

Giovedì 30 Marzo N.5

Plasti ITY

La Borsa delle Tecnologie

- 1** Un materiale da costruzione resistente e ignifugo
- 2** Linea manifatturiera a controllo numerico per produzione di articoli plastici per l'industria casearia
- 3** Sviluppo di un contenitore robotizzato per il riciclo di materie plastiche
- 4** Tecnologia in grado di separare materiali presenti nelle cartucce ad inchiostro usate
- 5** Rifiuti plastici per processi di riciclaggio nel settore petrolchimico
- 6** Separazione a basso costo di plastic mixtures



Plastics Financial Report

DISTRETTO
GOMMA
PLASTICA

CONSORZIO DISTRETTO MULTIPOLARE VENETO

DiMaPla
GOMMA E MATERIE PLASTICHE

DISTRETTO
GOMMA
PLASTICA

Technology Partnership:

Una azienda svedese è alla ricerca di partner per la produzione di un materiale da costruzione innovativo.

Questa compagnia è specializzata nella realizzazione di materie plastiche fibra-rinforzate e ha sviluppato un materiale, pronto per il mercato, con ottime proprietà di resistenza e una grande libertà di design.

Il materiale è studiato per quegli ambienti che richiedono un alta sicurezza contro i pericoli di incendio come navi passeggeri, treni, autobus e sostituisce materiali come lamine plastiche, alluminio, fibre di vetro rinforzate con materie plastiche.

I processi richiesti riguardano copertura, (*coating – impregnation*) asciugatura e pressatura.

L'azienda è interessata ad accordi di licenza o di produzione.

Richiesta di tecnologia:

Una PMI polacca è alla ricerca di una tecnologia per la produzione di elementi plastici e di processi che utilizzino sistemi di CNC (Computerised Numerical Control).

Il prodotto finito ha lo scopo di essere utilizzato nell'industria dei motori, elettronica e domestica.

La tecnologia richiesta deve provvedere a fornire parametri di registrazione, efficienza energetica ed aumentare la sicurezza sul lavoro (*forniremo la scheda dei parametri tecnici su richiesta*).

Infine deve garantire un livello di prodotti di alta qualità.

L'azienda è alla ricerca di accordi di produzione o commerciali con assistenza tecnica.

Technology Partnership

Sviluppo di un contenitore robotizzato per il riciclo di materie plastiche

Un'azienda sita nel Sud Est dell'Inghilterra è alla ricerca di partner per sviluppare e produrre un contenitore robotizzato per riciclo di materie plastiche.

Il dispositivo dovrà separare differenti tipi di polimeri utilizzati, tritararli e metterli assieme.

La compagnia è alla ricerca di aziende che abbiano sviluppato simili meccanismi e che desiderino collaborare per realizzare accordi di licenza.

Richiesta di tecnologia:

Un'azienda italiana che ha fondato il primo network nazionale per la raccolta differenziata di cartucce d'inchiostro è alla ricerca di metodi innovativi per separare i differenti materiali.

Le tipologie di materiali in questione, che compongono le cartucce ad inchiostro, sono:

HDPE – High Density Polyethylene

ABS – Acrylonitrile Butadiene Styrene

Ferro, Alluminio, Nylon e Gomma

Il materiale recuperato sarà utilizzato per prodotti riciclati.

La tecnologia deve essere già sul mercato.

Richiesta di tecnologia:

Un'azienda inglese, sussidiaria di una grande compagnia petrolchimica, è alla ricerca di tecnologie in grado di convertire una varietà di rifiuti plastici e gomme in idrocarburi liquidi o gassosi.

La compagnia petrolchimica, operante a livello mondiale, si chiama **Innovene**, ed è attiva nel settore della ricerca e sviluppo per processi sostenibili nella realizzazione dei suoi prodotti petrolchimici.

La compagnia è alla ricerca del miglior processo in grado di convertire rifiuti plastici/gomme per ulteriori processi di **Innovene** al fine di realizzare prodotti petrolchimici nuovi e puri.

Sono richieste anche tecnologie allo stadio dimostrativo purchè soddisfino i criteri di commercializzazione richiesti dalla compagnia.

Offerta di tecnologia:

Un'azienda olandese, nata da uno spin-off universitario, ha sviluppato un'unità in grado di separare materie plastiche riciclate tramite jiggig.

