

Imprese aderenti

A&A Fratelli Parodi S.p.A.
Ambrogio Pagani S.p.A.
Autogas Nord S.p.A.
Basell Poliolefine Italia S.r.l.
Basf Italia S.r.l.
Cargill S.r.l. Div. Amidi Derivati Specialità
Chemtex Italia S.r.l.
Ecofuel S.p.A.
Golder Associates S.r.l.
Green Oleo S.r.l.
Industria Meridionale Alcolici S.r.l.
INNOVHUB – Stazioni Sperimentali per l'Industria – Div. SSC
Lamberti S.p.A.
Liquigas S.p.A.
Matrica S.p.A.
Novamont S.p.A.
Nuova Solmine S.p.A.
OXEM S.p.A.
Puccioni S.p.A.
SIAD S.p.A.
SO.GI.S. Industria Chimica S.p.A.
Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A.
Undesa Italia S.r.l.

Per ulteriori informazioni



FEDERCHIMICA

AISPEC

GRUPPO FONTI RINNOVABILI

Via G. da Procida, 11 - 20149 Milano
Tel. 02 34565.354 – 02 34565.225
aispec@federchimica.it
www.federchimica.it

 **FEDERCHIMICA**
CONFINDUSTRIA

Gruppo Fonti Rinnovabili



Federchimica

La Federazione Nazionale dell'Industria Chimica associa oltre 1.300 Imprese, per un totale di circa 90.000 addetti. Tra le 17 Associazioni che costituiscono la Federazione, AISPEC – Associazione Nazionale imprese chimica fine e settori specialistici – è attiva attraverso 15 Gruppi merceologici, uno dei quali è il Gruppo Fonti Rinnovabili.

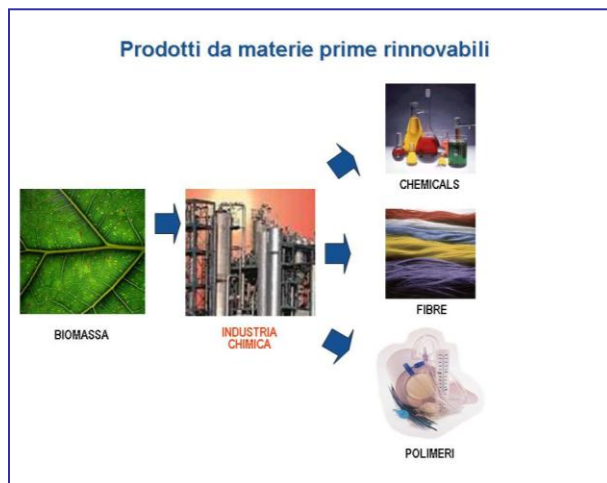
Gruppo Fonti Rinnovabili

Partecipano alle attività del Gruppo le imprese operanti nei seguenti settori:

- Trasformazione di fonti rinnovabili/biomasse in sostanze chimiche per l'impiego sia energetico sia industriale
- Utilizzazione delle sostanze chimiche di cui alla lettera a. per la produzione di altri beni industriali
- Imprese chimiche i cui prodotti/servizi sono impiegati nella filiera delle fonti rinnovabili
- Imprese chimiche che producono energia da fonti rinnovabili a supporto della propria attività.

Gli obiettivi

- Valorizzare le competenze scientifiche e le esperienze industriali della chimica e renderle disponibili per cogliere le opportunità offerte dalle Fonti Rinnovabili, sia per gli usi energetici sia per gli usi industriali
- Assicurare la tutela degli interessi delle Imprese associate
- Contribuire a definire in U.E. e in Italia una politica industriale che persegua i valori e i comportamenti della Responsabilità Socio-Ambientale e la difesa della competitività della catena del Valore Aggiunto Chimico.



Le Fonti Rinnovabili

La promozione della chimica da Fonti Rinnovabili si colloca nella visione per il futuro prospettata dall'iniziativa comunitaria «Un'Europa efficiente sotto il profilo delle risorse», ripresa nel recente documento «Una bioeconomia per l'Europa», dove si riconosce che il ricorso a risorse rinnovabili non è più un'opzione nello sviluppo dell'Unione Europea.

La mitigazione dei cambiamenti climatici – al cui perseguimento Federchimica è, nella tutela della competitività industriale, in modo particolare attenta – dipende anche dalla produzione e dall'uso razionale delle Fonti Rinnovabili, che rappresentano circa il 5% del totale dei consumi finali di energia e già ora il 7% delle materie di base per l'industria chimica.

La nuova “industria” che si sta formando è una sfida tecnologica in cui le competenze scientifiche, tecniche e le esperienze manageriali dell'Industria Chimica sono i fattori di successo.

Le competenze dell'Industria Chimica, esclusive rispetto ad altri, nei processi e nelle tecnologie, sono determinanti nella trasformazione delle Fonti Rinnovabili, e in prospettiva possono portare ad una filiera completa di prodotti equivalente e alternativa a quella che parte dalle fonti fossili.



SOSTANZE E PRODOTTI DA FONTI RINNOVABILI



Fonti Rinnovabili		
Usi energetici	Usi non energetici	
Produzione biocarburanti (e biocomponenti per carburanti)	Trasformazione di Materie Prime Rinnovabili	Chemicals per i seguenti settori
[bio-alcoli (etanolo, butanolo)]	- Additivi, Intermedi Chimici	- Biomasse
[bio-eteri (ETBE, TAEE)]	- Amidi e Derivati	- Eolico
[bio-esteri (FAME, FAEE)]	- Bioraffinerie	- Geotermico
[BTL (Biomass to Liquid)]	- Industria Oleochimica	- Idroelettrico
	- Polimeri	- Marino
Produzione (complementare) di energia da Fonti Rinnovabili	- Prodotti per Biocosmetica	- Solare
- oli vegetali		
- biogas		