

# Marcopolo Environmental Group, l'ambiente in azione

Un gruppo imprenditoriale dedicato al business ecologico, alle attività di impresa con un'importante ricaduta sociale: il servizio per l'ambiente, la bonifica del territorio e il ripristino di condizioni ambientali positive. Questo è oggi il Marcopolo Environmental Group, realtà leader nel settore del trattamento e della valorizzazione dei rifiuti, nella produzione di energia da fonti alternative, nella produzione di ammendanti e di bioattivatori, nell'ingegneria ambientale. Del Gruppo Marcopolo, che ha sede a Borgo San Dalmazzo (Cuneo), fanno parte cinque società. Capofila e motore della struttura imprenditoriale è la Marcopolo Engineering, che sviluppa gran parte del core business aziendale e dei progetti di ricerca. Intorno a essa si sono sviluppate Marcopolo Utilities, per la gestione commerciale di impianti e prodotti; GIA - Gruppo Ingegneristico Applicativo, per lo sviluppo progettuale e per nuove applicazioni (soprattutto sul biogas); Colombo Ambiente, che segue il trattamento di liquidi e percolati; la joint venture italo-polacca Marcopolo Wpri Poland, per lo sviluppo di progetti di valorizzazione dei rifiuti in quel Paese.

Il Gruppo Marcopolo è oggi una realtà di primo piano in Italia e opera anche all'estero, in vari settori: dalla produzione di bioattivatori (con cui viene trattato il 7% dei rifiuti italiani) e di ammendanti (25.000 tonnellate all'anno di humus di lombrico da letami misti, per colture biologiche e vigne), al trattamento di percolati (25 milioni di litri all'anno).

Principale attività del Gruppo è la produzione di energia elettrica e termica da biogas: sono 13 le centrali bioelettriche attive in Italia (100 milioni di kW all'anno), 16 quelle in costruzione (116 milioni di kW all'anno), per un totale di potenza pari a 24,4 MW di energia prodotta bonificando e preservando l'ambiente, un contributo alla riduzione delle emissioni in atmosfera come previsto dagli accordi di Kyoto. Per il futuro, inoltre, l'azienda continua a puntare sulla produzione di energia da discarica e sull'energia dalla valorizzazione delle biomasse.

Fiore all'occhiello dell'azienda è la "biorimediazione", un riequilibrio degli ecosistemi realizzato attraverso Enzyveba, bioattivatore totalmente biologico che agisce in modo naturale, riequilibrando l'ecosistema in cui viene applicato, fino ad eliminarne i fattori inquinanti (negativi sia per l'uomo, sia per l'ambiente). La "biorimediazione" Marcopolo sviluppa nei settori:

- |                |                         |
|----------------|-------------------------|
| 1. Ambiente    | 6. Grande distribuzione |
| 2. Zootecnia   | 7. Igiene urbana        |
| 3. Agricoltura | 8. Medico ospedaliero   |
| 4. Industria   | 9. Veterinaria          |
| 5. Turismo     |                         |

Tutti questi risultati e le prospettive di crescita sono possibili grazie agli investimenti che il Gruppo Marcopolo riserva a una funzione aziendale strategica: la ricerca. Nel corso degli anni sono stati registrati diversi brevetti, è stata condotta ricerca di base e di dettaglio, si sono effettuate sperimentazioni, progettazioni e realizzazioni di impianti pilota su scala reale. Nato dolente del Paese Italia è purtroppo l'approvvigionamento delle risorse finanziarie, in particolare per gli investimenti di tipo innovativo. È stato determinante per le realizzazioni della Marcopolo la fiducia accordata dal Mediocredito Centrale e da Interbanca, che per primi hanno creduto nei vantaggi sociali e nel ritorno economico delle biotecnologie avanzate del business ambiente. Oggi uno staff scientifico aziendale di alto livello collabora con importanti Università, per la corretta analisi dei risultati ottenuti e lo studio di nuove applicazioni, puntando a realizzare sempre nuovi traguardi e a diventare punto di riferimento per enti e aziende nel settore dell'ambiente.

## Doveri e dove continua la vita del credente

La vita del credente inizia e si sviluppa con il battesimo, accompagnata con l'esempio e il rispetto del creato: quel creato che la nostra industrializzazione e il nostro consumismo hanno sfruttato e continuano a sfruttare pesantemente.

Sfruttiamo i più deboli e l'ambiente senza curarci che gli effetti negativi di tutto ciò ritorneranno a noi: ma come ritorneranno? Abbiamo dalla storia documentata riscontri scientifici: l'uomo nel suo Divin Disegno si è sempre migliorato, pertanto il fare "terrorismo ambientale" gioca soltanto alla politica scaltro, mentre invece dobbiamo conoscere e approfondire questi problemi ambientali portando dibattiti costruttivi dalla famiglia alla collettività e viceversa ed applicare quelle regole di civiltà, tolleranza e di costume come richieste proprio dalle continue modifiche della comunità mondiale.

Soltanto dal sapere, dal saper condividere e con l'esempio avremo un ritorno in limiti sostenibili dal nostro sviluppo globale nell'ambiente e con questo avremo continuità di vita sana per tutti.

**A. Bertolotto**

## MARCOPOLO ENVIRONMENTAL GROUP Srl

Tel. 0171/262348 - Fax 0171/262341

[www.marcopolo-e.com](http://www.marcopolo-e.com)

E-mail: [marcopolo@areacom.it](mailto:marcopolo@areacom.it)

Via Salvo d'Acquisto, 4

12011 Borgo San Dalmazzo (CN)

# <sup>#Solo</sup> 24 ORE NORD OVEST

10 Dicembre 2001 - N. 44 — IL SOLE-24 ORE NORDOVEST

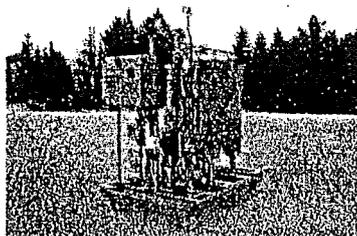


Energia dalle biomasse

Bonifica aree inquinate e deodorizzazione discariche



Vermicompost da letami misti per colture biologiche



Depurazione percolati di discarica ed industriali