



Il CONOU, Consorzio Nazionale degli Oli Minerali Usati, raccoglie, gestisce e avvia a rigenerazione tutto l'olio minerale usato in Italia.

Operativo dal 1984, il CONOU coordina l'attività di 59 aziende di raccolta e di 3 impianti di rigenerazione (2 aziende) distribuiti sul territorio nazionale. Grazie ad una filiera coesa e sostenibile, garantisce che neanche una goccia di un rifiuto pericoloso, come l'olio minerale esausto, venga dispersa nell'ambiente.

Il CONOU è oggi un modello di Economia Circolare all'avanguardia in campo internazionale. Nel solo 2023 oltre il 98% delle 183 mila tonnellate raccolte sono tornate a nuova vita.

Le imprese di raccolta, le Concessionarie del CONOU, con i loro 678 automezzi raccolgono gli oli lubrificanti usati in oltre 103.000 punti di raccolta, tra officine e industrie, per poi stocarli nei propri depositi, garantendo i massimi standard di salute e sicurezza. L'olio raccolto viene analizzato dal CONOU e poi consegnato alle imprese di rigenerazione, dove viene poi viene riportato a nuova vita come lubrificante.

Il lavoro svolto dalla Filiera consente di ottenere benefici in termini di tutela ambientale e salute umana. Sempre nel 2023 è stata evitata l'immissione in atmosfera di 127 mila tonnellate di CO₂, gas responsabile dell'effetto serra, con una riduzione del 57% rispetto al sistema alternativo, che prevede la produzione dal petrolio di basi lubrificanti vergini, diesel e prodotti bituminosi, quelli stessi che CONOU ottiene dall'olio usato.

Il sistema CONOU permette un risparmio di circa 7 milioni di GJ di combustibili fossili, un miglioramento della qualità del suolo e un minore sfruttamento (90%), un risparmio di acqua di 60 milioni di metri cubi e un beneficio in termini di incidenza di malattie dovute all'emissione di particolato inferiore del 92%.

L'attività del Consorzio nel 2023 ha generato un impatto economico totale pari a 81,3 milioni di euro, registrando un aumento del 12% rispetto al 2022. Inoltre, l'attività di rigenerazione ha portato un considerevole vantaggio al nostro Paese, che ha diminuito fortemente il fabbisogno di materie prime fossili importate per circa 105 milioni di euro.

La filiera del CONOU è una vera eccellenza in Europa, dove si ricicla solo il 61% dell'olio usato raccolto, pur dovendo essere la Rigenerazione il destino prioritario. Nel 2023 tra occupazione diretta e indotta 1857 persone hanno lavorato per il raggiungimento di questi risultati.

Tra gli obiettivi del CONOU c'è anche quello di sensibilizzare cittadini e stakeholder sul ruolo dell'economia circolare attraverso iniziative di educazione ambientale e incontri con le istituzioni, volte a sottolineare l'urgenza di adottare politiche a sostegno dell'ambiente e di contrasto al climate change.