

## **alگوWatt e digitalizzazione circolare: concluse le attività del progetto Efficacity per il riciclo di rifiuti ingombranti**

- **L'iniziativa ha portato allo sviluppo di un software per catalogare gli ingombranti e facilitarne raccolta e riuso**
- **AMIU Genova è stata capofila: valore complessivo di circa due milioni di euro, finanziati con i fondi Por Fesr 2014-2020**

**alگوWatt**, GreenTech Company quotata sul mercato Euronext Milan di Borsa Italiana, comunica la conclusione delle attività tecniche del progetto EFFICACITY (Ottimizzazione intelligente ed efficiente del processo di riuso e raccolta dei rifiuti ingombranti in ambito urbano), dal valore complessivo di circa due milioni di euro, finanziato nell'ambito del Bando POR FESR 2014-2020 – Asse 1 – Azione 1.2.4 con capofila AMIU (Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana) Genova, uno dei principali operatori italiani del settore ambientale, in collaborazione con alگوWatt e un gruppo di PMI liguri ([Camelot Biomedical Systems](#), [Gter](#), [Colouree](#), [Flairbit](#) e [Circle](#)).

Nell'ambito del progetto EFFICACITY, alگوWatt si è occupata della progettazione e dello sviluppo di un sistema per la gestione e calcolo dei percorsi di raccolta dei rifiuti ingombranti, avvalendosi di una collaborazione con l'Università degli Studi di Genova (Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi – DIBRIS).

Le attività di progetto, focalizzate sull'area metropolitana di Genova, hanno riguardato lo studio e applicazione di tecnologie digitali e complementari per abilitare processi innovativi e il raggiungimento di obiettivi di riciclo e riuso dei rifiuti ingombranti, in ottica di economia circolare. Un concetto chiave è il coinvolgimento e responsabilizzazione del cittadino per rendere più efficiente e sostenibile l'erogazione del servizio e far emergere opportunità di riuso per gli ingombranti, alternative al conferimento. Questo tema è di importanza strategica per gli spazi urbani e la loro vivibilità, e ha ricadute importanti sul territorio permettendo di introdurre elementi che orientino verso una dinamica virtuosa di riuso e riciclo.

*Il presente comunicato stampa è disponibile anche sul sito web della Società [www.algowatt.com](http://www.algowatt.com).*

**alگوWatt (ALW)**, greentech solutions company, progetta, sviluppa e integra soluzioni per la gestione dell'energia e delle risorse naturali, in modo sostenibile e socialmente responsabile. La Società fornisce sistemi di gestione e controllo che integrano dispositivi, reti, software e servizi con una chiara focalizzazione settoriale: digital energy e utilities, smart cities & enterprises e green mobility. alگوWatt è nata dalla fusione di TerniEnergia, azienda leader nel settore delle energie rinnovabili e dell'industria ambientale, e di Softeco, un provider di soluzioni ICT con oltre 40 anni di esperienza per i clienti che operano nei settori dell'energia, dell'industria e dei trasporti. La società, con oltre 200 dipendenti dislocati in 7 sedi in Italia e investimenti in ricerca e innovazione per oltre il 12% del fatturato, opera con un'efficiente organizzazione aziendale, focalizzata sui mercati di riferimento: Green Energy Utility: energie rinnovabili, energia digitale, reti intelligenti; Green Enterprise&City: IoT, analisi dei dati, efficienza energetica, automazione degli edifici e dei processi; Green Mobility: elettrica, in sharing e on demand. Mercati diversi, un unico focus: la sostenibilità. alگوWatt è quotata sul Mercato Telematico Azionario (MTA) di Borsa Italiana S.p.A..

# Comunicato Stampa

Milano, 31 maggio 2023



---

## Per informazioni:

**Investor Relations**  
**algoWatt S.p.A.**  
Filippo Calisti (CFO)  
Tel. +39 0744 7581  
[filippo.calisti@algowatt.com](mailto:filippo.calisti@algowatt.com)

**Press Office**  
**algoWatt SpA**  
Federico Zacaglioni  
Tel. +39 0744 7581  
Mobile +39 340 5822368  
[federico.zacaglioni@algowatt.com](mailto:federico.zacaglioni@algowatt.com)

## **algotWatt and circular digitisation: Efficacy project activities for bulky waste recycling concluded**

- **The initiative led to the development of software to catalogue bulky waste and facilitate its collection and reuse**
- **AMIU Genova was the lead partner: a total value of around two million euro, financed with Por Fesr 2014-2020 funds**

**algotWatt**, a GreenTech Company listed on the Euronext Milan market of Borsa Italiana, announces the conclusion of the technical activities of the EFFICACITY project (Intelligent and efficient optimisation of the process of reuse and collection of bulky waste in urban areas), with a total value of about two million euro, financed within the POR FESR 2014-2020 - Axis 1 - Action 1.2.4 led by AMIU (Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana) Genoa, one of the main Italian operators in the environmental sector, in collaboration with **algotWatt** and a group of Ligurian SMEs ([Camelot Biomedical Systems](#), [Gter](#), [Colouree](#), [Flairbit](#) and [Circle](#)).

As part of the EFFICACITY project, **algotWatt** was responsible for the design and development of a system for the management and calculation of bulky waste collection routes, in collaboration with the University of Genoa (Department of Informatics, Bioengineering, Robotics and Systems Engineering - DIBRIS).

The project activities, focused on the metropolitan area of Genoa, concerned the study and application of digital and complementary technologies to enable innovative processes and the achievement of bulky waste recycling and reuse targets, with a view to the circular economy. A key concept is the involvement and empowerment of citizens in order to make service delivery more efficient and sustainable and to bring out reuse opportunities for bulky waste as an alternative to dumping. This issue is of strategic importance for urban spaces and their liveability, and it has important repercussions on the territory by allowing the introduction of elements that steer towards a virtuous dynamic of reuse and recycling.

*This press release is also available on the Company's website [www.algotwatt.com](http://www.algotwatt.com).*

**algotWatt (ALW)**, a *GreenTech solutions company*, designs, develops and integrates solutions for managing energy and natural resources in a sustainable and socially responsible manner. The company provides management and control systems that integrate devices, networks, software and services with a clear sectoral focus: digital energy and utilities, smart cities & enterprises and green mobility. **algotWatt** was born from the merger of **TerniEnergia**, a leading company in the renewable energy and environmental industry, and **Softeco**, an ICT solutions provider with over 40 years of experience for customers operating in the energy, industry and transport sectors. The company, with more than 200 employees in 7 locations in Italy and investments in research and innovation amounting to more than 12% of its turnover, operates with an efficient corporate organisation, focused on its reference markets: Green Energy Utility: renewable energies, digital energy, smart grids; Green Enterprise&City: IoT, data analysis, energy efficiency, building and process automation; Green Mobility: electric, sharing and on demand. Different markets, one focus: sustainability. **algotWatt** is listed on the Euronext Milan market of Borsa Italiana S.p.A..

### **For information:**

**Investor Relations**  
**algotWatt SpA**  
Filippo Calisti (CFO)  
Tel. +39 0744 7581  
[filippo.calisti@algotWatt.com](mailto:filippo.calisti@algotWatt.com)

**Press Office**  
**algotWatt SpA**  
Federico Zacaglioni  
Tel. +39 0744 7581  
Mobile +39 340 5822368  
[federico.zacaglioni@algotWatt.com](mailto:federico.zacaglioni@algotWatt.com)