45%</b> fanghi in uscita da depuratori per innovazione di processo (essiccazione)</p>
<p><b>13</b> LOTTA CONTRO IL CAMBIAMENTO CLIMATICO</p>	 <p><b>Energia Verde</b> Incremento energia green prodotta e utilizzata</p>	<p><b>-43%</b> gCO<sub>2</sub>/KWh prodotti da Acea produzione</p>	<p><b>&gt;140 kton/a</b> CO<sub>2</sub> evitata per consumi interni</p>

# Acea ha già avviato una serie di iniziative per accelerare il raggiungimento degli obiettivi di sostenibilità



## Balneabilità Golfo di Napoli

4 bandiere blu nei comuni di Anacapri, Massalubrense, Piano di Sorrento, Vico Equense



## Resilienza delle Reti

Investimenti per la resilienza della rete con incremento della **hosting capacity** e adattamento al **cambiamento climatico** e investimenti per aumentare la **continuità del servizio**



## Riciclo Plastica

Rafforzamento nelle filiere del **Waste-to-Material (WtM)** in ottica **circular economy** (e.g. plastica, carta,...)



## Mobilità Elettrica

Installazione di **2.000+** colonnine di ricarica di auto elettriche sul territorio di Roma



## Fotovoltaico

Nuovi impianti FTV **greenfield** in aree industriali e agricole (per un totale di **569 MW** installati al 2024)