Jiggig è una tecnica di separazione a basso costo, utilizzata per secoli nella concentrazione di minerali grezzi.

Questa tecnologia, grazie al lavoro della compagnia olandese, è stata adattata per separare mixtures di plastica/materie plastiche/non plastiche (es. metalli).

Recentemente la prima unità perfettamente operativa è stata installata in Olanda.

L'azienda è interessata ad allacciare rapporti commerciali con assistenza tecnica.



London Metal Exchange:

Plastics Futures

Polyproylene (PP)

Linear Low Density Polyehylene (LL)



Il London Metal Exchange è il mercato premier nel Mondo dei metalli non ferrosi.

Nato nel 1877, con radici nel Royal Exchange del 1571, è la traders arena per eccellenza nel campo dei metalli e dei non-metalli; in grado di analizzare e monitorare un mercato sempre più veloce e rischioso.

Il mercato delle opzioni e dei futures nei metalli, nell'agricoltura e nell'energia ha radici solide, mentre non è ancora completamente sviluppato nel settore delle materie plastiche.

Questo indica la necessità per produttori e compratori di proteggersi finanziariamente da un'alta esposizione al price risk.

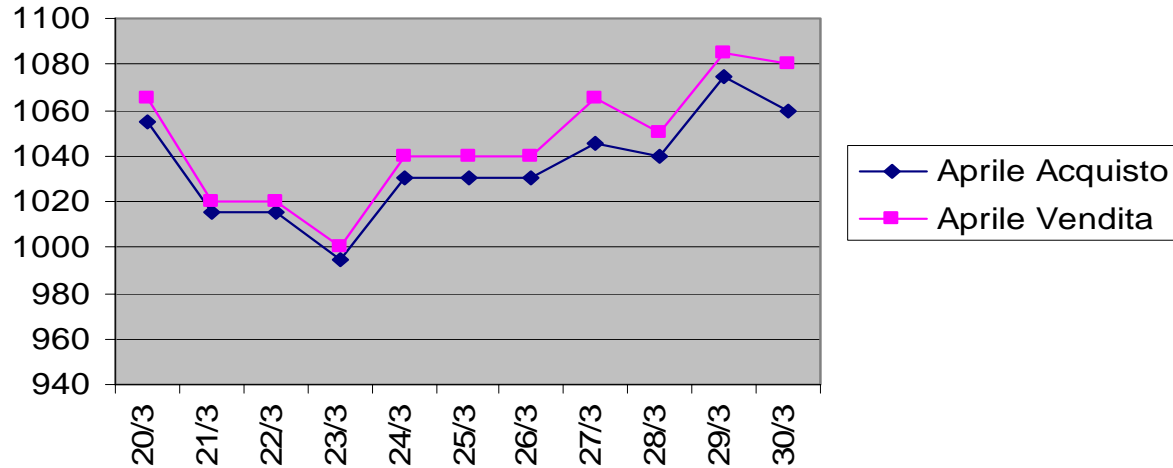
Il Consorzio Di.Ma.Pla. seguendo i prezzi ufficiali, settimana per settimana, dei contratti future per polipropilene e polietilene, offre la possibilità di visionare su grafico gli andamenti di prezzo (*in dollari americani per tonnellata*) su base trimestrale.

Speriamo così di offrire alla Vostre aziende un report d'informazione finanziaria pratico e veloce, per comprendere le trasformazioni del mercato dei contratti futures per le materie plastiche.

