

Anche nel 2023 il **sistema di raccolta e riciclo dei PFU-Pneumatici Fuori Uso** gestito da **Ecopneus**, la principale società senza scopo di lucro per la gestione dei PFU in Italia, ha permesso di raggiungere importanti risultati, con **oltre 187.000 mila tonnellate di PFU raccolte** su tutto il territorio nazionale e superando del **12% il proprio target di legge**. Questo risultato ha permesso di raggiungere gli obiettivi straordinari fissati dal **Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica** per affrontare le difficoltà del sistema nazionale di raccolta.

Oltre **65.800 missioni di raccolta** sono state realizzate presso più di **23 mila gommisti** e altri punti di generazione di PFU, evidenziando l'efficacia operativa di Ecopneus a livello nazionale.

*“Nel 2023, Ecopneus ha svolto un ruolo fondamentale nella gestione emergenziale sul territorio, superando ampiamente gli obiettivi prefissati, garantendo alti standard di servizio e una raccolta omogenea e capillare in tutta Italia – dichiara **Alessandro De Martino**, Presidente di Ecopneus. Proiettati verso il futuro, continuiamo a perseguire la nostra visione di eccellenza, orientando i nostri sforzi anche verso l'innovazione e lo sviluppo di nuove pratiche sostenibili nel trattamento dei PFU. L'impiego dei PFU come risorsa energetica, la ricerca di nuove applicazioni nell'ambito degli asfalti e l'esplorazione delle possibilità offerte dal riciclo chimico, come la pirolisi, sono le sfide che ci stimolano a eccellere. Il nostro impegno va oltre il presente, affrontiamo con consapevolezza le sfide emergenti, mantenendo un impegno costante nella valorizzazione di un settore strategico per il nostro Paese”.*

Il sistema di riciclo dei PFU gestito da Ecopneus rappresenta un esempio di sostenibilità e innovazione. **La gomma che si ottiene dal riciclo PFU** è infatti un materiale prezioso ed ampiamente utilizzato in tutto il mondo per la realizzazione di **superfici sportive, campi da calcio, per asfalti silenziosi, sicuri e duraturi, isolanti acustici, arredi urbani o impiegata per il recupero energetico**.

Ad oggi il mercato della gomma riciclata è in costante crescita, Ecopneus si sta dedicando fattivamente a **nuovi filoni e settori applicativi** attraverso un costante lavoro di Ricerca e Sviluppo, come il **riciclo chimico** e le **applicazioni in ambito industriale** e allo sviluppo e al consolidamento delle applicazioni esistenti.

Tra queste, un ruolo di primo piano è rappresentato degli **asfalti modificati con gomma riciclata** che stanno infatti emergendo come una delle soluzioni più efficaci e una valida scelta strategica per la rete viaria nazionale, sia urbana che extra urbana. Questa tecnologia, già impiegata in circa **700 km di strade italiane**, combina sicurezza,

sostenibilità ambientale e prestazioni meccaniche di alto livello.

Contribuiscono alla **riduzione del rumore del traffico fino a 5 dB** e hanno una **durata fino a tre volte superiore** agli asfalti tradizionali, resistendo meglio all'usura e alla formazione di crepe e buche, un aspetto che comporta anche minori costi di manutenzione nel medio-lungo termine.

Ogni anno l'attività di riciclo gestita da Ecopneus porta significativi **vantaggi sia ambientali che economici per l'Italia**: solo nel 2022 la gestione responsabile dei PFU che ha prodotto un **risparmio di 127 milioni di euro** e ha contribuito alla riduzione di **300.000 tonnellate di emissioni di CO2**, oltre a risparmiare **1,5 milioni di metri cubi d'acqua** e a evitare l'utilizzo di **336.000 tonnellate di materie prime**.

Oltre a benefici ambientali, l'economia circolare dei PFU ha stimolato l'industria e creato occupazione. Nel 2022, la filiera Ecopneus ha generato **59,8 milioni di euro, con 51,7 milioni** destinati ai servizi delle imprese della filiera.

© riproduzione riservata pubblicato il 24 / 01 / 2024