

CiAI

**VEDANI  
CARLO  
METALLI**



**PROGETTO**  
**CICLO&RICICLO**  
**IN FONDERIA**

# **Progetto di educazione ambientale per le classi elementari dei Comuni di Mortara, Parona, S.Giorgio**

Promosso da VEDANI CARLO METALLI e  
da CIAL, Consorzio Nazionale per il  
Recupero ed il Riciclo

# FINALITA' PROGETTO

- Riflettere sulle problematiche connesse al consumo sostenibile e alla gestione dei rifiuti
- Comprendere che i bambini sono i veri attori protagonisti
- Comprendere il ruolo fondamentale del cittadino nell'efficace gestione dei rifiuti
- Incentivare concetti come la responsabilità sociale e civile di ogni bambino



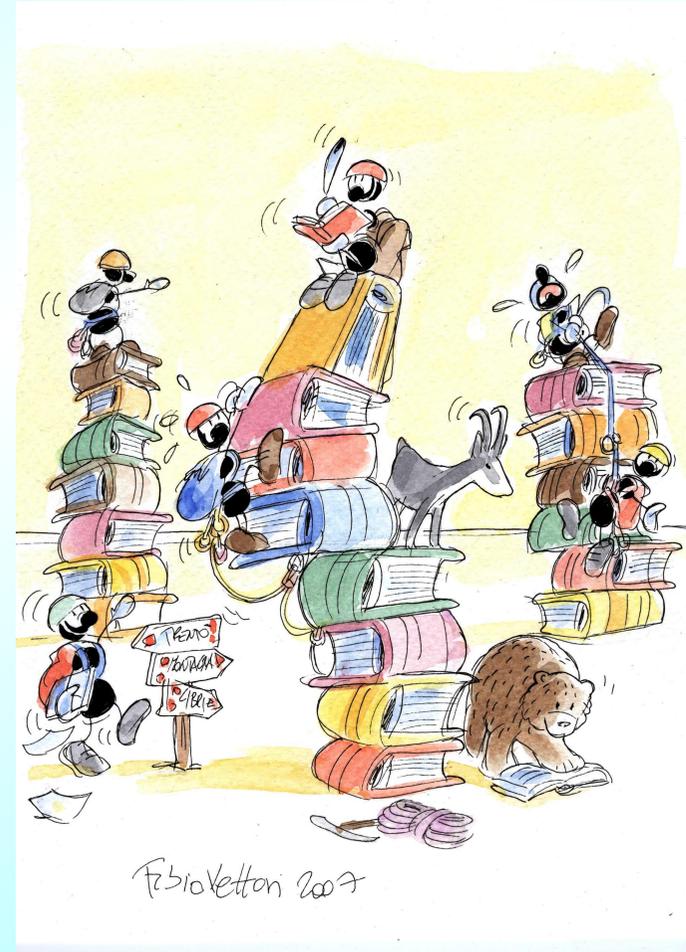
# METODO UTILIZZATO

- Creare un percorso formativo interessante, attraverso il gioco e la spensieratezza
- Avviare percorsi che possano coinvolgere l'intera comunità, ponendo gli studenti come portatori di un messaggio ecologico per le famiglie



# PERCORSO DIDATTICO

- Distribuzione del materiale didattico da gennaio 2008
- Kit didattico cartaceo con schede a fumetti da colorare
- Cd-rom Il Mondo dell'Alluminio
- Brochure, pieghevoli e cartoline
- Poster e locandine
- Video e filmati che illustrano il ciclo di vita del materiale



# RACCOLTA NELLE CLASSI

- Ad ogni classe verrà consegnato un raccoglitore con alcuni sacchi di raccolta dove conferire gli imballaggi
- Vincerà la classe che riuscirà a raccogliere più chili di alluminio
- Verranno riconosciuti a tutti 0,60 centesimi di euro ogni chilo di materiale raccolto
- La Fonderia sarà responsabile del ritiro dei sacchi riempiti da ogni scuola



# LABORATORI DIDATTICI

- Per una conoscenza approfondita del materiale e degli imballaggi, attraverso la manualità e l'esperienza artistica
- Svolgimento in classe quinta:
  - ✚ Laboratori della Tecnica a Sbalzo, in cui i bambini modelleranno ed incideranno alcune lattine di alluminio secondo la tecnica a sbalzo
  - ✚ 3 giorni (mattine da 4 ore)
  - ✚ Gruppi da 20/25 bambini
  - ✚ Durata di due ore
  - ✚ Svolgimento a febbraio



# VISITA IN FONDERIA

## Classi quinte

- Da effettuare verso la fine dell'anno scolastico
- Guida per l'impianto con la descrizione dei processi e sulla spiegazione di come funziona il riciclo dell'alluminio



# FESTA DI FINE ANNO

- La festa di fine anno è organizzata dalla scuola
- In quell'occasione verranno consegnati gli assegni per il corrispettivo di quanto raccolto e distribuiti i diversi gadget

