

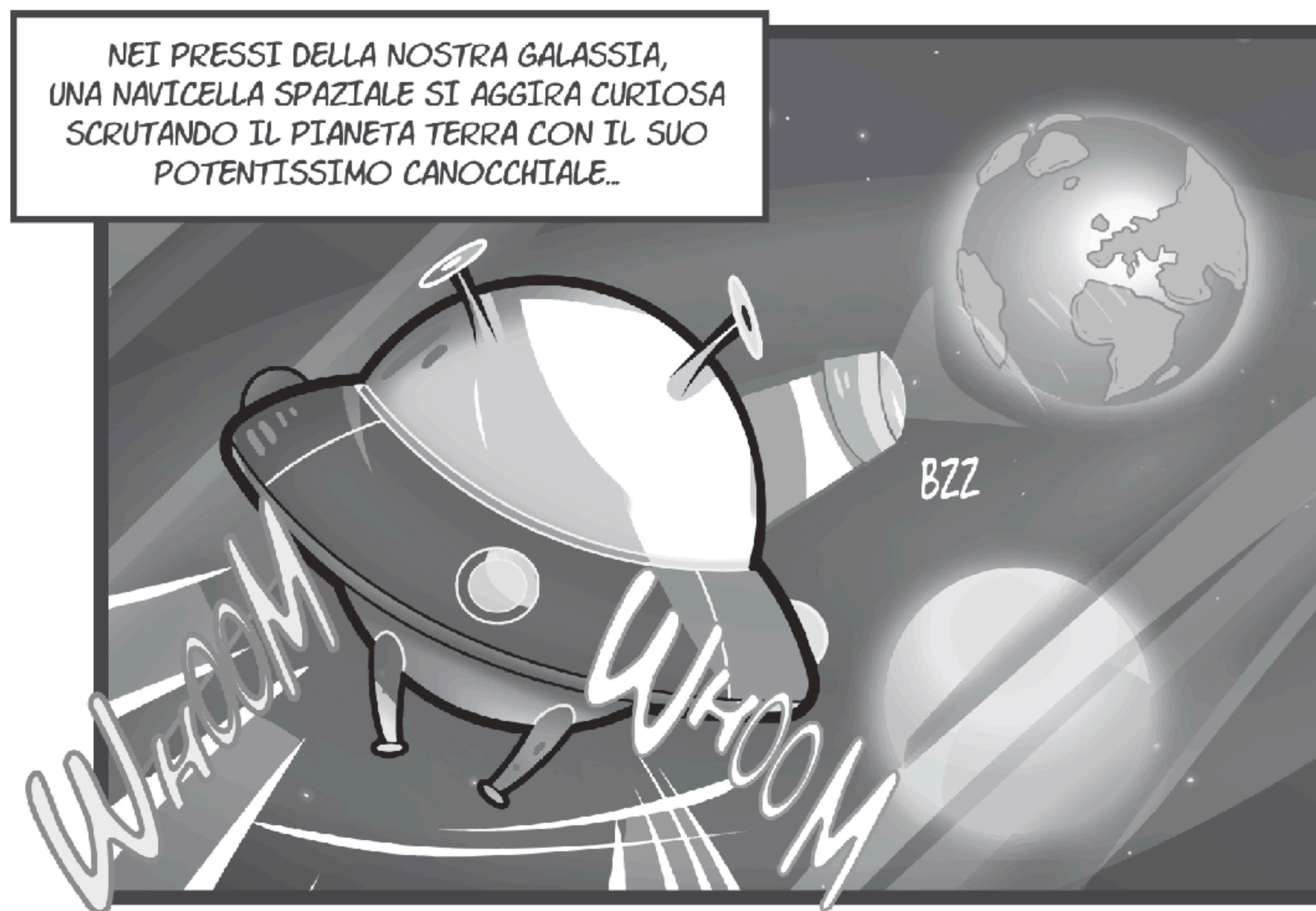


un progetto di educazione ambientale per le Scuole Primarie
promosso da



IL POTERE DELLE STORIE

Coinvolgono. Creano immedesimazione. Emozionano.
Facilitano l'apprendimento di life skills e competenze trasversali.



I RICICLOTTI - CHI SONO?

