



PROMOSSO DA



**C.B.B.O.**  
ambiente e territorio

**Progetto  
Didattico  
2023-2024**

# **Di Carta In Carta**

**Il riciclo che rigenera**

# C.B.B.O. srl

## Un'azienda in prima linea per i giovani e la tutela ambientale

C.B.B.O. nasce nel 1992 come azienda a completa partecipazione pubblica e attualmente conta 17 Comuni soci (**Acquafredda, Calvisano, Capriano del Colle, Carpenedolo, Castenedolo, Flero, Ghedi, Isorella, Mazzano, Montichiari, Montirone, Nuvolento, Nuvolera, Poncarale, Remedello, San Zeno Naviglio e Visano**), per i quali si occupa della fornitura dei servizi di igiene ambientale. Con oltre l'80% di raccolta differenziata in atto, ad oggi C.B.B.O. presidia un'area di oltre 390 km<sup>2</sup> al servizio di circa 137.000 abitanti, raccogliendo e smaltendo oltre 55.000 tonnellate di rifiuti ogni anno.

Nel corso degli anni la società ha ampliato la sua attività aggiungendo al ventaglio dei servizi offerti la gestione delle attività cimiteriali, delle lampade votive, delle affissioni e della manutenzione degli edifici pubblici in alcuni Comuni soci.

Accanto all'attività strategica, C.B.B.O. gestisce anche 4 PuntoEco, che sono sia uno spazio informativo relativo agli Ecoservizi del proprio Comune sia un punto di distribuzione di sacchetti e bidoncini per la raccolta differenziata. I PuntoEco sono inoltre negozi al dettaglio dedicati all'acquisto di articoli a ridotto impatto ambientale.

L'azienda è da sempre impegnata nella strutturazione di percorsi ludo-didattici di sensibilizzazione ambientale rivolti alle nuove generazioni, e per l'anno scolastico in corso, C.B.B.O. ha promosso la nuova iniziativa denominata **"DI CARTA IN CARTA: Il riciclo che rigenera"** che ha riscosso un grande successo, con l'adesione di 124 classi, 33 sedi scolastiche e circa 2.600 ragazzi.



**Francesco Arcaro**  
*Direttore Generale di C.B.B.O.*

**Chiara Pavesi**  
*Presidente di C.B.B.O.*

"Siamo molto orgogliosi del successo crescente dei progetti di educazione ambientale che stiamo portando avanti all'interno delle scuole in quanto sono l'occasione per riflettere, con un taglio ludico e leggero ma anche decisamente didattico, sulla tutela del proprio territorio e sul riutilizzo intelligente degli scarti prodotti nella nostra quotidianità" hanno dichiarato **Francesco Arcaro, Direttore Generale, e Chiara Pavesi, Presidente di C.B.B.O.**



# Di Carta In Carta il riciclo che rigenera

Il progetto di educazione ambientale “**DI CARTA IN CARTA: il riciclo che rigenera**” ha messo in luce le potenzialità e versatilità della carta come materiale rinnovabile e riciclabile.

Dall'acquisto consapevole fino alla separazione corretta dei rifiuti in casa, ognuno di noi compie un primo passo essenziale per far funzionare il sistema di raccolta differenziata di carta e cartone e la loro successiva trasformazione e rigenerazione. Conoscere tutte le fasi della raccolta e del riciclo della carta e del cartone consente una profonda comprensione del ruolo dei cittadini nel sistema circolare, promuovendo scelte attente e azioni virtuose e rispettose dell'Ambiente.

## Obiettivi primari del progetto:

- ✓ *Favorire un corretto smaltimento degli imballaggi in carta e cartone, attraverso il miglioramento della raccolta differenziata finalizzata all'ottimizzazione delle fasi di riciclo dei materiali;*
- ✓ *Acquisire comportamenti consapevoli di rispetto dell'uso delle risorse primarie;*
- ✓ *Diffondere una cultura del recupero degli oggetti, allungandone la vita, con la conseguente incidenza positiva sull'ambiente;*
- ✓ *Informare sul ciclo di vita della carta, filiera di provenienza, con analisi del conseguente impatto ambientale per la salute del Pianeta Terra;*
- ✓ *Stimolare la creatività e l'ingegno degli studenti;*
- ✓ *Favorire comportamenti di consumo critico e responsabile da parte dei cittadini.*

A partire da novembre 2023 e fino a febbraio 2024 si sono svolti in tutte le scuole coinvolte incontri con educatori ambientali di Rete Cauto, durante i quali gli studenti hanno ricevuto informazioni sulla raccolta differenziata, sul riciclo e sul riuso dei rifiuti in carta e cartone e sono stati sensibilizzati rispetto all'importanza della salvaguardia ambientale.