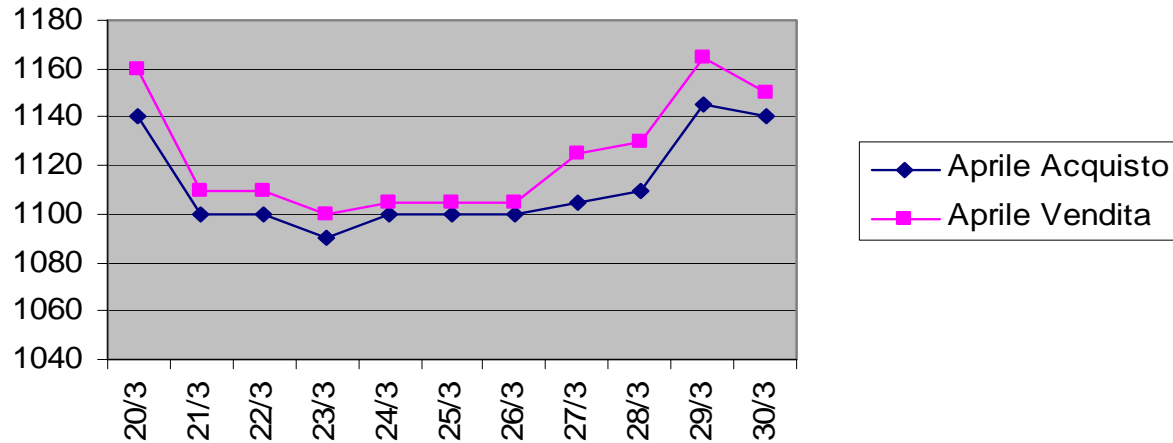


London Metal Exchange Market Data

Prezzi Ufficiali Polypropilene (PP) Aprile 2006 - London Metal Exchange



Prezzi Low Density Polyethylene (LL) - Aprile 2006 - London Metal Exchange

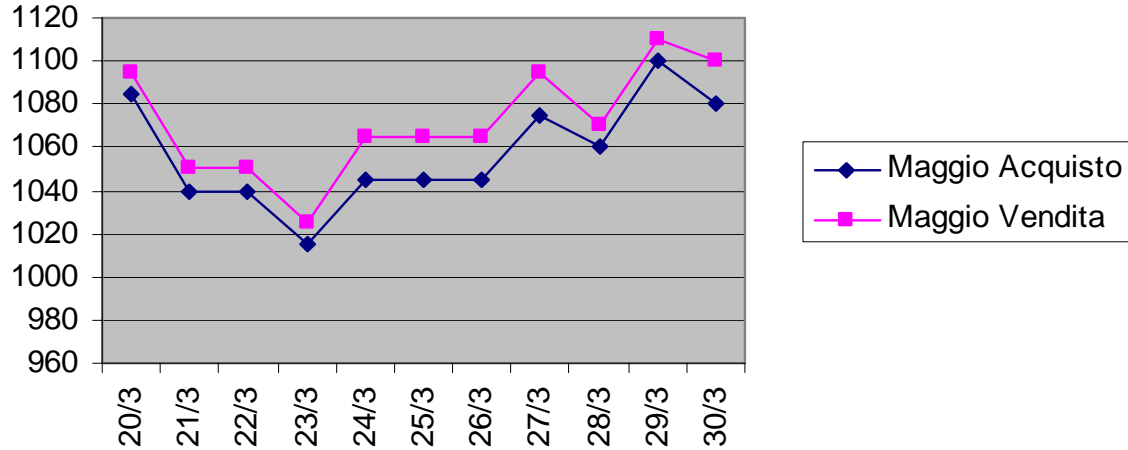


**N.B. Prezzi in
Dollari per
Tonnellata**

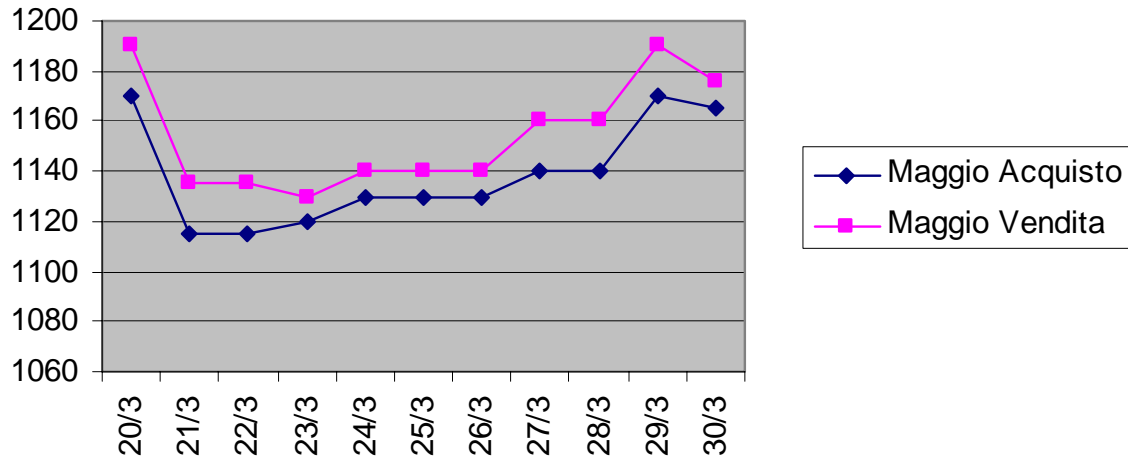


London Metal Exchange Market Data

Prezzi Ufficiali Polypropylene (PP) - Maggio 2006 - London Metal Exchange



Prezzi Ufficiali Linear Low Density Polyethylene (LL) - Maggio 2006 - London Metal Exchange