LOLO, BETTA, TINO, LINA e BILLO

sono **5 simpatici alieni** provenienti da una galassia molto lontana dove tutti vivono in armonia con l'ambiente.

Ognuno dei Riciclotti impersonifica un materiale coinvolto nella **raccolta differenziata**: carta, vetro, plastica, metallo e umido.



LINA
la scatolina
CARTA



BETTA
la bottiglietta
PLASTICA



BILLO
la pallina di compost
UMIDO



LOLO
il barattolo
VETRO



TINO
la lattina
ALLUMINIO

Betta



NOME

Betta la Bottiglietta

MATERIALE

Plastica

GEMMA

Gialla

CARATTERISTICA

Le piace stare al
centro dell'attenzione
Ha uno spirito materno,
si prende cura del
piccolo Tino

Billo



NOME

Billo l'umido

MATERIALE

Compost

GEMMA

Marrone

CARATTERISTICA

Sbadato, sempre su di giri...

non lo tiene fermo nessuno!

Con lui vicino non ci si annoia

mai... un difetto?

Non sta **MAI** zitto!

Lina



NOME

Lina la Scatolina

MATERIALE

Carta

GEMMA

Blu

CARATTERISTICA

É la saggia del gruppo e spesso trascinata nelle marachelle di Tino. Per questo motivo i due amici litigano sempre punzecchiandosi... ma non possono fare a meno l'uno dell'altro!

LoLo



NOME

Lolo il Barattolo

MATERIALE

Vetro

GEMMA

Verde

CARATTERISTICA

È il bonaccione del gruppo.
Privo di malizia, vede il
buono nel prossimo.
Accontenta sempre
Tino e "fa passare" le sue
marachelle!

**NOME**

Tino il Lattino

MATERIALE

Alluminio

GEMMA

Turchese

CARATTERISTICA

É un piccolo alieno con le
sembianze di una lattina.
É birichino e come tutti
i bambini non vuole mai
soffiarsi il naso!

LA MISSIONE DEI RICICLOTTI

I Riciclotti osservano gli altri pianeti cercando di intervenire per combattere il loro peggior nemico: l'**INCIVILTÀ**.

Viaggiano sulla loro navicella spaziale di pianeta in pianeta per accertarsi che tutti rispettino l'**AMBIENTE**.

Con il loro cannocchiale spaziale vedono che sulla Terra, a Verona, qualcosa non va!

Devono intervenire subito!





CHI LI AIUTERÀ?

La loro missione è far conoscere i principi per un riciclo sostenibile, portando con loro le 5 gemme della **CONSAPEVOLEZZA**.

Ma come faranno da soli?

Hanno bisogno di di aiuto per compiere la loro missione!

Chi se non i bambini?!

Ecco che atterrano nei pressi della tua **SCUOLA PRIMARIA**, pronti per lanciare la sfida ai piccoli futuri guardiani!

Dovranno superare un gioco a livelli per poter conquistare tutte le 5 gemme della consapevolezza e ottenere così la coccarda di «**CLASSE SOSTENIBILE**».

