

**COMMISSIONE VIII  
AMBIENTE, TERRITORIO E LAVORI PUBBLICI**

**RESOCONTO STENOGRAFICO**

**INDAGINE CONOSCITIVA**

**10.**

**SEDUTA DI MARTEDÌ 12 MARZO 2019**

PRESIDENZA DEL PRESIDENTE **ALESSANDRO MANUEL BENVENUTO**

**INDICE**

|   | PAG. |   | PAG. |
|---|------|---|------|
| <b>Sulla pubblicità dei lavori:</b>   |      | <b>Audizione di rappresentanti di RenOils (Consorzio Nazionale di Raccolta e Recupero Oli e Grassi vegetali ed animali esausti):</b>              |      |
| Benvenuto Alessandro Manuel, <i>Presidente</i>  | 3    | Benvenuto Alessandro Manuel, <i>Presidente</i>  | 3, 5 |
| <b>INDAGINE CONOSCITIVA SUI RAPPORTI CONVENZIONALI TRA IL CONSORZIO NAZIONALE IMBALLAGGI (CONAI) E L'ANCI, ALLA LUCE DELLA NUOVA NORMATIVA IN MATERIA DI RACCOLTA E GESTIONE DEI RIFIUTI DA IMBALLAGGIO</b> |      | Fano Ennio, <i>Presidente di RenOils (Consorzio Nazionale di Raccolta e Recupero Oli e Grassi vegetali ed animali esausti)</i> .....              | 3    |
|   |      | <b>ALLEGATO:</b> Documentazione depositata da RenOils (Consorzio Nazionale di Raccolta e Recupero Oli e Grassi vegetali ed animali esausti) ..... | 6    |

**N. B. Sigle dei gruppi parlamentari: MoVimento 5 Stelle: M5S; Lega - Salvini Premier: Lega; Partito Democratico: PD; Forza Italia - Berlusconi Presidente: FI; Fratelli d'Italia: FdI; Liberi e Uguali: LeU; Misto: Misto; Misto-Civica Popolare-AP-PSI-Area Civica: Misto-CP-A-PS-A; Misto-Minoranze Linguistiche: Misto-Min.Ling.; Misto-Noi con l'Italia-USEI: Misto-NcI-USEI; Misto+Europa-Centro Democratico: Misto+E-CD; Misto-MAIE - Movimento Associativo Italiani all'Estero: Misto-MAIE.**



PRESIDENZA DEL PRESIDENTE  
ALESSANDRO MANUEL BENVENUTO

**La seduta comincia alle 13.45.**

**Sulla pubblicità dei lavori.**

PRESIDENTE. Avverto che la pubblicità dei lavori della seduta odierna sarà assicurata anche attraverso la trasmissione televisiva sul canale satellitare della Camera dei deputati e la trasmissione diretta sulla *web-TV* della Camera dei deputati.

**Audizione di rappresentanti del Consorzio Nazionale di Raccolta e Recupero Oli e Grassi vegetali ed animali esausti — RenOils.**

PRESIDENTE. L'ordine del giorno reca, nell'ambito dell'indagine conoscitiva sui rapporti convenzionali tra il Consorzio nazionale imballaggi (CONAI) e l'Associazione nazionale comuni italiani (ANCI) alla luce della nuova normativa in materia di raccolta e gestione dei rifiuti da imballaggio, l'audizione di rappresentanti di RenOils (Consorzio Nazionale di Raccolta e Recupero Oli e Grassi vegetali ed animali esausti).

Cedo, quindi, la parola al Presidente di RenOils (Consorzio Nazionale di Raccolta e Recupero Oli e Grassi vegetali ed animali esausti), Ennio Fano, per lo svolgimento della sua relazione.

ENNIO FANO, *Presidente di RenOils (Consorzio Nazionale di Raccolta e Recupero Oli e Grassi vegetali ed animali esausti)*. Buongiorno. Ringrazio il presidente e i componenti della Commissione per questa opportunità non solo di farvi conoscere

RenOils, un nuovo consorzio volontario che è stato riconosciuto nell'aprile del 2018, ma anche di fare un *focus* sulla situazione di questo settore per vedere come migliorarne l'efficacia e l'efficienza ambientale.

RenOils, come dicevo, è un consorzio volontario, costituitosi nel 2016, che poi, attraverso una procedura di riconoscimento ben complessa, un'istruttoria svolta dal Ministero dell'ambiente con il supporto tecnico di ISPRA, ha visto il riconoscimento nell'aprile 2018. Chiaramente, i soggetti che hanno costituito RenOils facevano parte tutti del CONOE, il Consorzio nazionale obbligatorio che fin dal 2001 operava e che tuttora opera in questo settore.