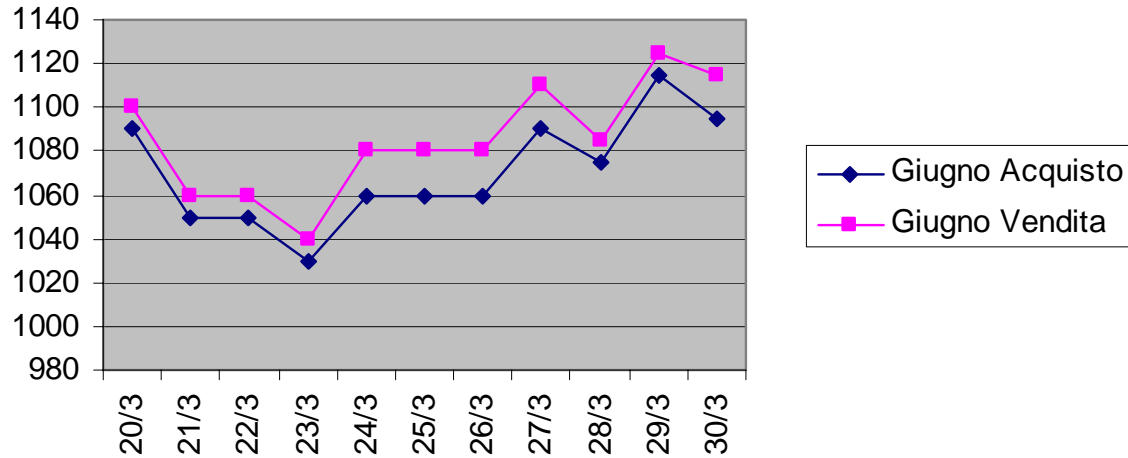


**N.B. Prezzi in
Dollari per
Tonnellata**

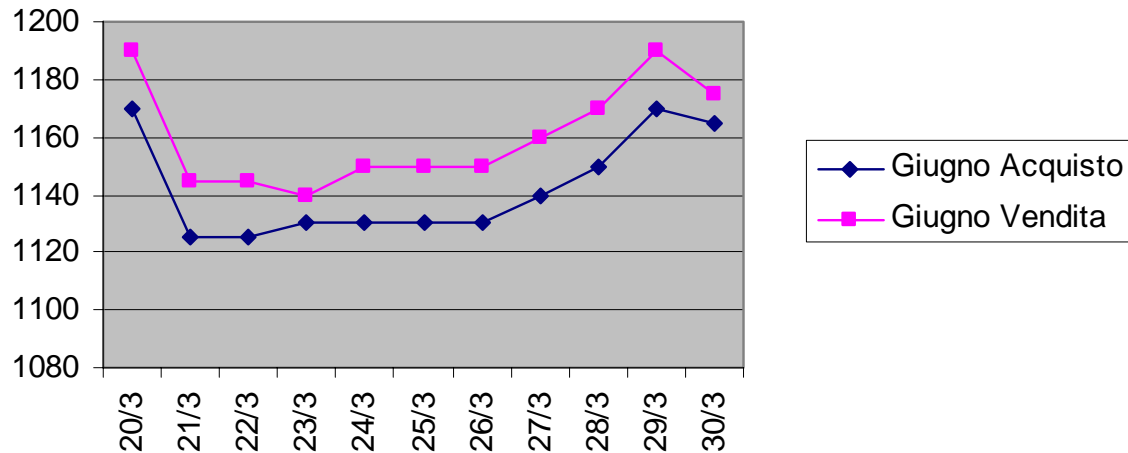


London Metal Exchange Market Data

Prezzi Ufficiali Polypropylene (PP) - Giugno 2006 - London Metal Exchange



Prezzi Ufficiali Linear Low Density Polyethylene (LL) - Giugno 2006 - London Metal Exchange



N.B. Prezzi in Dollari per Tonnellata