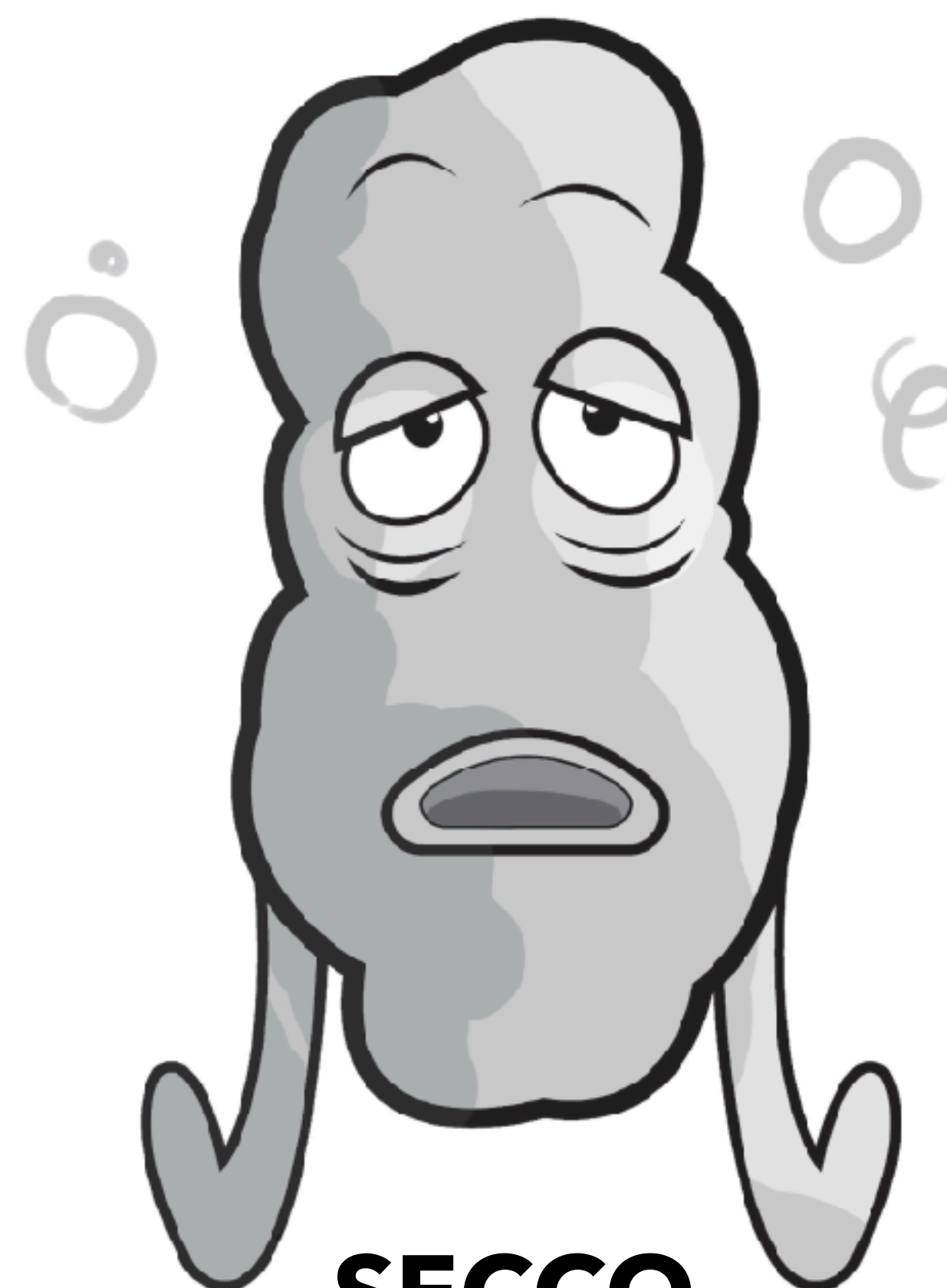


DOPO AVER RICEVUTO L'INCARICO, I RICICLOTTI
SI AVVIANO PRESSO LE SCUOLE
PER EDUCARE LE NUOVE GENERAZIONI
AL RISPETTO DELLA NATURA E ALLA SOSTENIBILITÀ!



CHI PROVERÀ AD OSTACOLARLI?