Il nostro consorzio attualmente si compone di 254 tra associazioni e imprese e va a coprire gli aspetti che riguardano i quattro comparti del settore, che partono dai produttori o importatori di olio, sia di semi, sia di oliva (parliamo anche di grassi animali), poi i recuperatori veri e propri, chi stocca l'olio esausto e, infine, chi fa il trattamento (riciclatori) e lo ridestina all'uso come materia prima seconda.

Le parole chiave — faccio un po' di pubblicità — sono trasparenza ed efficienza, ma è importante l'economicità, perché il tema della nascita di RenOils o di altri soggetti che possono nascere pone la domanda: non bastava un consorzio? C'era già il CONOE. Perché alcuni soggetti si sono staccati per farne altri?

Il perché è molto semplice. Innanzitutto, dal punto di vista normativo e in linea con le direttive comunitarie, il legislatore italiano ha visto che una pluralità di soggetti consente una maggiore efficacia nella raccolta di questo rifiuto e anche una maggiore efficienza. Un sistema di concorrenza tra più soggetti fa efficientare il sistema consorzi, che altrimenti si potrebbe

adagiare come se fosse un'istituzione pubblica. Invece, il nostro consorzio è un soggetto completamente privato, e che sicuramente ha avuto la necessità di riconoscimento del Ministero dell'ambiente perché il consorzio svolge un'attività di sussidiarietà, come io la definirei, al Ministero dell'ambiente.

Sussidiarietà per fare cosa? Innanzitutto per raggiungere i migliori standard di raccolta sotto il profilo sia quantitativo, sia qualitativo, utilizzando tutti gli strumenti, che vanno dall'informazione alla comunicazione, ma soprattutto alla ricerca nel settore, una ricerca svolta con istituti specializzati e università che in questi vent'anni quasi di esistenza del Consorzio nazionale è stata un poco trascurata.

In termini molto pratici, in Italia si immettono mediamente ogni anno al consumo, tra importazione e produzione, 1,4-1,5 milioni di tonnellate di olio. Di queste l'85 per cento viene ingerito nelle cucine, con i consumi alimentari, quindi crudo. Il resto, invece, si suddivide in due parti: uno, l'olio fritto - lo chiamiamo così - è quello usato nei ristoranti, nelle grandi catene di ristorazione, l'altro è usato nelle famiglie.

Nelle famiglie, però, oltre alla frittura, quello che va disperso molto è il cosiddetto sott'olio. Si comprano le confezioni di tonno o di sgombro, si aprono e vengono gettate quasi naturalmente, come se fosse giusto, nel lavandino. Dove vanno? Vanno, purtroppo, negli impianti di trattamento delle acque reflue delle nostre città, con grandi costi e grandi difficoltà di trattamento. Questo quando va bene, ma nei picnic e in tante altre occasioni si prende la scatoletta e la si butta, anzi, se si fa il picnic vicino al fiume o al lago, tanto vale buttarla lì, e si creano veramente dei danni notevolissimi.

Su questo con il consorzio, oltre al tema della raccolta - poi vedremo come la si fa - ci siamo già impegnati, in questi primi mesi, con alcune ricerche di settore. In particolare, è partito circa tre mesi fa, mi pare, un accordo con il CNR-IRSA (Istituto di ricerca sulle acque), insieme a Utilitalia, che prevede che si vada a campionare la situazione di 60 impianti di trattamento delle acque comunali, 20 al Nord, 20 al

Centro e 20 al Sud, per capire il fenomeno e studiare i comportamenti. Si tratta di andare ad analizzare e a distinguere le tipologie di olio che vengono buttate nei lavandini e da ciò riuscire a capirne la quantità. Il problema vero, infatti, è la quantità, quanto se ne butta.

Andiamo ai numeri. Come dicevo, di quel 15 per cento che viene disperso, che rappresenta circa 280-300.000 tonnellate - questi sono i dati ufficiali, riferiti al 2017, che oggi ha solo CONOE; adesso, con l'anno prossimo, saremo anche noi a raccoglierci e poi vedremo come - se ne raccolgono circa 70-75.000 e non di più. C'è un delta enorme di dispersione che va nell'ambiente. L'obiettivo primo è raccogliere il più possibile, ossia passare dalle 75.000 alle 100-150.000 tonnellate. Non dico che si riusciranno a raccogliere le 280-300.000, ma è possibile avvicinarsi molto. Per fare questo c'è anche RenOils accanto al CONOE.

