



Per le buone pratiche  
di economia circolare  
e sviluppo sostenibile

**PREMIO VIVERE  
A SPRECO ZERO 2022**

**10<sup>A</sup>**  
EDIZIONE



## La startup Cts H2 vince la 10<sup>a</sup> edizione del Premio Vivere a Spreco Zero con la tecnologia che produce idrogeno verde dall'acqua

🕒 23/11/2022 - 📁 Pordenone - 👤 VolpeSain Comunicazione

Energia etica e solidale. A Brugnera, in provincia di Pordenone, la startup Cts H2, che lavora per lo più fra Stati Uniti e Corea del Sud, ha messo a punto un brevetto per produrre idrogeno "verdissimo", ideale per le Comunità energetiche rinnovabili. Il sistema utilizza l'acqua piovana per ricavare idrogeno, stoccarlo e poi ottenere dalla molecola più piccola e leggera esistente in natura energia elettrica, calore e anche un carburante alternativo per la mobilità sostenibile. Una tecnologia che permette di superare il principale ostacolo che tutte le fonti energetiche rinnovabili devono fronteggiare, l'intermittenza, e senza utilizzare batterie costose e ingombranti che impiegano materiali rari e strategici come il litio. **Per l'innovativo valore aggiunto e la tecnologia altamente performante e preziosa in tempi di crisi energetica globale, va a Cts H2 il Premio Vivere a Spreco Zero 2022, nella speciale categoria acqua /energia.** Lo ha annunciato stamane la Giuria del Premio, guidata dal fondatore Spreco Zero, l'agroeconomista Andrea Segrè, affiancato dagli Ambasciatori di buone pratiche 2022 della campagna Spreco Zero, la divulgatrice scientifica Eliana Liotta e l'autore e conduttore di Caterpillar Rai Radio2 Massimo Cirri. «I progetti vincitori, come Cts H2, sono un segnale di fiducia nell'impegno della società e dei cittadini verso il 2030 – ha dichiarato Andrea Segrè – **Idee e contenuti di alto valore scientifico, etico e tecnologico che ci accompagnano verso gli Obiettivi dell'Agenda 2030**». Il riconoscimento, quest'anno alla sua 10<sup>a</sup> edizione, è promosso dalla **campagna Spreco Zero** di Last Minute Market con il patrocinio dei **Ministeri della Transizione Ecologica, degli Affari Esteri e della Cooperazione internazionale e del Lavoro e delle Politiche Sociali**, con la **media partnership di Rai Radio2** e in sinergia con la **Rappresentanza della Commissione Europea in Italia, ANCI, la Regione Emilia Romagna.** Erano **12 le categorie in gara**: dalle Amministrazioni Pubbliche alle Imprese alle Scuole, dai Cittadini e Associazioni all'Economia circolare. La **cerimonia di Premiazione** è in programma martedì **29 novembre a Bologna** (Palazzo d'Accursio, ore 15) e si potrà seguire anche in streaming sul canale youtube della campagna Spreco Zero.