**SONO TRA NOI
PER CERCARE I
LORO NEMICI!**



SECCO

INDIFFERENZIATO

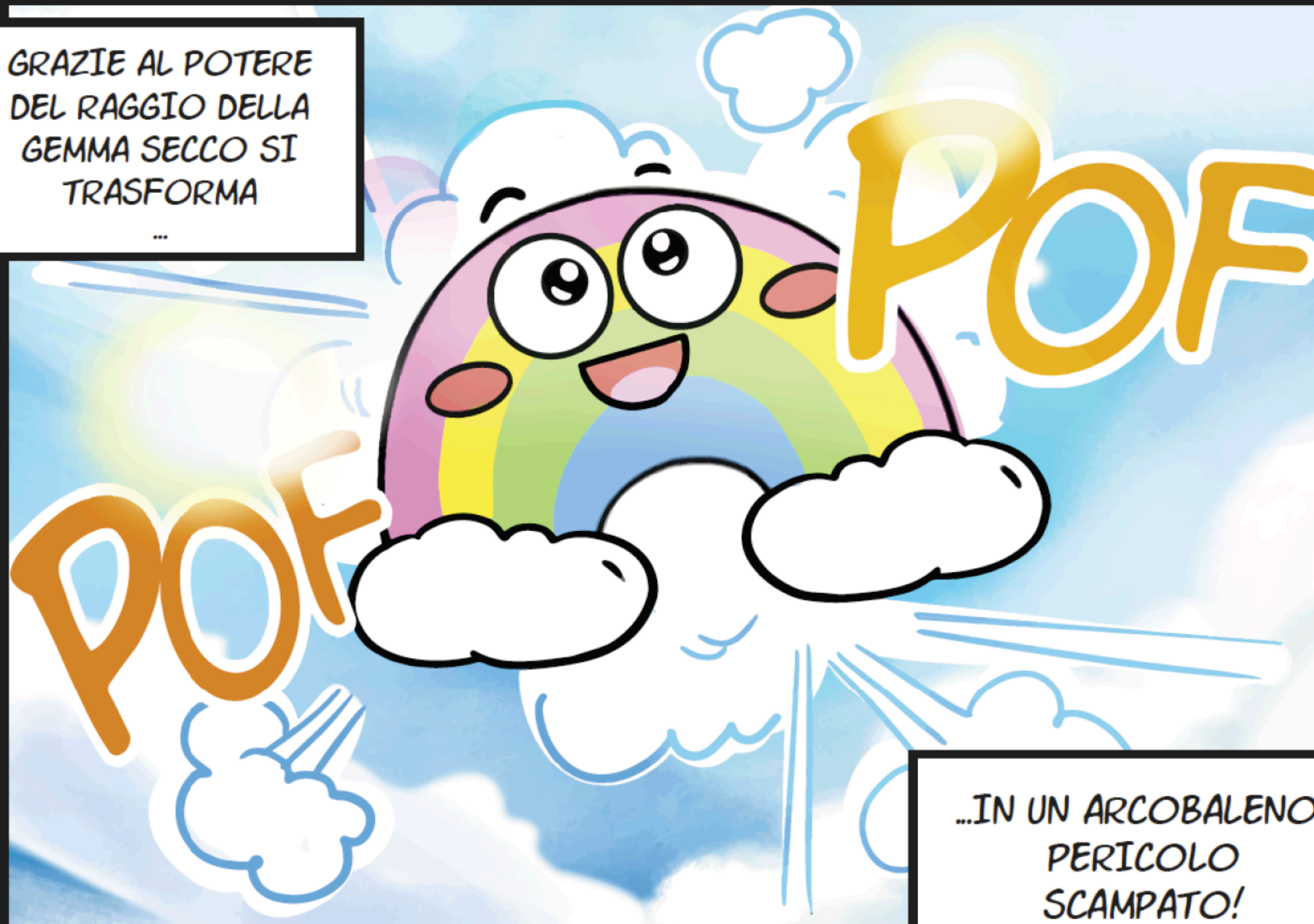
SCONFIGGERE SECCO INDIFFERENZIATO E CATTIVE ABITUDINI



Tante nuvolette
dispettose e svogliate
che rappresentano
il rifiuto secco
indifferenziato,
**si posano sulla testa
dei bambini e li portano
a compiere azioni
sbagliate.**

GRAZIE AL POTERE
DEL RAGGIO DELLA
GEMMA SECCO SI
TRASFORMA

...



...IN UN ARCOBALENO!
PERICOLO
SCAMPATO!

INCLUSIONE

Facendo leva sulla narrazione, non si colpevolizza il bambino o la bambina che sbaglia ma lo si aiuta a correggersi e a diventare un **guardiano della sostenibilità**.



LA MECCANICA DEL PROGETTO

Il progetto si sviluppa in 5 sezioni, una per ciascun materiale coinvolto nella raccolta differenziata. Terminate le attività e i laboratori previsti per ogni sezione, gli studenti conquisteranno le 5 gemme della consapevolezza, diventando "guardiani della sostenibilità" e ottenendo la coccarda di "classe sostenibile".

- * **CONTENUTI ORIGINALI** declinati dalla classe 1[^] alla classe 5[^].
- * **5 SEZIONI** una per materiale: carta, plastica, umido, alluminio, vetro.
- * **3 AZIONI** per ogni sezione: scopri - esplora - crea.
- * **TUTTE LE DISCIPLINE** coinvolte nel percorso educativo.