Come vive RenOils? RenOils vive con il cosiddetto contributo ambientale, che innanzitutto si basa sul principio della responsabilità estesa del produttore. Chi lo versa poi fa da sostituto d'imposta. Non pagano i produttori di olio. È stato stabilito con una legge, il cosiddetto «collegato agricoltura», nel 2016. Questa era una prima applicazione.

Dopodiché, in funzione dell'attività dei consorzi e della loro efficienza ed efficacia, questo contributo - che serve appunto per fare le ricerche di settore, per attivare campagne di formazione e comunicazione, per mettere su una banca dati per conoscere il tema e il problema - già nel 2018, ossia l'anno scorso, avrebbe dovuto essere riparametrato con un decreto del Ministero dell'ambiente per vedere se era basso, se era alto, se era applicato bene o se non era applicato.

Ahinoi, ci siamo accorti che c'è una fortissima elusione nel versamento del contributo. Perché? Perché il CONOE, non so per quale ragione - noi ancora non esistevamo - non lo ha messo in capo al solo produttore di olio, ma ha consentito il cosiddetto spostamento del punto di prelievo.

Non solo, ha esentato tutta una serie di fasce quantitative. Al di sotto dei 5 litri di olio, in questo caso, c'è l'esenzione. È chiaro che la maggior parte delle famiglie stanno sotto. Quando si va al supermercato, non si compra la lattina da 5 litri. Si comprano 1, 2 o 3 litri, ma tutto sfuso. Quel quantitativo, praticamente, è esente.

In particolare, per l'olio di semi, le lattine superiori a 5 litri o a 3 litri vengono acquistate solo dai ristoratori, non dal cittadino, ma il grosso del consumo dell'olio è del cittadino, parliamoci chiaro. Oggi vado a casa e sicuramente utilizzerò dell'olio.

È necessario sicuramente che il Ministero dell'ambiente riprenda in mano questa situazione, che è definita per legge, e che essa venga analizzata e risolta attraverso un decreto previsto che, attraverso un incontro con i consorzi — che oggi sono due — permetta di capire cosa abbiano fatto, perché non riescano ancora ad arrivare a determinati obiettivi e quanto costi questa operazione. La nostra idea è che forse, pagando tutti, si vada a pagare di meno per riuscire a centrare quegli obiettivi.

Cosa abbiamo fatto noi di diverso, a parte le ricerche di settore, tra cui quella che vi ho indicato? Abbiamo costituito, insieme all'Università di Roma 2, la prima banca dati del settore. È una banca dati molto importante, perché si riesce a tracciare il percorso dell'olio usato fino alla fine, non solo regione per regione. Adesso stiamo cercando di condividerla con l'ISPRA, affinché la nostra banca dati sia accessibile anche da ISPRA. È inutile fare dei doppioni di attività. Possiamo già fornire i nostri dati selezionati per fare statistiche e individuare situazioni particolari.

Come ultima cosa, il consorzio non fa attività piena di mercato, perché sono i nostri associati che operano nel mercato, ma ha l'obbligo di intervenire in casi di difficoltà. Quali sono le difficoltà? È scomodo magari andare a recuperare dell'olio in un ristorante o in paesini piccolissimi. Il contributo ambientale, attraverso il consorzio, serve anche per favorire questo tipo di attività.

Infine, oggi questa è una filiera positiva, una filiera virtuosa, perché con gli obblighi comunitari sui biocarburanti questo rifiuto oggi ha un valore. Noi abbiamo fatto proprio un mese fa un accordo con ENI per far sì che i nostri associati possano stipulare con ENI contratti di medio e lungo termine con prezzi predeterminati, oscillanti e legati ai prezzi dei carburanti, in maniera tale che non ci sia la voglia da parte di alcuno di buttare questo olio, perché l'olio viene remunerato dal cliente finale, i produttori di carburanti, che hanno l'obbligo, come sapete, di immettere una parte vegetale.

Sono stato molto rapido. Resto a disposizione per eventuali vostre domande.

**PRESIDENTE.** Ringrazio gli intervenuti per il loro contributo e per il documento depositato, di cui autorizzo la pubblicazione in allegato al resoconto stenografico della seduta odierna (*vedi allegato*), e dichiaro conclusa l'audizione.

