

Premio Innovazione Legambiente 2023

Tre le eccellenze premiate, cinque le menzioni speciali di cui quattro assegnate a realtà presenti in Lombardia

Dal modello di riforestazione, alle soluzioni che puntano all'efficienza energetica e al risparmio economico in ambito residenziale sino ad arrivare ad un circuito di economia circolare per ridurre l'impatto ambientale del settore moda. I progetti vincitori della 18ma edizione del concorso realizzato da Legambiente.

Conferito anche il "Premio Aziende Amiche del Clima" a Fastweb e Gruppo Unipol nell'ambito del progetto Life ClimAction promosso da Legambiente e knowledge partner Enel Foundation

[Diretta streaming](#) della premiazione

[Il dossier](#) che racconta le esperienze selezionate nell'edizione 2023

[Video](#) dei premiati e [videointerviste](#)

Un nuovo **modello di riforestazione che ha permesso di piantare oltre 100.000 alberi**. Una soluzione che punta all'efficienza energetica e al risparmio economico in ambito residenziale, terziario ed industriale arrivando a **risparmiare il 35% sui costi di gestione annuali di impianti HVAC** (heating, ventilation and air conditioning). Un nuovo circuito di economia circolare che include tutti gli attori della filiera della moda per un obiettivo comune: ridurre l'impatto ambientale del settore moda. Sono questi i **tre progetti vincitori del Premio Innovazione Legambiente 2023**, il primo **riconoscimento nazionale** rivolto all'innovazione d'impresa e autorità locali che dimostrano di contribuire ad un futuro sostenibile e a considerevoli rafforzamenti della **resilienza agli effetti del cambiamento climatico**. Conferite anche **cinque menzioni speciali, con la Lombardia in testa (4 menzioni su 5)**, a progetti che spaziano dalle coltivazioni idroponiche utilizzate per una didattica alternativa ad una nuova idea di mobilità ciclistica, da un nuovo modello di agricoltura urbana e sostenibile al recupero di materie prime strategiche, sino ad arrivare a nuove modalità di produzione e consumo domestico per una transizione energetica a portata di tutti. **Otto quindi le realtà premiate**, suddivise in **cinque categorie** a cui sono state abbinare i Sustainable Development Goals dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite: agricoltura e filiere agro-alimentari, mobilità sostenibile, vivere smart. Innovazioni per migliorare la vita nei piccoli comuni e nelle Smart Cities, economia circolare e transizione energetica.

Giunto alla 18esima edizione, il **Premio Innovazione Legambiente 2023** è stato presentato nella mattinata di oggi presso l'**ADI Museum di Milano** nel corso della tavola rotonda "Il ruolo delle start up innovative nella transizione ecologica". Il riconoscimento gode del patrocinio della Commissione europea e del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica. **Partner dell'iniziativa**, Fassa Bortolo, NextSTEP e FRoSTA. **Media partners** La Nuova Ecologia e Innovazione Sociale, **in collaborazione con il progetto [LIFE ClimAction](#)** promosso da **Legambiente** e knowledge partner **Enel Foundation**, che ha l'obiettivo di sensibilizzare imprese, cittadini, amministrazioni, giovani e studenti sugli effetti dei **cambiamenti climatici e diffondere una corretta informazione sulle possibilità e gli strumenti per contrastarli**, a partire dalla transizione energetica per ridurre l'inquinamento e contribuire **all'indipendenza energetica del Paese** dalle fonti fossili e inquinanti, come carbone, gas e petrolio.

"Il senso di questo premio è quello di voler dare voce e risalto a quelli che possono considerarsi dei veri e propri atti di coraggio e concretezza – **dichiara Stefano Ciafani, presidente nazionale di Legambiente** - Giovani che si mettono in gioco dando vita a dei laboratori e cantieri, nei quali la tecnologia e l'innovazione si pongono al servizio della tutela ambientale. Quest'anno sono otto le eccellenze, tra quelle premiate e quelle menzionate, otto progetti che puntano a porsi alla guida di una transizione ecologica che sia equa e sostenibile

per tutti i territori, velocizzando un processo di cambiamento nel nostro Paese che va troppo a rilento nell'era della crisi climatica".

