

**AZZANO**

Presentato il nuovo impianto, il secondo del genere in regione, progettato assieme all'università

# Fintessile innovativa con la depurazione

AZZANO - (Mi.Pi.) Dal baco da seta all'impianto di fitodepurazione. Si può riassumere così la giornata di ieri promossa dalla ditta Fintessile, che ha organizzato un incontro sull'importanza della collaborazione tra impresa e sistema della ricerca, e una mostra "Cavalieri e dame - La storia del filo d'oro". Il tutto a corollario della presentazione del nuovo impianto di fitodepurazione, il secondo del genere in regione. L'impianto è stato costruito nella parte esterna dello stabilimento ed è nato dal progetto di ricerca, "Trat-

tamento delle acque reflue di tintoria mediante fitodepurazione", secondo in Friuli (l'altro è stato realizzato in una stamperia a Tarcento) e tra i pochi in Italia. L'esperienza è stata realizzata in collaborazione con l'Università di Udine e il Ceta (Centro di ecologia teorica ed applicata) di Gorizia. All'incontro dopo il saluto del sindaco Bettoli, che ha elogiato la mostra e l'iniziativa, sono seguiti interventi sull'importanza di fare squadra tra industria e ricerca. Citato come esempio il Cro di Aviano. Dopo la visita alla

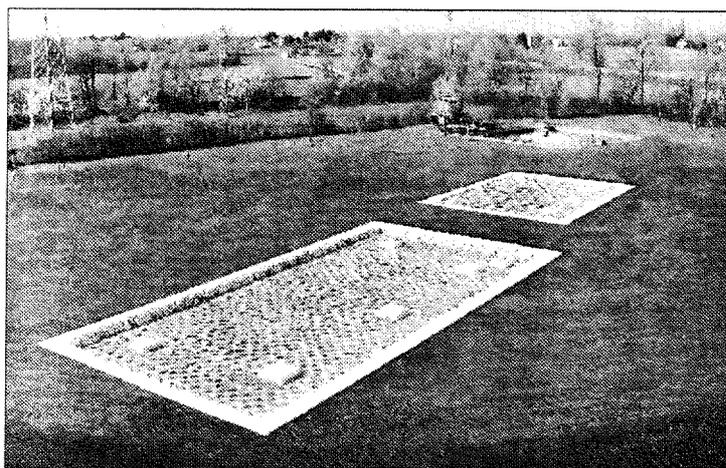
mostra che si concluderà domani, il gruppo si è spostato all'azienda in via Fiumicino per visitare il nuovo impianto. La fitodepurazione è un sistema naturale di depurazione delle acque di scarico costituito da un bacino impermeabilizzato riempito con materiale ghiaioso e vegetato da piante acquatiche. La depura-

**ECOLOGICO**

## A basso impatto e a costi ridotti

zione avviene mediante l'azione combinata tra substrato ghiaioso, piante, refluo e microrganismi presenti. Il sistema funziona in assenza di energia aggiunta e quindi di parti elettromeccaniche. Ciò permette di definire l'impianto "ecocompatibile". Ma soprattutto il costo di gestione è basso, con un ridotto impiego di prodotti chimici, di consumo di energia, di fanghi e di scarto. Presenti all'incontro, i presidenti, del Cda dell'azienda, Giuseppe Crovato, dell'Unione Industriali, Maurizio Cini, dell'Università di Udine, Romano Giovanardi, il direttore del Polo tecnologico di Pordenone, Franco Scolari.

© riproduzione riservata



**AZIENDA** Il nuovo impianto di depurazione dell'azienda Fintessile