**La seduta termina alle 14.**

---

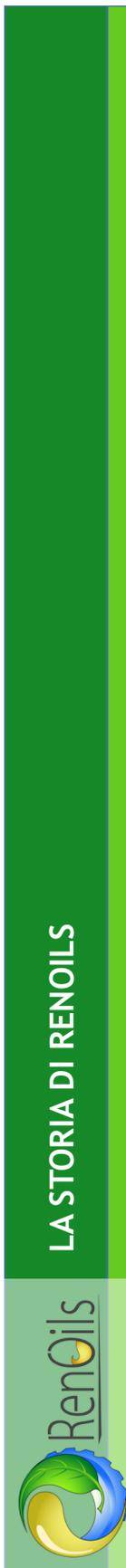
*Licenziato per la stampa  
il 16 aprile 2019*

ALLEGATO

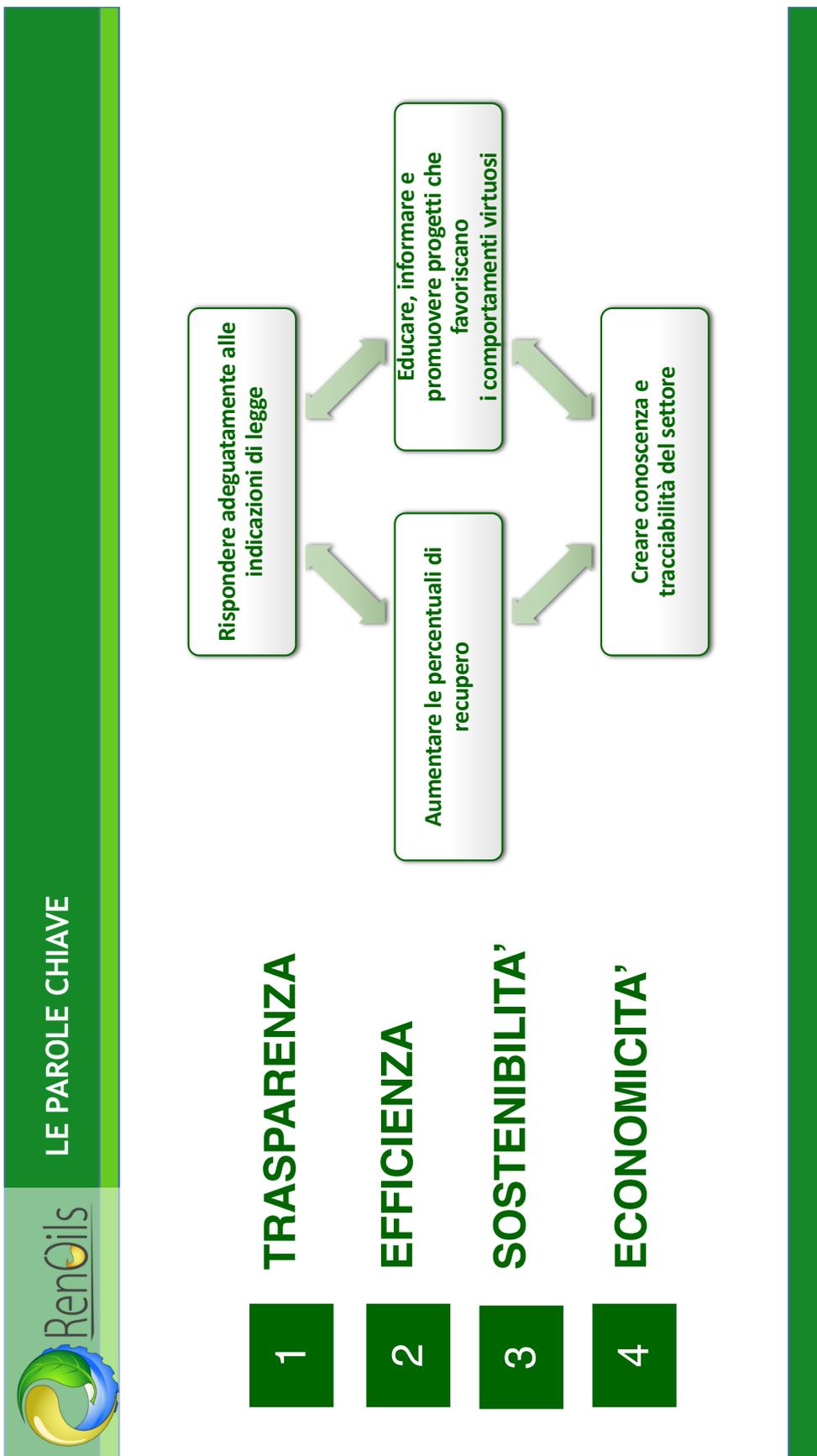


**Audizione del 12 marzo 2019**  
**Commissione Ambiente, Territorio e Lavori Pubblici**  
**Camera dei Deputati**





- RenOils è un **consorzio volontario** istituito ai sensi dell'art. 233, comma 9, del d.lgs. n. 152/2006 per il perseguimento delle finalità di raccolta e recupero degli **oli e grassi vegetali ed animali esausti**. Il d.lgs. n. 152/2006, a differenza del c.d. Decreto Ronchi, ha, infatti, consentito agli operatori della filiera di costituire, in alternativa all'adesione al CONOE, autonomi sistemi di gestione.
- RenOils è stato costituito da soggetti appartenenti alle varie categorie di operatori obbligati all'iscrizione al CONOE (ovvero ad altro consorzio) ai sensi del d.lgs. n. 152/2006 allo scopo di creare un **sistema più efficiente**, evitando di gravare gli operatori con costi di gestione inutili ed eccessivamente onerosi.