I vincitori 2023 - Per la categoria **"Agricoltura e filiere agro-alimentari"** è stato premiato il modello di riforestazione elaborato da **Forestmatic BV** (Bruxelles). Una piattaforma di ripristino dell'ecosistema, progettata strategicamente per affrontare la riforestazione, mitigare il cambiamento climatico e coltivare la biodiversità. Nel 2021 sono stati piantati i primi 29.832 alberi, con un **impatto sulle emissioni di CO₂ pari a 1.888,37t**. Nel 2022 gli alberi piantati sono stati 183.232 (circa cinque volte di più) con un **impatto sulle emissioni di CO₂ di 194.061t** (circa cento volte di più). Per la categoria **"Vivere Smart. Innovazioni per migliorare la vita nei piccoli comuni e nelle Smart Cities"** il vincitore è la società **IOOTA** con sede ad Imola (BO), che ha realizzato una soluzione IoT plug&play per lo smart building denominata **Jarvis**, che abilita efficienza energetica, comfort, sicurezza e automazione con un solo punto di controllo e gestione, anche da remoto, realizzando così risparmio energetico ed economico. Per la categoria **"Economia circolare"** è **Atotus** di Silvia Atzori, con sede a Vallelaghi (Tn), la vincitrice. Si tratta di un circuito di economia circolare che, coinvolgendo tutti gli attori della filiera della **moda sostenibile**, innesca un meccanismo in cui ognuno contribuisce alla riduzione dell'impatto ambientale e sociale della moda e incentiva il consumo responsabile. Tra gli strumenti ideati: uno store fisico dove l'utente porta i capi usati o ne acquista di nuovi, la creazione di una **moneta virtuale (TIP, acronimo di Together Is Possible)**, la realizzazione di una piattaforma tecnologica.

Le menzioni speciali – Per la categoria **"Agricoltura e filiere agro-alimentari"** **menzione speciale per la società Sharma Energy** con sede a Seregno (Mb), che ha elaborato una proposta di didattica alternativa basata sulla creazione di una **serra acquaponica** tramite l'utilizzo di container dismessi da installare presso le scuole primarie per garantire agli alunni di sperimentare la coltivazione delle piante e la gestione e la cura dei pesci. Per la categoria **"mobilità sostenibile"** una nuova app si affaccia sugli schermi degli smartphone. Si chiama **ViaBici, omonima della società con sede a Milano**, che ha ottenuto la **menzione speciale**. Un servizio innovativo sviluppato insieme agli studenti e dipendenti del Politecnico di Milano che mira a trasformare radicalmente il concetto di mobilità urbana, affrontando le sfide legate all'inquinamento atmosferico, al traffico congestionato e alla dipendenza da veicoli a motore. Per la categoria **"Vivere Smart. Innovazioni per migliorare la vita nei piccoli comuni e nelle Smart Cities"** **menzione speciale per la società Hexagro Urban Farming** (Milano) che ha realizzato un **orto verticale, Clovy**, che permette a chiunque di coltivare cibo sano orientato alla sostenibilità e alla produzione locale di alimenti. **RarEarth, con sede a Milano**, ha ricevuto la menzione speciale nell'ambito della categoria **"Economia circolare"**. Questa realtà ha concepito una tecnologia capace di **riciclare terre rare da motori elettrici** di veicoli a due ruote come biciclette, monopattini e scooter elettrici, estraendo in modo efficiente e veloce i magneti con una conseguente riduzione dell'impatto ambientale di circa 20.000 t CO₂ eq nel 2025, 59.400 t CO₂ eq nel 2030 e 91.800 t CO₂ eq nel 2035. Infine, per la categoria **"Transizione energetica"** menzione speciale per la società **Helios Domotics** con sede a Fonte Nuova (Rm) che ha sviluppato un'app denominata **lit** il cui scopo è di sensibilizzare il consumatore all'uso razionale dell'energia, incentivandone una riduzione, con una diminuzione delle **emissioni di CO₂ prevista del 15%**.

