



## Consorzio nazionale di raccolta e trattamento degli oli e dei grassi vegetali ed animali esausti

---

### NOTA STAMPA CONOE

Istituito in Italia con il D.lgs. 22/97, il Consorzio nazionale di raccolta e trattamento degli oli e dei grassi vegetali ed animali esausti (CONOE) è **un ente di diritto privato senza scopo di lucro** cui viene attribuita la responsabilità di gestione degli oli e dei grassi vegetali ed animali esausti prodotto nel settore professionale su tutto il territorio nazionale, riducendone progressivamente la dispersione nell'ambiente e, di conseguenza, limitandone il potenziale di inquinamento e i rischi per la salute pubblica e promuovendone il recupero. Partecipano al Consorzio le imprese che detengono o producono oli vegetali esausti; le imprese che effettuano operazioni di raccolta di trasposto e di stoccaggio di oli vegetali e animali esausti, e le imprese che riciclano e recuperano oli vegetali e animali esausti. Oggi partecipano al sistema consortile **16 associazioni di categoria** in rappresentanza di **oltre 300 mila produttori di olio usato**, un'associazione di categoria in rappresentanza di 310 aziende di raccolta e stoccaggio, 47 aziende di recupero per il riciclo del rifiuto in materie prime seconde e due associazioni di categoria in rappresentanza dei produttori di oli alimentari.

Operativo dal 2001, il CONOE ha progressivamente incrementato la propria raccolta passando dalle 15mila tonnellate del 2002 alle oltre 65mila del 2016, ovvero **il 23% del potenziale raccogliabile** che ammonta a 280mila tonnellate. L'85% degli oli vegetali esausti recuperati dal Consorzio viene avviato a rigenerazione per la produzione di **biodiesel**, un combustibile vegetale non tossico e completamente biodegradabile che può essere utilizzato come carburante per autotrazione in sostituzione o miscelazione di carburanti di origine fossile, riducendo il contributo di emissioni di CO<sub>2</sub> nel settore dei trasporti. Nel 2016, grazie alle 56mila tonnellate di oli vegetali esausti rigenerate, **sono state prodotte 52mila tonnellate di biodiesel CONOE**, consentendo **un risparmio sulla bolletta energetica del Paese di 20 milioni di euro**. Il restante 15% dell'olio vegetale raccolto in Italia viene invece recuperato in molteplici processi e applicazioni: come sorgente di energia rinnovabile in impianti di co-generazione, come bio-lubrificanti, come prodotti per la cosmesi, saponi industriali, inchiostri e cere. Questa forma di recupero promuove la crescita dell'economia circolare e scongiura impatti dannosi sull'ambiente e sulla salute. **Basta infatti un chilo di olio vegetale esausto a inquinare una superficie d'acqua di 1.000 metri quadrati**. Negli ultimi cinque anni, inoltre, **il valore economico mediamente generato dalla filiera CONOE è stato sempre superiore ai 35 milioni di euro ogni anno**, con importanti ricadute positive in termini economici e occupazionali.