KIT BAMBINO: LA GAZZETTA SOSTENIBILE



La Gazzetta Sostenibile racconta la storia dei Riciclotti e propone un quiz al quale rispondere a casa insieme ai genitori.

KIT BAMBINO: LA SCHEDA-LAVORO



LINA
Carta



BETTA
Plastica



LOLO
Vetro

NOME:



COGNOME:

CLASSE 2^A

SCOPRI



Terra - Pulizia - Cura - Protezione - Ambiente

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

5 _____



Giornale - Scatola - Foglio - Lettera - Sacchetto

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

5 _____

ESPLORA





da u



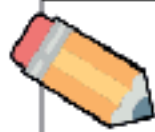
da u



da u

CREA







PLASTICA

Biodegradabile

Rimane nell'ambiente milioni di anni se viene abbandonata

Resistente

Galleggia

Se brucia diventa veleno

Si produce dagli alberi



CARTA



SOLIDO

LEGGERO

ELASTICO

RIGIDO

TRASPARENTE

FRAGILE

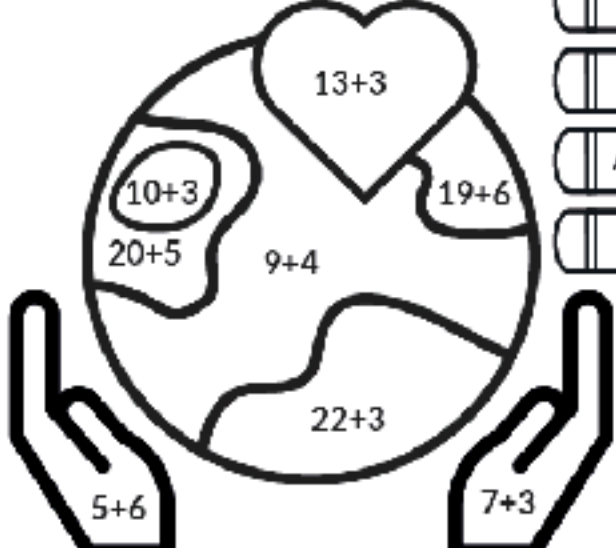
MORBIDO

FLESSIBILE

DUREVOLE

LIQUIDO



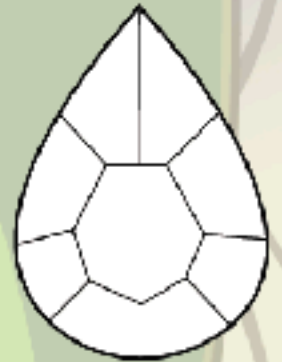


ROSA	10
ROSSO	16
AZZURRO	13
VERDE	25





Gemma BLU



Gemma GIALLA



Gemma VERDE

Da tenere in classe, con contenuti diversi dalla 1^a alla 5^a, è lo strumento sul quale bambini e bambine svolgeranno le attività.



BILLO
Umido



TINO
Alluminio

SCOPRI

☐ 

☐ 

☐ 

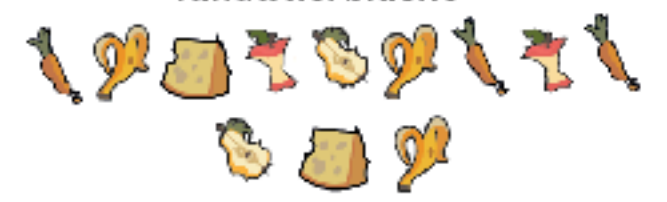
C	L	R	U	R	L	O
L	A	T	T	I	N	A
N	W	A	S	C	X	C
C	K	P	T	I	G	T
T	D	P	R	C	U	I
C	M	O	U	L	B	N
P	H	N	Z	O	C	O

Lattina
Riciclo

Tappo
Tino

ESPLORA

Rifiuti nel bidone



Rifiuti di Billo



Dati: Rifiuti nel bidone: 12
 Rifiuti che getta Billo: 5

Domanda: Quanti rifiuti ci sono in totale?

Operazione: 12 + =

Risposta: Ora nel bidone ci sono rifiuti.