- Il Consorzio è nato nell'ottobre **2016** e - già effettivamente ed autonomamente funzionante - è stato **riconosciuto dal MATTM nel mese di aprile 2018**.
- A oggi, sono **254 le associazioni e le imprese** della filiera associate, a partire dai produttori di olio per uso alimentare, ai riciclatori e ai recuperatori del rifiuto.

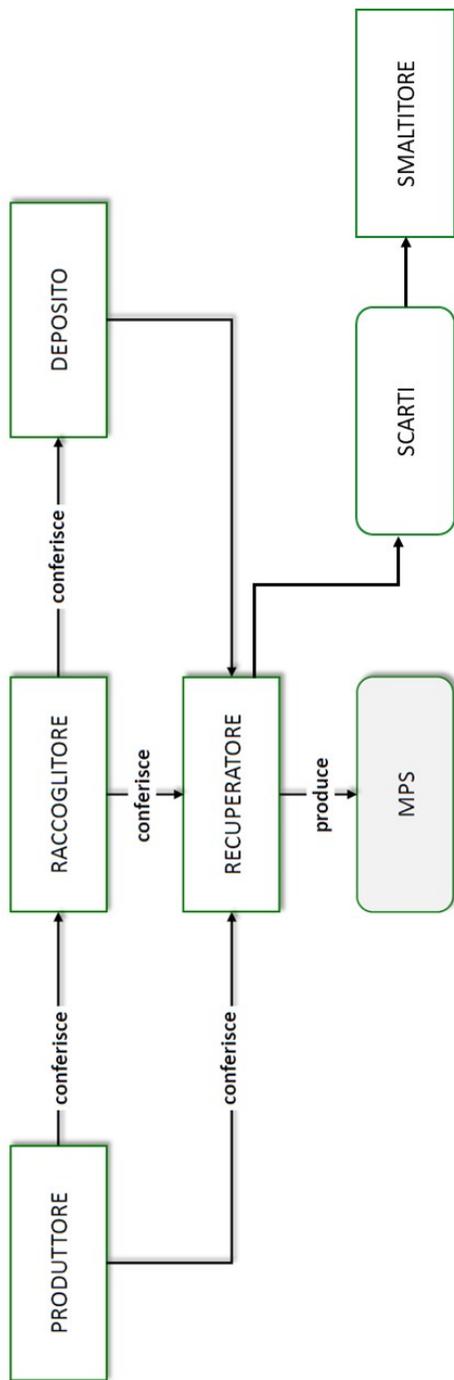




### **Vantaggi derivanti dalla pluralità dei consorzi:**

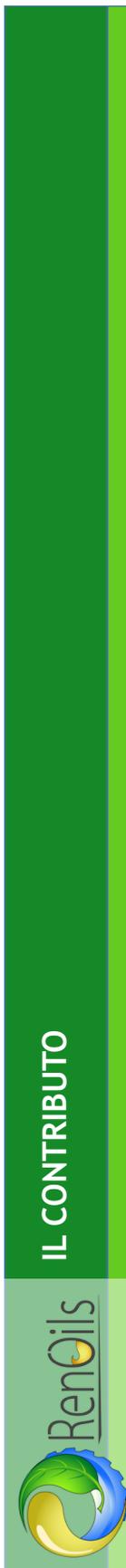
- disponibilità di dati derivanti dal monitoraggio e non solo da statistiche e proiezioni da studi di settore.
- efficientamento della raccolta
- efficientamento dei costi di gestione del consorzio al fine di applicare un contributo efficace, parametrato ai costi del consorzio.

La presenza sul mercato di vari sistemi di gestione consente la disponibilità di dati puntuali - e non solo statistici - anche ai fini della quantificazione dei costi necessari allo svolgimento delle attività dei consorzi e della conseguente determinazione e verifica di congruità del contributo.



