Bellolampo, il primo passo verso un’energia che rispetta la terra.

A Palermo nasce il primo impianto siciliano di biometano: un progetto che unisce tutela dell’ecosistema, energia pulita per migliaia di famiglie.

A Bellolampo, a Palermo, sono iniziati i lavori per convertire l’attuale impianto di produzione elettrica in un sistema capace di generare **biometano** dal biogas della discarica. L’infrastruttura, realizzata da **Asja Energy**, sarà la **prima in Sicilia** dedicata a questo tipo di produzione e la prima in Italia a immettere il gas rinnovabile direttamente nella rete cittadina di **AMG Energia**.

Il biometano ottenuto dai rifiuti urbani permetterà di coprire il fabbisogno annuale di circa **10.500 famiglie**, evitando l’uso di oltre **4 milioni di metri cubi di gas fossile** e riducendo le emissioni di CO? di circa **8.000 tonnellate**. Il progetto non richiede nuovo consumo di suolo, poiché sfrutta le strutture già presenti nell’area dell’impianto esistente.

Per il Comune e per RAP sono previsti benefici economici: le royalty versate da Asja ammonteranno a circa **16 milioni di euro** nell’arco di 19 anni. L’entrata in funzione dell’impianto è stimata entro **giugno-luglio 2027**.

Le istituzioni locali sottolineano il valore del progetto per la transizione verso una gestione dei rifiuti più industriale e circolare, inserita nel più ampio sistema di trattamento previsto per Bellolampo.

Una buona notizia che solleva il morale

Per una volta non si parla di emergenze, discariche al collasso, ritardi, sprechi. Si parla di **responsabilità**, di una città che prova a rialzarsi, di un territorio che non vuole più essere solo il luogo dove si scarica il problema, ma dove si costruisce la soluzione.

Bellolampo, che per decenni è stata sinonimo di criticità, diventa **laboratorio di un nuovo modo di vivere i rifiuti**: non come scarto, ma come risorsa. E questo cambia tutto.

Un gesto che non altera l’ecosistema, ma lo rispetta

Il biometano prodotto dai rifiuti urbani è un esempio concreto di come si possa:

- ridurre le emissioni,
- evitare consumo di suolo,
- trasformare ciò che inquina in ciò che alimenta,
- restituire alla città ciò che la città produce.

È un ciclo che si chiude, finalmente, senza violenza sulla natura. Un equilibrio che non pretende di dominare, ma di **collaborare**.

Un esperimento che può diventare un modello

Non è solo un impianto: è un messaggio. Dimostra che anche in territori complessi, spesso raccontati solo per le loro fragilità, si può costruire innovazione, si può fare industria pulita, si può immaginare un futuro diverso.

Un primo passo che unisce ecosistema e comunità

Questo progetto rappresenta davvero **un primo passo concreto** verso un modello in cui il rispetto dell'ecosistema non è in contrasto con la produzione energetica, ma diventa parte della stessa soluzione. Il biometano di Bellolampo non è solo tecnologia: è un gesto di responsabilità collettiva, un modo nuovo di guardare ai rifiuti, non più come scarto ma come risorsa che ritorna alla comunità.

Energia pulita per migliaia di famiglie

Il fatto che questo impianto possa alimentare **oltre diecimila famiglie siciliane** con gas rinnovabile è un segnale forte: dimostra che la transizione ecologica non è un concetto astratto, ma qualcosa che può entrare nelle case, alleggerire i costi, migliorare la qualità della vita.

Un esempio che può diventare modello

Se questo primo esperimento funziona — e tutto lascia sperare che accada — potrà diventare **un esempio replicabile** in altre parti della Sicilia e del Paese. Ogni territorio ha bisogno di storie così: iniziative che mostrano che il cambiamento è possibile, che i primi passi possono generare altri passi, e che il bene comune nasce proprio da queste scelte coraggiose.

© 2026 CIVICO20NEWS – riproduzione riservata *La notizia proviene da QdS.it (Quotidiano di Sicilia). È stata pubblicata il 22 luglio 2026. Elaborazione e sintesi a cura di Civico 20 News.* Immagine generata da AI Copilot

.

.

Data di pubblicazione: 02/08/2026

Salvato in PDF in data: 27/11/2026

Link all'articolo: https://civico20-news.it/cronaca/nazionale/bellolampo-il-primo-passo-verso-unenergia-che-rispetta-la-terra/02/08/2026/