# L'opera in 3D: treeD

Terminato il percorso formativo all'interno delle classi, gli studenti si sono messi alla prova realizzando **un'opera in 3D, “treeD”**, utilizzando la carta e il cartone riciclati, che ha come oggetto l'albero, simbolo di vita e risorsa primaria da tutelare e preservare proprio grazie al corretto riciclo di carta e cartone.

## L'evento finale

Martedì 9 aprile una giuria qualificata, composta dagli **enti promotori** dell'iniziativa (**C.B.B.O. srl, Cauto e Comieco**), si è recata nei vari plessi scolastici, ha valutato i lavori proposti e ha individuato le **opere più rappresentative**.

**Il progetto si è concluso martedì 14 maggio** presso il Centro Fiera del Garda di Montichiari, con una giornata di celebrazione del viaggio intrapreso nel mondo dei rifiuti in carta e cartone e della loro differenziazione, insieme alle classi e agli insegnanti che hanno realizzato gli elaborati selezionati dalla commissione. Gli studenti hanno avuto l'opportunità di essere premiati alla presenza degli Amministratori e dei Sindaci dei Comuni soci di C.B.B.O..



# I Comuni coinvolti



COMUNE  
di **Acquafredda**



COMUNE  
di **Calvisano**



COMUNE  
di **Capriano del Colle**



COMUNE  
di **Carpenedolo**



COMUNE  
di **Castenedolo**



COMUNE  
di **Ghedi**



COMUNE  
di **Isorella**



COMUNE  
di **Mazzano**



COMUNE  
di **Montichiari**



COMUNE  
di **Montirone**



COMUNE  
di **Nuvolento**



COMUNE  
di **Nuvolera**



COMUNE  
di **Poncarale**



COMUNE  
di **Remedello**



COMUNE  
di **San Zeno Naviglio**



COMUNE  
di **Visano**



**Istituto Comprensivo di Azzano Mella:**  
> Scuola primaria di Capriano del Colle

**Istituto Comprensivo di Calvisano:**  
> Scuola primaria di Calvisano  
> Scuola primaria di Calvisano – Frazione Viadana  
> Scuola primaria di Isorella  
> Scuola secondaria di 1° grado “P. V. Marone” di Calvisano  
> Scuola secondaria di 1° grado “V. Bachelet” di Isorella

**Istituto Comprensivo di Carpenedolo:**  
> Scuola primaria di Carpenedolo  
> Scuola secondaria di 1° grado “A. Bertazzoli” di Carpenedolo

**Istituto Comprensivo “Leonardo da Vinci” di Castenedolo:**  
> Scuola primaria Capoluogo di Castenedolo  
> Scuola secondaria di 1° grado di Castenedolo

**Istituto Comprensivo di Ghedi:**  
> Scuola primaria “Emiliano Rinaldini” di Ghedi  
> Scuola secondaria di 1° grado “Caduti di Piazza Loggia” di Ghedi

**Istituto Comprensivo di Mazzano:**  
> Scuola primaria “Cesare Abba” di Molinetto di Mazzano  
> Scuola primaria “Laura Bianchini” di Ciliverghe di Mazzano

**Istituto Comprensivo Uno “Renato Ferrari” di Montichiari:**  
> Scuola primaria “Alberti” di Montichiari  
> Scuola primaria di Montichiari - Frazione Borgosotto  
> Scuola primaria di Montichiari - Frazione Vighizzolo  
> Scuola secondaria di 1° grado “Alberti” di Montichiari

**Istituto Comprensivo Due “Rita Levi Montalcini” di Montichiari:**  
> Scuola primaria “Chiarini” di Montichiari  
> Scuola primaria “Tosoni” di Montichiari  
> Scuola secondaria di 1° grado “Tosoni” di Montichiari

**Istituto “Tovini – Kolbe” di Montichiari:**  
> Scuola secondaria di 1° grado “Tovini – Kolbe” di Montichiari

**Istituto Comprensivo di Nuvolento – Nuvolera:**  
> Scuola primaria di Nuvolento  
> Scuola primaria di Nuvolera  
> Scuola secondaria di 1° grado “S. Quasimodo” di Nuvolento

