

## COMUNICATO STAMPA

### **Iren inaugura Circular Wood, primo impianto italiano per la produzione di supporti logistici da legno proveniente dalla raccolta differenziata**

***Nel nuovo impianto di Vercelli un esempio virtuoso di innovazione ed economia circolare, che rafforza la leadership del Gruppo nel recupero di materia***

Vercelli, 23 giugno 2023 – È stato inaugurato oggi l'impianto **Circular Wood di ASM Vercelli**, società del Gruppo Iren, per la produzione di supporti logistici da legno proveniente esclusivamente dalla raccolta differenziata.

All'inaugurazione hanno partecipato il Ministro dell'Ambiente e della sicurezza energetica, **Gilberto Pichetto Fratin**, l'Assessore all'Ambiente della Regione Piemonte, **Matteo Marnati**, il Sindaco di Vercelli, **Andrea Corsaro**, e il Presidente del Consorzio Rilegno, **Nicola Semeraro**. Presenti per ASM Vercelli il Presidente **Angelo D'Addesio** e per il Gruppo Iren il Presidente **Luca Dal Fabbro** e l'Amministratore Delegato di Iren Ambiente **Eugenio Bertolini**.

L'impianto di ASM, primo e unico in Italia per tipologia e tecnologia, conferma e rafforza la leadership nazionale del Gruppo Iren nel riciclo e recupero di materia: l'impianto recupera il legno di scarto e prevede fino a dieci linee produttive per la realizzazione di pallet e pallet block 100% circolari.

**Un esempio virtuoso di innovazione ed economia circolare, che permette di salvaguardare 115mila alberi ogni anno.**

L'impianto si estende per una superficie di 50mila mq, impiegando 40 addetti diretti, oltre a quelli dell'indotto, **ed è in grado di processare 110.000 ton/anno di rifiuti legnosi** per produrre ogni anno sino ad un massimo di **750.000 pallet e circa 135.000 metri cubi di pallet block**. Il cantiere, completato in meno di 20 mesi, ha coinvolto oltre 150 lavoratori, per un **investimento complessivo di 58 milioni di euro**.

Il rifiuto di legno, proveniente dalla raccolta differenziata (quali mobili rotti, cassette, cestini...) e dalla raccolta industriale, prevalentemente dalle imprese del territorio, una volta ricevuto in impianto viene triturato e raffinato, anche per permettere l'eliminazione delle parti metalliche eventualmente presenti, quali chiodi o punti.

Successivamente, il legno viene pulito, macinato e sminuzzato per poi passare alla fase di essiccazione. La fase seguente è la resinatura, che consente di dare la forma al prodotto: il materiale ottenuto viene miscelato ad addensanti e additivi, per poi passare alla pressa di stampaggio che realizza i prodotti finali, pallet e pallet block, destinati alle imprese del comparto della logistica, a partire da quelle presenti sul territorio.

I supporti logistici prodotti sono studiati appositamente per le esigenze del mercato, anche grazie a una struttura che garantisce maggiore resistenza alla deformazione, e sono compatibili con le normative internazionali: la massima attenzione dedicata ai parametri ambientali, incluse le misure fitosanitarie sui batteri, ne garantiscono infatti la commerciabilità a livello nazionale ed europeo.

Gli alti standard di sicurezza caratterizzano anche tutte le fasi dei processi produttivi, che rispettano ampiamente le soglie di emissione previste, grazie all'utilizzo di un complesso sistema di filtri. Per un'ulteriore mitigazione ambientale, all'interno dell'area dell'impianto sono stati **piantumati 200 alberi e circa 2000 siepi**.

Nell'ottica di una massima integrazione con il territorio e in piena linea con la filosofia di Eduiren, la struttura del Gruppo che si occupa di educazione alla sostenibilità, Circular Wood ospita inoltre **un'area didattica** aperta alle scuole e alle visite dei cittadini, che sarà dedicata a corsi e momenti di formazione e sensibilizzazione dedicati all'utilizzo consapevole delle risorse.

*“Questo impianto è un unicum a livello nazionale, che testimonia l'impegno del Gruppo Iren sull'economia circolare e rafforza la nostra ambizione di essere leader italiani sulle best practice sostenibili, in particolare sul recupero di materia. – dichiara **Luca Dal Fabbro, Presidente del Gruppo Iren** -. L'avvio di questo impianto permette di compiere un ulteriore passo avanti, sia in termini di innovazione industriale, sia nella valorizzazione economica e ambientale del ciclo integrato dei rifiuti, a vantaggio del territorio e del sistema-Paese”.*

*“L'impianto Circular Wood permette ad ASM Vercelli di distinguersi a livello nazionale grazie alla messa a terra di tecnologie all'avanguardia nel campo del ciclo integrato dei rifiuti – commenta **Angelo D'Addesio, Presidente di ASM Vercelli** -. Un progetto, che è stato sviluppato anche per la sua collocazione geografica, centrale nel comparto del Piemonte orientale, capace di generare ricadute rilevanti, in termini economici e occupazionali, contribuendo a uno sviluppo pienamente sostenibile del territorio”*

**Media Relations Iren**  
Roberto Bergandi  
Tel. + 39 011.5549911  
Cell. + 39 335.6327398  
roberto.bergandi@gruppoiren.it

**Comin & Partners**  
Marta Leggio -  
marta.leggio@cominandpartners.com  
Giovanni Gazzoli -  
Giovanni.gazzoli@cominandpartners.com