MANUBRIO

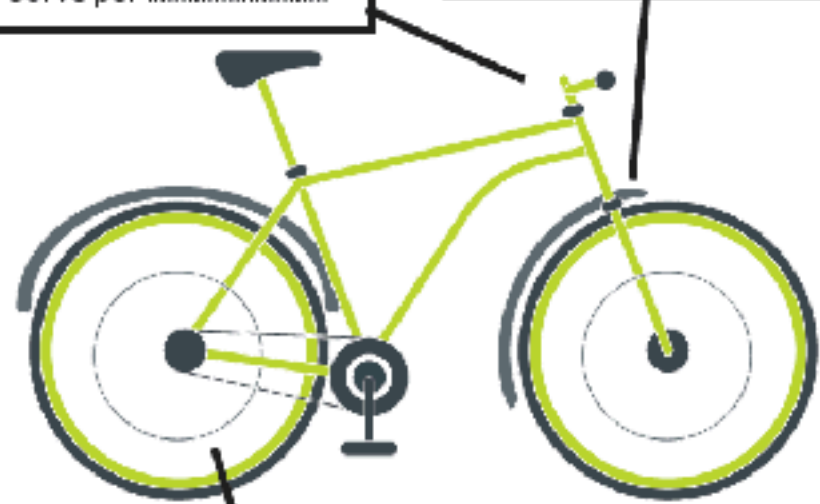
È fatto di

Serve per

PARAFANGHI

Sono fatti di

Servono per



RUOTE

Sono fatte di

Servono per

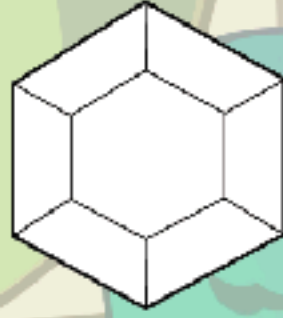
CREA







Gemma
MARRONE



Gemma
AZZURRA

Un progetto di educazione ambientale





Una produzione 

Conquistate le 5 gemme della consapevolezza, gli studenti diventano “guardiani della sostenibilità” e ottengono la coccarda di “classe sostenibile”.

KIT INSEGNANTE: LE SCHEDE DIDATTICHE



SCHEDA INSEGNANTE

MATERIALE: **CARTA** CLASSE: **PRIMA**

OBIETTIVO: conoscere le 5 categorie di rifiuti e imparare ad abbinarle al bidone corretto.

Lettura ad alta voce della filastrocca in classe.

"LA CARTA"

Se la carta ricicli correttamente,
contribuisci a salvare l'ambiente.

Dagli alberi si ricava la cellulosa
per realizzare questa risorsa preziosa.

La carta si può riutilizzare e riciclare
e nel bidone blu la devi gettare!

Lina e i Riciclotti sono qui per aiutarti
e nel guardiano della sostenibilità trasformarti!

Attività sulla tovaglietta: la consegna

Segui la linea tratteggiata per scoprire figure e parole.

Riflettiamo insieme

Cosa possiamo fare per proteggere l'ambiente e ridurre
la produzione di rifiuti? Una corretta **RACCOLTA
DIFFERENZIATA** e tante piccole buone abitudini!
È semplice, sono piccoli gesti che possiamo compiere
tutti, a casa, a scuola, al parco con gli amici.

Il consiglio di Lina

La carta è un bene prezioso e non va mai sprecata!
Cerchiamo di scrivere e colorare sui fogli di carta da
tutte e due le parti, fronte e retro, e riutilizzare la parte
bianca dei fogli già stampati su un solo lato.

S
C
O
P
R
I



SCHEDA INSEGNANTE

MATERIALE: **PLASTICA** CLASSE: **PRIMA**

OBIETTIVO: imparare che agli oggetti può essere data una seconda
vita e che i rifiuti possono trasformarsi in una risorsa.

Proposta attività di riuso creativo.

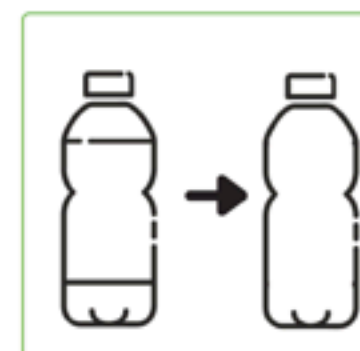
A ritmo di musica!