**Istituto Comprensivo di Flero:**  
> Scuola secondaria di 1° grado “Rita Levi Montalcini” di Poncarale

**Istituto Omnicomprensivo “Bonsignori” di Remedello:**  
> Scuola primaria di Remedello  
> Scuola primaria di Visano  
> Scuola primaria “Caduti di Piazza Loggia” di Acquafredda  
> Scuola secondaria di 1° grado di Remedello  
> Scuola secondaria di 1° grado di Visano

**Istituto Comprensivo di San Zeno Naviglio – Montirone:**  
> Scuola primaria “V. Lechi” di Montirone  
> Scuola primaria “A. Canossi” di San Zeno Naviglio

**I numeri**

**33**

**Scuole coinvolte**

**496**

**Ore di incontri**

**124**

**Numero di classi**

**2570**

**Numero alunni**

**COMIECO**

**Consorzio Nazionale Recupero e Riciclo  
degli Imballaggi a base Cellulosica**

**Partner tecnico della giuria**

Comieco nasce nel 1985 grazie all'iniziativa di alcune imprese della filiera della carta, l'acronimo sta per "Comitato per l'Imballo Ecologico". L'idea è organizzare e incentivare la raccolta differenziata di carta e cartone e risolvere due problemi: assicurare un flusso costante di carta e cartone riciclabili alle cartiere e sottrarlo alla discarica.

Nel corso degli anni 80, infatti, la raccolta di carta e cartone avveniva in modo disomogeneo, non coordinato ed era legata alla contingenza del momento. In periodi di prezzi bassi, per le industrie era più conveniente importare macero dall'estero piuttosto che raccogliere, selezionare e lavorare quello locale.

Nel 1998, a seguito del Decreto Ronchi e la costituzione di CONAI e Consorzi di Filiera per la gestione dei rifiuti d'imballaggio, Comieco diventa Consorzio Nazionale Recupero e Riciclo degli Imballaggi a base Cellulosica con lo scopo di raggiungere gli obiettivi di riciclo e recupero fissati dalla normativa europea. Una risposta concreta del Sistema Paese - e delle circa 3300 aziende consorziate (produttori e importatori di materia prima per imballaggio, produttori e importatori di imballaggi cellulosici, recuperatori) - per dare vita a quella che oggi chiamiamo Economia Circolare, dove carta e cartone non sono rifiuti ma materia preziosa per l'industria cartaria.

Comieco riveste oggi un ruolo polifunzionale nel sistema di recupero e riciclo dei materiali a base cellulosica: dalla prevenzione, mediante incentivazione di studi che abbiano come obiettivo la realizzazione di imballaggi sostenibili (riduzione in peso, progettazione intelligente e separazione facilitata) alla promozione della raccolta differenziata mediante campagne di comunicazione e sensibilizzazione, sia nazionali sia locali. Svolge controlli e verifiche a campione presso le piattaforme di selezione ed è quindi garante della qualità del macero che viene avviato alle cartiere.

Nell'ambito del Sistema CONAI, Comieco eroga corrispettivi ai Comuni convenzionati, a titolo di sostegno per i maggiori oneri della raccolta differenziata di carta e cartone. Grazie a questa organizzazione, al lavoro dei Comuni e all'impegno dei cittadini, l'Italia è diventato uno dei Paesi più ricicloni d'Europa: anche nel 2021, per il secondo anno consecutivo, il tasso di riciclo degli imballaggi cellulosici ha superato l'85%, sono stati così raggiunti - con anticipo - i target UE fissati al 2030.



# I Vincitori

## L'ALBERO DELLA CONOSCENZA

Scuola Primaria "Emiliano Rinaldini" di Ghedi - 4°G  
Istituto Comprensivo di Ghedi



## NOI IN UN ALBERO

Scuola Secondaria di 1° grado  
"Caduti di Piazza Loggia" di Ghedi - 1°E  
Istituto Comprensivo di Ghedi



## CHERRY MINECRAFTREE

Scuola secondaria di 1° grado "Rita Levi  
Montalcini" di Poncarale - 2°H  
Istituto Comprensivo di Flero



## LE STAGIONI DEL RICICLO

Scuola Primaria "Laura Bianchini"  
di Cilliverghe di Mazzano - 4°A  
Istituto Comprensivo di Mazzano



## L'ALBERO... UN MONDO DI VITA

Scuola Primaria di Montichiari  
Frazione Borgosotto - 4°A  
Istituto Comprensivo Uno  
"Renato Ferrari" di Montichiari