Premio speciale "Aziende Amiche del Clima"

Nell'ambito della premiazione, quest'anno spazio al **Premio speciale "Aziende Amiche del Clima"**, realizzato nell'ambito del [progetto LIFE ClimAction](#) promosso da Legambiente e knowledge partner **Enel Foundation**, assegnato a **Fastweb** e **Gruppo Unipol**. A partire dal 2021, **Fastweb** ha già raggiunto la Carbon neutrality per tutte le emissioni dirette, per quelle indirette legate all'erogazione dei servizi ai clienti, e ha l'ambizione di diventare completamente Carbon Neutral entro il 2025. A partire dal 2022, ha preso **avvio l'Osservatorio Cusio** in Piemonte, un progetto sperimentale di **Legambiente e Gruppo Unipol** per comprendere e mitigare gli effetti del cambiamento climatico e pianificare l'adattamento di un territorio.

Comitato scientifico di valutazione

Legambiente, Fondazione CARIPLO, Fondazione CON IL SUD, Fondazione SODALITAS, Kyoto Club, Politecnico di Milano, Università degli Studi di Milano – Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali, Università degli Studi di Milano – Dipartimento Beni Culturali e Ambientali, Istituto Europeo di Design, Innovazione Sociale.

I partner

FASSA BORTOLO

Quello tra Fassa Bortolo e Legambiente è un rapporto di lunga data, improntato alla trasparenza: in un settore come quello dell'edilizia in cui è spesso difficile coniugare la crescita con la salvaguardia dell'ambiente, Fassa Bortolo ha sempre lavorato ad un'espressione concreta di sostenibilità. Nel corso degli anni, infatti, hanno promosso in modo congiunto attività di economia circolare. Dal Rapporto Cave, in cui Fassa Bortolo è stata selezionata da Legambiente come uno degli esempi di buona pratica di gestione dell'attività estrattiva, alla campagna Civico 5.0, che si poneva come obiettivo quello di sensibilizzare i cittadini a un'edilizia sostenibile, fino a "I cantieri della transizione ecologica", la campagna nazionale di Legambiente dedicata ai cantieri che servono al Paese in ottica di transizione ecologica e in cui Fassa Bortolo è stata scelta come un esempio virtuoso in termini di gestione degli impianti produttivi e sviluppo di materiali all'avanguardia per l'evoluzione dell'edilizia in chiave green. Segni tangibili di un'Azienda che rappresenta per il mondo dell'edilizia un importante riferimento sempre in linea con l'evoluzione dei bisogni del mercato, con un occhio di riguardo all'innovazione sostenibile.

NextSTEP

La transizione verso un mondo più sostenibile non è mai stata più necessaria. NextSTEP (NextEnergy Sustainable Technology for the Planet) è un'iniziativa di investimento promossa da NextEnergy Group dedicata alla capitalizzazione e alla crescita di start-up innovative nel campo della sostenibilità ambientale. In NextSTEP supportiamo startup con SMART CAPITAL (investimento + competenze + network). Forniamo capitale ai founders e li supportiamo nell'identificazione del market fit, nello sviluppo di un prodotto scalabile e nel far crescere il team e il business.

FRoSTA

Responsabilità, ricerca e trasparenza, queste le parole chiave della collaborazione che dal 2020 vede affiancate FRoSTA e Legambiente. Ingredienti naturali e metodi di coltivazione e pesca sostenibili, eliminazione totale degli additivi e sviluppo di pack sostenibili ed etichette trasparenti con indicate la provenienza del prodotto. La filosofia aziendale rivolta alla salvaguardia del pianeta e la collaborazione con Legambiente hanno portato alla nascita del progetto "FRoSTA AMICA DEL CLIMA". Partner di Legambiente su progetti in difesa della biodiversità e alla lotta al cambiamento climatico, anche attraverso il sostegno della ricerca universitaria e dei giovani talenti con la Carovana dei Ghiacciai. Da quest'anno il suo impegno si concentra su un altro progetto in cui crede profondamente: Il Premio Innovazione di Legambiente che valorizza le innovazioni che dimostrano di rispondere ai bisogni del nostro pianeta, contribuendo alla riduzione degli impatti ambientali. Perché senza innovazione sostenibile non c'è cambiamento.

L'Ufficio Stampa di Legambiente

Valeria Martorella | 3408104759 - addetta stampa
Luisa Calderaro | 3496546593 - capo ufficio stampa
Ilenia De Simone | 371 5962334 - addetta stampa