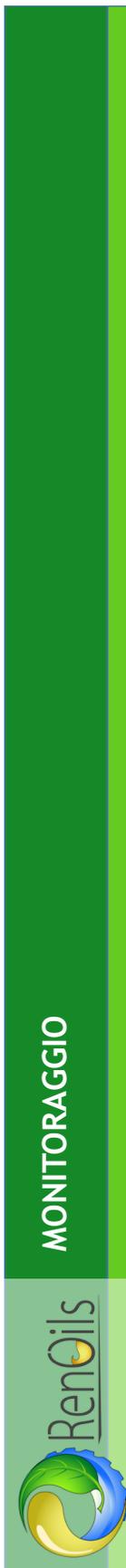


- Il mercato del recupero degli oli e grassi animali e vegetali esausti, in cui opera RenOils, è attualmente **autosufficiente**, in quanto il prezzo di vendita del materiale recuperato è superiore al costo della raccolta e del trattamento.
- Al consolidarsi di tale caratteristica del mercato concorre anche l'impiego dell'olio vegetale esausto nella **produzione di biocarburante** (settore incentivato, in quanto funzionale al raggiungimento degli obiettivi dell'Ue in energia e cambiamenti climatici).
- In virtù delle caratteristiche del mercato, le attività di RenOils - che svolge un ruolo sussidiario al mercato - sono orientate al **coordinamento, al controllo ed alla raccolta dati, nonché alla diffusione dell'informazione tra gli utenti finali e gli operatori della filiera**, al fine di incrementare la raccolta e il recupero del rifiuto nel modo corretto ed efficiente.



- La filiera di gestione degli oli e grassi vegetali e animali esausti si fonda sul **principio della responsabilità estesa del produttore**, in adempimento del quale i produttori/importatori di prodotto vergine per uso alimentare, destinato al mercato interno e ricadente nelle finalità consortili devono versare un contributo ambientale a copertura dei costi di gestione. Il **contributo** è dovuto alla prima immissione del prodotto – sfuso o confezionato – nel mercato nazionale.
- Per il primo anno di applicazione il *quantum* del contributo ambientale della filiera degli oli e grassi animali e vegetali esausti è stato **definito con legge** (art. 10 della L. n. 154/2016). Si tratta dell'unico esempio in Italia in cui il contributo si riscuote in misura non dipendente dal costo dell'attività del Consorzio. Solo quando il sistema sarà a pieno regime (la legge prevedeva già dal 2018) l'entità del contributo dipenderà dai costi di ciascun singolo consorzio per lo svolgimento delle proprie attività.

**Criticità:** In base alla normativa vigente è escluso dall'applicazione del contributo il prodotto confezionato in confezioni che non superino un determinato peso. Poiché il confezionamento può avvenire in un momento successivo all'immissione del prodotto nel mercato (al verificarsi della quale sorge l'obbligo di versamento del contributo), il CONOE, nell'ambito della propria autonomia, ha previsto un meccanismo di "spostamento del punto di prelievo", in base al quale il contributo viene versato dal soggetto che confeziona l'olio sfuso. RenOils ha fatto ricorso al meccanismo dello spostamento del punto di prelievo solo in via transitoria.



RenOils è l'unico soggetto della filiera che si è dotato di un sistema di monitoraggio e tracciabilità dei quantitativi di rifiuto prodotti nel territorio nazionale. L'iniziativa di RenOils, già presentata al Ministero dell'ambiente e all'ISPRA, consente di superare una delle maggiori criticità del sistema, rappresentata dalla mancanza di dati sui quantitativi di rifiuti prodotti.

Fornire una rappresentazione su base geografica delle diverse componenti della filiera RenOils e dei dati relativi alle quantità di oli e grassi avviate a recupero