Realizziamo insieme delle maracas riutilizzando delle
bottiglie di plastica vuote.

Materiale necessario:

- bottiglie di plastica dura
- colori a tempera uniti a colla
vinilica e pennello
- imbuto
- nastro isolante/scotch

Ora tocca a te!



Lava le bottigliette
e toglì l'etichetta.



Colora la
bottiglietta.



Aiutandoti con un
imbuto versa dentro la
bottiglia i materiali.

Sigilla bene il
tappo affinché
rimanga
sempre ben
chiuso.



Ed ecco qui
pronte le
nostre
maracas, è
tempo di un
po' di musica!

C
R
E
A



SCHEDA INSEGNANTE

MATERIALE: **ALLUMINIO** CLASSE: **PRIMA**

OBIETTIVO: conoscere le 5 categorie di rifiuti e imparare ad
abbinarle al bidone corretto.

Attività sulla tovaglietta: la consegna

Conta gli oggetti, quanti ne vedi?
Segna con una x il numero corrispondente ad ogni oggetto.

Impariamo insieme

Per evitare sprechi e difendere l'ambiente è importante
imparare a fare una giusta **RACCOLTA DIFFERENZIATA!**

Il bidone dell'**ALLUMINIO** è di colore **GIALLO!**

- ✓ Cosa gettare nel bidone dell'alluminio:
lattine per bibite e conserve, barattoli, bombolette
spray, fogli di alluminio da cucina, vaschette per
alimenti, coperchi dei vasetti dello yogurt.
- ✗ Cosa NON gettare nel bidone dell'alluminio:
barattoli con resti di colore o vernici e contenitori
di prodotti pericolosi.

Ora tocca a te!

Ritaglia i riquadri con i disegni dei rifiuti (scheda
n.9) e incolla all'interno del bidone blu (scheda n.10)
SOLO i rifiuti che vanno gettati nel bidone
dell'alluminio.

E
S
P
L
O
R
A

Si veda **Scheda didattica n.9 e n.10**

I MATERIALI

Mentre gli studenti riceveranno la Gazzetta Sostenibile e la Scheda-Lavoro in classe, **ogni insegnante iscritta al progetto potrà scaricare le Schede Didattiche** da un'area riservata disponibile sul **sito www.riciclotti.it**

Troverà le schede didattiche suddivise per classe e materiale.
E troverà anche le **Schede di Monitoraggio dei comportanti che dovranno esserci restituite** al termine del percorso educativo per valutare i risultati quali-quantitativi attesi.



GLI OBIETTIVI QUALI-QUANTITATIVI

- * **AGENDA 2030.** Il progetto di educazione ambientale scolastica "I RICICLOTTI" soddisfa gli obiettivi previsti dall'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile ed in particolare il **GOL 12 "Consumo e produzione responsabili"**.
- * **PNRR.** La transizione ecologica è uno dei pilastri del progetto Next Generation EU e costituisce una direttrice imprescindibile dello sviluppo futuro. Il progetto di educazione ambientale scolastica "I RICICLOTTI" soddisfa la seconda missione, denominata **Rivoluzione Verde e Transizione Ecologica che prevede investimenti per migliorare la gestione dei rifiuti.**



GLI OBIETTIVI QUALI-QUANTITATIVI

- * Soglia minima di intervento: adesione da parte del **25% dei Comuni** del Consiglio di Bacino Verona Nord;
- * **Miglioramento della qualità della raccolta differenziata**, soprattutto della plastica che presenta un'alta percentuale di frazione estranea che pregiudica il riciclo;
- * **Riduzione del secco indifferenziato**, perché le discariche sono ovunque quasi al limite di capienza e perché è il rifiuto dal costo di smaltimento più alto per Comuni e Cittadini.

LE DATE

- * **30 SETTEMBRE ORE 14:00 incontro online** dedicato a Dirigenti Scolastici, insegnanti, uffici ecologia e scuola dei 58 Comuni del Consiglio di Bacino Verona Nord
- * **15 OTTOBRE 2022 termine iscrizione** sul sito www.riciclotti.it
- * **30 APRILE 2023** conclusione progetto e consegna schede monitoraggio
- * **PRIMAVERA** valutazione obiettivi e consegna premi





www.riciclotti.it