## TREED DELLA 3D! SIAMO CIÒ CHE COLTIVIAMO!

Scuola Secondaria di 1° grado "Alberti" di Montichiari - 3°D  
Istituto Comprensivo Uno "Renato Ferrari" di Montichiari

## WE ARE THE WORLD

Scuola Secondaria di 1° grado  
"Tovini - Kolbe" di Montichiari - 2°  
Istituto "Tovini - Kolbe" di Montichiari



## TREE-CICLO

Scuola Secondaria di 1° grado "Tosoni"  
di Montichiari - 1°D  
Istituto Comprensivo Due  
"Rita Levi Montalcini" di Montichiari



# I Vincitori

## L'ALBERO PRIMAVERILE

Scuola Primaria "Caduti di Piazza Loggia"  
di Acquafredda - 4°A / 5°A  
Istituto Omnicomprensivo "Bonsignori" di Remedello



## CARTONE ri-ANIMATO

Scuola Primaria di Isorella - 4°A / 4°B  
Istituto Comprensivo di Calvisano



## UN PROGRAMMA DA SEGUIRE

Scuola Secondaria di 1° grado "V. Bachelet" di Isorella - 1°A  
Istituto Comprensivo di Calvisano



## CARTALBERO

Scuola Secondaria di 1° grado di Visano - 1°E  
Istituto Omnicomprensivo "Bonsignori" di Remedello



## UN ALBERO PER LA PACE

Scuola Primaria di Calvisano - 4°A / 4°B / 4°C  
Istituto Comprensivo di Calvisano



Vincitore anche della menzione d'onore per il messaggio a sostegno della pace e dell'inclusione.

## L'ALBERO A COLORI

Scuola Primaria di Remedello - 4°A  
Istituto Omnicomprensivo "Bonsignori" di Remedello



## PRIMAVERA DI CARTA

Scuola Secondaria di 1° grado di Remedello - 1°A  
Istituto Omnicomprensivo "Bonsignori" di Remedello



## ONE TREE FOUR SEASONS

Scuola Secondaria di 1° grado  
"P. V. Marone" di Calvisano - 1°C  
Istituto Comprensivo di Calvisano



# Menzioni Speciali



**NONNO ALBERO... RICICLAMI UNA STORIA!**  
 Scuola Primaria Capoluogo di Castenedolo - 4°A  
 Istituto Comprensivo "Leonardo Da Vinci" di Castenedolo

per aver dato una nuova vita anche ai fogli di giornale usati.



Guarda il video!



Per aver riciclato tutto... anche le favole.

**DI FOGLI IN FOGLIE**  
 Scuola Secondaria di 1° grado  
 "S. Quasimodo" di Nuvolento - 1°A  
 Istituto Comprensivo di Nuvolento - Nuvolera

# Menzioni d'Onore

**UN ALBERO PER LA PACE**  
 Scuola Primaria di Calvisano - 4°A / 4°B / 4°C  
 Istituto Comprensivo di Calvisano



Per il messaggio a favore della lotta contro la violenza sulle donne.



Per il messaggio a sostegno della pace e dell'inclusione.

**L'ALBERO DELLE MELE CONTRO LA VIOLENZA SULLE DONNE**  
 Scuola Primaria "Cesare Abba" di Molinetto di Mazzano - 5°A / 5°B  
 Istituto Comprensivo di Mazzano

# I Partner

Progetto di educazione ambientale  
**"DI CARTA IN CARTA: il riciclo che rigenera"**  
 anno scolastico 2023/2024

PROMOSSO DA



## Partner



**Comieco**  
 Via Pompeo Litta, 5  
 Milano (MI)  
 info@comieco.org



**Com-Ingross srl**  
 Via Toscana, 5  
 Manerbio (BS)  
 info@com-ingross.it



**Premier srls**  
 Piazza G. D'Annunzio, 3  
 Padenghe (BS)  
 amministrazione@premiersrls.it



**Rete di Cooperative sociali CAUTO**  
 Via Buffalora, 3  
 Brescia (BS)  
 cauto@cauto.it

## Media Partner





**C.B.B.O.**  
ambiente e territorio

**C.B.B.O. SRL**

Via Industriale 33/35 - Ghedi (BS) - Tel. 030 902605  
cbbo@cbbo.it -   @cbbosrl - [www.cbbo.it](http://www.cbbo.it)

**Per maggiori info:**

*www.cbbo.it > Comunicazione  
> Per il territorio > Di Carta In Carta*

