

attività didattiche gratuite per l'a.s. 2019/20
disponibili a partire da gennaio 2020
rivolte alle scuole dei comuni serviti da A.S.I.A e
realizzate dall'associazione Net.T.A.R.E

RICICLANDO *s'impara...*

scuola secondaria

di primo grado

la classe ricicla

il biodigestore è come una mucca

la storia di pancia e bidone

rifiuti zero: meno è meglio

la spesa che non pesa

l'apparenza inganna  novità

la lunga vita delle cose

il professor scatoloni

il professor insalatoni

per informazioni:

www.asia.tn.it

www.nettare.tn.it

328.9483927

**per prenotare l'attività didattica
scaricare il modulo agli indirizzi**

www.asia.tn.it - www.nettare.tn.it

e spedirlo a:

tel. fax 0461 1632106

e-mail educazione@nettare.tn.it



A) LA CLASSE RICICLONA

Descrizione

Corretto riciclaggio dei materiali in particolare la frazione “multi materiale leggero”.

Attività pratiche per eseguire correttamente la differenziazione dei rifiuti comprendendo la finalità di una corretta separazione partendo dal contesto scolastico.

I ragazzi prepareranno dei cartelloni e materiali informativi per il corretto conferimento ai cassonetti e per illustrare la filiera CONAI.

Interventi

n.2 incontri in ciascuna classe coinvolta o in alternativa il secondo incontro può essere la visita a Ricicla Trentino 2. I costi del trasporto sono a carico della scuola.

Durata degli interventi

2 ore di orario scolastico per ciascun incontro in classe.

2 ore per la visita eventuale a Ricicla Trentino 2.

B) IL BIODIGESTORE E' COME UNA MUCCA la frazione organica: energia pulita a Km 0

Descrizione

La frazione organica ci può fornire energia pulita ed ottimo compost. Attraverso attività guidate, giochi e simulazioni conosceremo l’importanza della raccolta dell’umido e del suo processo di decomposizione. Conosceremo gli affascinanti processi del ciclo di bio-digestione dei rifiuti organici e le numerose possibilità nel recupero energetico e nella produzione di terriccio fertile.

Interventi in classe

n.1 incontro in ciascuna classe coinvolta.

Interventi laboratoriali o visita al biodigestore

n.1 laboratorio pratico di compostaggio domestico
o in alternativa

n. 1 visita al biodigestore.

È auspicabile portare le classi in visita al biodigestore. Per questo motivo è da valutare la possibilità di una copertura dei costi si trasporto da parte dell’impianto stesso o da parte dei comuni.

Durata degli interventi

2 ore di orario scolastico per ciascun incontro con le classi.

C) LA STORIA DI PANCIA E BIDONE

Descrizione

Il percorso propone attività di sensibilizzazione sullo spreco alimentare e sull’utilizzo di prodotti usa e getta nelle mense scolastiche (es. tovagliette), prendendo in esame i conseguenti costi ambientali ed economici della fase di produzione e di smaltimento dei rifiuti.

Interventi in classe

n.2 incontri di due ore in ciascuna classe coinvolta.

Durata degli interventi

2 ore di orario scolastico per ciascun incontro in classe.

D) RIFIUTI ZERO: MENO E' MEGLIO

Descrizione

Il percorso didattico si propone di introdurre i bambini e i ragazzi alla filosofia “verso Rifiuti Zero” attraverso la presentazione di buone pratiche e lo svolgimento di attività finalizzate a far conoscere, attraverso la metodologia laboratoriale, la gestione virtuosa dei rifiuti inserita all’interno di un’economia circolare.

Interventi in classe

n.2 incontri di due ore in ciascuna classe coinvolta.

Durata degli interventi

2 ore di orario scolastico per ciascun incontro in classe.

E) LA SPESA CHE NON PESA

Descrizione

La riduzione dei rifiuti comincia in negozio.

L’attività propone un percorso di sensibilizzazione dei ragazzi in merito alla necessità di scegliere prodotti leggeri per l’ambiente sia in termini di imballaggi che in termini di qualità. Per questo oltre al tema della riduzione e del riciclo, il percorso propone di introdurre i ragazzi al riconoscimento della qualità dei prodotti attraverso la lettura delle etichette, il riconoscimento dei marchi di qualità.

Interventi

1 n. incontro in ciascuna classe coinvolta.

Uscite

Visita ad un supermercato da raggiungere a piedi. In Alternativa un secondo incontro in classe.

Durata degli interventi:

2 ore di orario scolastico per ciascun incontro in classe.

F) LA LUNGA VITA DELLE COSE bacheca organizzata del baratto e del riuso a scuola

Descrizione

Insegnare il corretto rapporto con gli oggetti quotidiani, far capire l’importanza di non sprecare e riusare le cose.

L’attività propone di sensibilizzare i ragazzi sullo spreco e sul valore dello scambio. La classe coinvolta avrà il compito di sensibilizzare il resto della scuola sul tema e di allestire all’interno dell’edificio “l’Angolo del riuso” in cui sarà possibile portare e prendere gli oggetti di cancelleria e i libri che si vogliono scambiare.

Interventi in classe

n.2 incontri di due ore in classe.

Durata degli interventi

2 ore di orario scolastico per ciascun incontro.

G) L’APPARENZA INGANNA laboratorio di trasformazione dei rifiuti

Per i bambini delle classi del secondo ciclo.

Descrizione

Chi lo dice che un rifiuto sia solo un rifiuto? Che cosa si nasconde e che cosa può ancora diventare?

Un laboratorio creativo per far riflettere sull’importanza e le molte possibilità del riciclo e

del riuso. I ragazzi, imparando tecniche e migliorando le proprie capacità manuali e creative, andranno a creare oggetti, giochi, installazioni per sensibilizzare tutto l'ambiente scuola.

Interventi in classe

n.2 incontri di due ore in classe.

Durata degli interventi

2 ore di orario scolastico per ciascun incontro.

H) PROFESSOR SCATOLONI – Esperto di raccolta differenziata

Spettacolo teatrale a cura di Nicola Sordo

Attraverso il linguaggio teatrale e le tecniche del clown affronta con taglio didattico e divertente la tematica dei rifiuti, del loro riciclo e del loro riutilizzo. Tale proposta si rivolge a tutto l'istituto scolastico e può venire attivata con almeno 3 classi/sezioni.

I) PROFESSOR INSALATONI – Esperto di rifiuti organici.

Spettacolo teatrale a cura di Nicola Sordo

Attraverso il linguaggio teatrale e le tecniche del clown affronta con taglio didattico e divertente la tematica dei rifiuti organici, del loro riciclo. Tale proposta si rivolge a tutto l'istituto scolastico e può venire attivata con almeno 3 classi/sezioni.