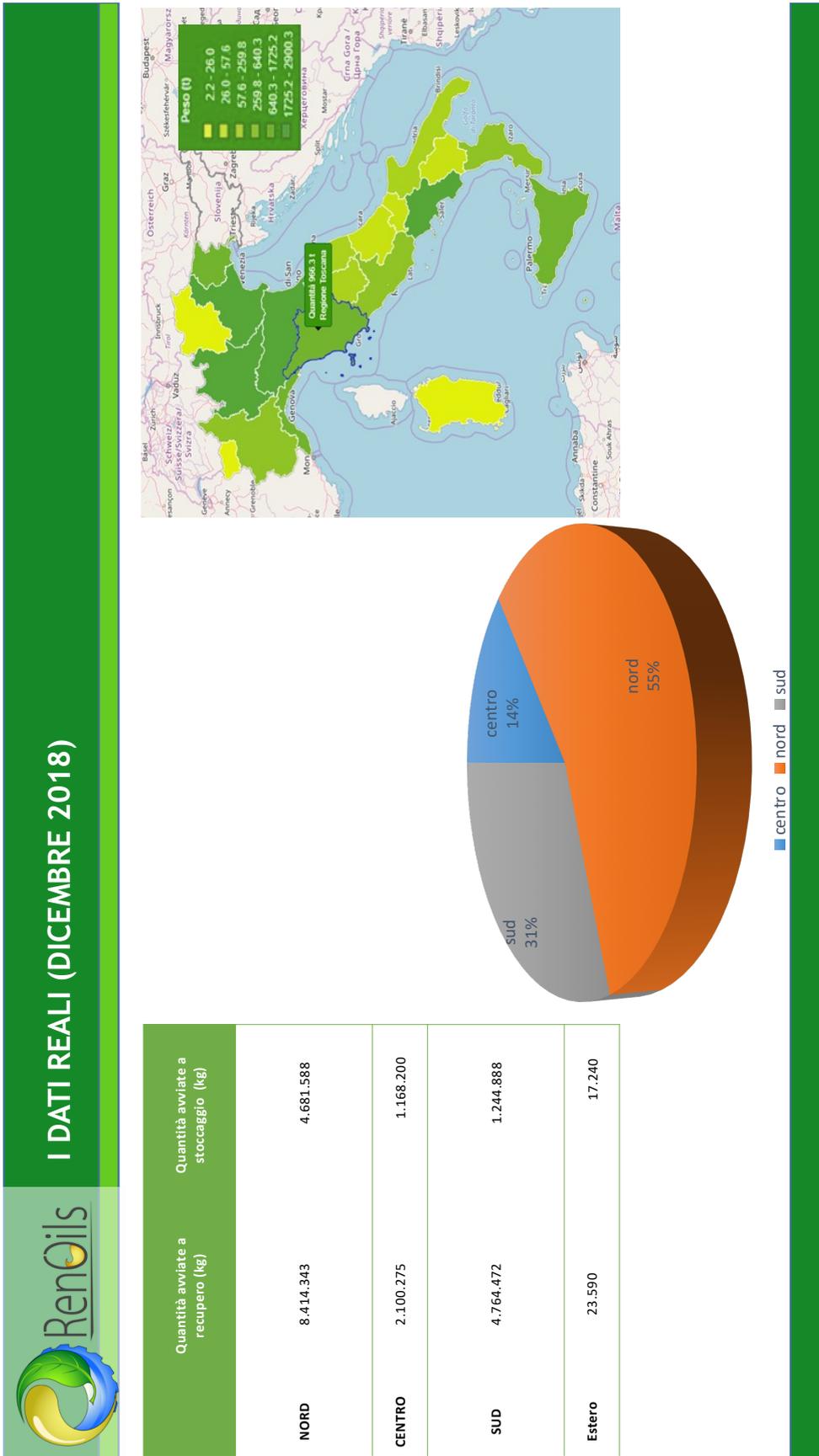
Gestire e mantenere i dati forniti degli operatori afferenti al sistema autonomo RenOils.

Produrre e rendere disponibili elaborazioni sull'andamento delle raccolte e del recupero, disaggregate spazialmente e temporalmente.

Produrre statistiche sulla produttività della filiera, mettendone a confronto i diversi segmenti.

Il Sistema di Monitoraggio produce reportistiche statistico-geografiche per l'intera filiera.

- Quantità complessivamente raccolte per:
  - ✓ Intervallo di tempo
  - ✓ Tipologia di rifiuto (oli / grassi)
  - ✓ Luogo di produzione (Regione / Provincia)
  - ✓ Tipo di produttore (professionale / domestico)
  - ✓ Tipologia di raccoglitore (diretto / deposito)
  - ✓ Modalità di trattamento (recupero / stoccaggio)





## I PROGETTI SPECIALI

- Nel 2018 sono state raccolte circa **75.000 tonnellate di olio alimentare di scarto**, quasi esclusivamente prodotte dal settore della ristorazione e dell'industria, che rappresentano solo il 25% dell'olio prodotto in Italia, che ammonta a circa 280.000 tonnellate all'anno.
- I raccoglitori RenOils hanno già stipulato centinaia di **convenzioni con i Comuni per la raccolta del domestico** in tutta Italia. Ora RenOils intende metterle a sistema.
- RenOils sta per affidare a un'università pubblica uno **studio di settore** che, interfacciato con la banca dati, consenta di determinare per categorie di impiego quanto olio diviene esausto.



