



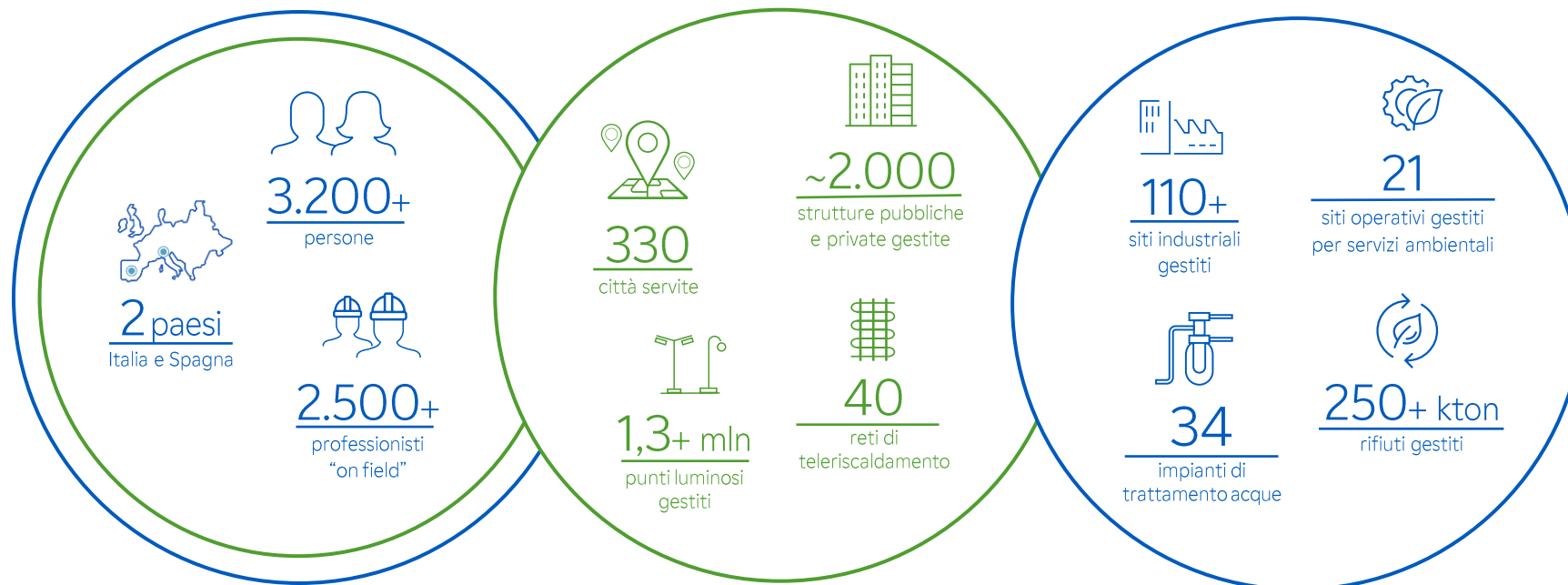
Teleriscaldamento a biomassa legnosa da filiera corta: vantaggi e prospettive per la competitività dell'industria e l'evoluzione dei territori

Francesco Demichelis – Responsabile Direzione Teleriscaldamento Edison Next

Edison NEXT: chi siamo

Accompagniamo Aziende e Pubbliche Amministrazioni nel percorso di **decarbonizzazione**, sostenendo la **competitività** delle **Imprese** e restituendo **valore ai Territori**

I numeri chiave di Edison Next



Energie rinnovabili:
realizziamo sistemi distribuiti di autoproduzione da fonti rinnovabili.

Decarbonizzazione:
abilitiamo un utilizzo efficiente dell'energia e valorizziamo le risorse locali.

Dati 2025

Il valore per il territorio e gli stakeholder

PROGETTUALITÀ A BIOMASSA LEGNOSA PER IMPRESE E TERRITORI

Recupero ceneri pesanti e fly ashes

Favorire la **circolarità** grazie al recupero di ceneri pesanti e fly ashes per la produzione di compost e per la filiera del cemento

Riduzione emissioni CO₂

Riduzione dell'uso di **fonti fossili** per produzione di energia termica ed elettrica con conseguente **riduzione delle emissioni** di CO₂ equivalenti

La biomassa
come abilitatore
per lo sviluppo
sostenibile dei
territori e della
competitività
industriale

Valorizzazione degli **scarti** da manutenzione **boschiva, agricola e urbana** e **stimolo alla manutenzione ordinaria di aree verdi** spesso trascurate per mancanza di risorse, riducendo il rischio incendi e migliorando la salute dei boschi

Valorizzazione gestione scarti boschivi

Aumento occupazione e indotto locale

Creazione di **nuovi posti di lavoro** nelle imprese locali della filiera con conseguente **aumento dell'indotto locale**

Miglioramento competitività industriale

Stabilizzazione dei **costi energetici** e **decarbonizzazione** dei **consumi termici** **migliorano** la **competitività industriale** rispondendo anche alle esigenze normative (es. ETS2)

Il nostro approccio alla biomassa legnosa

Edison NEXT è il **partner** competente, affidabile e solido per la **crescita sostenibile** e la **competitività** di **imprese** e **territori**. Attraverso le soluzioni a biomassa legnosa e grazie alla nostra capacità d'investimento **decarbonizziamo il calore** necessario ai processi produttivi e al riscaldamento di edifici pubblici e privati **stabilizzando la spesa energetica**.

Biomassa legnosa per le imprese

Decarbonizzazione del fabbisogno termico (baseload) necessario alla produzione industriale attraverso la progettazione, realizzazione e gestione di **caldaie a biomassa legnosa**.

Biomassa legnosa per i territori

Abilitare **l'autonomia energetica termica** dei **territori** attraverso la progettazione, realizzazione e gestione di **reti di teleriscaldamento efficiente** alimentato a **biomassa legnosa**.

Attività svolte da Edison NEXT

- Progettazione e realizzazione
- Approvvigionamento biomassa grazie ad un portafoglio fornitori
- Manutenzione ordinaria e straordinaria
- Presidio in sito per la gestione dell'input
- Supporto per accettabilità sociale e affiliazione
- Gestione incentivi ed adempimenti normativi
- Gestione e smaltimento ceneri
- Allaccio delle utenze

Grazie



Diventiamo l'energia che cambia tutto.

edisonnext.it



SCOPRI CHI SIAMO E COSA FACCIAMO
inquadra o clicca il QR