## I RISCHI AMBIENTALI

- **La maggior parte della produzione avviene nelle case**, e lo smaltimento avviene per lo più negli scarichi perché la maggior parte dei cittadini non sa che eliminare gli oli di frittura attraverso la rete fognaria può comportare gravi conseguenze ambientali.
- Oltre a intasare il **sistema di scarico domestico e delle reti fognarie** con incremento dei costi di manutenzione, lo smaltimento attraverso la rete fognaria pregiudica il corretto funzionamento dei depuratori, aumentando i costi di depurazione.
- **Un litro di olio genera fino a 4 kg di fanghi di depurazione** che dovranno poi essere gestiti come rifiuto, può giungere alle falde e rendere l'acqua non potabile e crea inquinamento delle acque superficiali, cioè laghi, fiumi e mare con danni all'ecosistema, alla flora e alla fauna. Se disperso in acqua forma un "velo" che impedisce ai raggi solari di penetrare, causando ingenti danni all'ambiente.



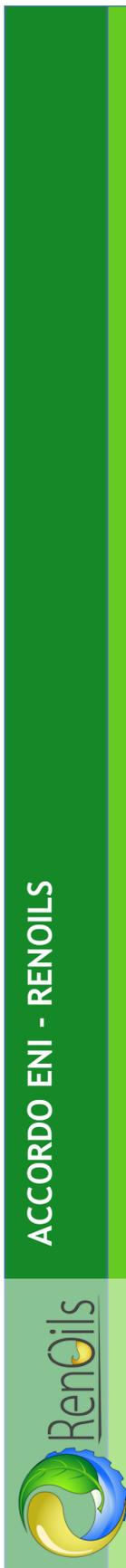
## STUDIO SUI REFLUI IN INGRESSO GLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE

Lo studio, realizzato attraverso convenzione da **CNR-IRSA** e in collaborazione con **Università** (es-Bari), ha l'obiettivo di raccogliere un robusto set di dati per caratterizzare la presenza di grassi e oli animali e vegetali nei reflui in ingresso agli impianti di depurazione e distinguere questa frazione da quella minerale. Saranno individuati, in collaborazione con **UTILITALIA** e anche direttamente con le singole imprese del S.l.l., un **significativo numero di impianti di depurazione** così articolati:

- 1) 20 impianti nel Nord Italia di cui 10 di potenzialità superiore a 100.000 A.E., 5 di potenzialità compresa fra 20.000 e 100.000 A.E. e 5 di potenzialità inferiore a 20.000 A.E.;
- 2) 20 impianti nel Centro Italia articolati secondo le potenzialità sopra descritte;
- 3) 20 impianti nel Sud Italia articolati secondo le potenzialità sopra descritte.

Su ogni impianto sarà realizzata una **campagna di campionamento** - con prelievo di un campione medio del refluo in ingresso su 24 h - condotta dalla water utility che gestisce l'impianto. Il campione, refrigerato, sarà inviato ai laboratori IRSA di Bari per le successive analisi di laboratorio.

Quantificazione dei seguenti parametri: **Solidi sospesi totali - COD - Grassi e oli animali e vegetali - Idrocarburi totali**. Analisi di **120 campioni** per realizzare una banca dati sulla presenza di grassi e oli animali e vegetali nei reflui urbani per la definizione di strategie di recupero mirate.



- Eni, che attualmente utilizza circa il 50% degli oli alimentari usati disponibili in Italia, grazie anche alle aziende di rigenerazione aderenti a RenOils amplierà la possibilità di impiegare questi rifiuti per **produrre biocarburante di alta qualità** nella bioraffineria di Venezia, a Porto Marghera, e a breve anche a Gela.
- L'obiettivo è **incrementare la raccolta e il corretto conferimento: oggi gli oli esausti prodotti a livello domestico sono quasi interamente dispersi**. L'accordo prevede anche la realizzazione di campagne di informazione ed educazione ambientale per raccontare i vantaggi dell'utilizzo di oli esausti per la produzione di carburanti alternativi a quelli fossili e di progetti di sensibilizzazione delle associazioni di categoria e dei consumatori.
- L'accordo è un tassello di un **circuito virtuoso di "economia circolare"** per la raccolta di materie di scarto che vengono, una volta purificate e rigenerate, trasformate in biocarburanti di alta qualità presso strutture industriali nazionali, dando piena valorizzazione a una risorsa energetica nazionale.

