

# ELIO E I CACCIAMOSTRI

LE SFIDE PER IL FUTURO



## PRESENTAZIONE CAMPAGNA

Gentile insegnante, siamo lieti di presentarle la nuova edizione della campagna educativa **Elio e i Cacciamostri**, promossa da **Enegan** in collaborazione con **Libri progetti educativi**, e rivolta alle classi delle scuole primarie di 40 province del territorio nazionale.

Elio e il suo team di supereroi paladini dell'ambiente tornano con entusiasmo tra i banchi di scuola, per raccontare alle classi l'importanza del **risparmio energetico** e della tutela delle **preziose risorse** della Terra: grazie ai contenuti appositamente realizzati, i bambini scopriranno che ognuno di noi è importante per la difesa dell'ambiente, e che per fare la differenza bastano semplici gesti quotidiani da adottare non solo in casa, ma

anche a scuola, al parco, in palestra... ovunque! Attenzione agli sprechi e rispetto delle risorse naturali sono tra gli obiettivi principali di **Enegan**, azienda che si occupa di portare luce e gas alle famiglie e alle imprese di tutta Italia, fornendo energia buona per l'ambiente e contribuendo alla tutela delle risorse. La campagna educativa, nella sua nuova edizione interamente digital, prevede un percorso didattico utilizzabile dai docenti per la realizzazione delle 33 ore di **Educazione civica** (in applicazione della legge 20 agosto 2019, n. 92), riconducendolo all'**educazione alla sostenibilità**.

Buon divertimento con Elio e i Cacciamostri, e buon lavoro!

## IL PERCORSO DIDATTICO

I **mostri dello spreco** si sono fatti ancora più dispettosi: per molto tempo hanno combinato guai dentro casa, ma adesso, stufi di muoversi tra bagno e cucina, hanno deciso di uscire, combinando danni e pasticci per tutta la città. Cominciamo il percorso didattico accedendo alla piattaforma online per scoprire insieme **gli identikit dei mostri** - con le nuove sfide che attendono Elio e il suo team - e le **schede dei Cacciamostri**, che forniranno tanti utili suggerimenti per stili di vita più sostenibili. Leggiamo poi insieme il focus dedicato all'**Agenda 2030**, nello specifico all'**obiettivo 12** cui sono legati i contenuti della campagna, che ci aiuterà a conoscere più da vicino concetti fondamentali quali: la salvaguardia dell'ambiente e delle risorse naturali; la promozione di stili di vita sostenibili rivolti a evitare sprechi, dall'acqua all'energia fino al cibo; la cooperazione per garantire l'accesso ai servizi di base a tutte le persone. Questa nuova edizione della campagna educativa **Elio e i Cacciamostri** si sviluppa intorno a 3 ambiti, che rispecchiano i valori di **Enegan**:

### SOSTENIBILITÀ:

Più propriamente intesa come educazione alla sostenibilità, ovvero lo sviluppo sostenibile, l'educazione ambientale, la conoscenza e la tutela del territorio e del paesaggio.

### SOLIDARIETÀ:

Essere e promuovere uno stile di vita sostenibile non significa solo avere cura del verde che ci circonda, ma anche delle persone, delle città e dei luoghi in cui viviamo.

### CONDIVISIONE:

Ognuno di noi ha un ruolo fondamentale nella tutela delle risorse, ma è necessario anche saper fare squadra per risolvere insieme problemi ed emergenze.

Consultati i materiali a disposizione, è il momento di passare all'azione per partecipare al concorso "WHO IS? Il nuovo Cacciamostro". Riflettiamo tutti insieme. Quali sono le nuove emergenze ambientali? Quali le possibili soluzioni attuabili? Su quale emergenza specifica vogliamo soffermarci?

Individuata l'emergenza da trattare, via alla creatività: lavorando come una squadra, ideiamo e realizziamo in classe **un nuovo, potente Cacciamostro**, disegnandolo e descrivendone dettagliatamente in un elaborato tutte le caratteristiche. Poi, carichiamo il disegno e l'elaborato sulla piattaforma, all'interno della sezione 'Partecipa'; il nuovo Cacciamostro, ideato dalla classe più meritevole, potrebbe entrare ufficialmente nella squadra di Elio nella prossima edizione a.s 2022/2023! Buon lavoro!

## MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Il concorso è rivolto alle classi delle scuole primarie che hanno aderito alla campagna **Elio e i Cacciamostri** a.s. 2021/2022, ed è completamente gratuito. I materiali in formato PDF – disegno + elaborato con descrizione del Cacciamostro + dati della classe (ovvero: sezione, nome della scuola, indirizzo, telefono, e-mail della scuola, nominativi del Dirigente scolastico e degli insegnanti) – dovranno essere caricati autonomamente nella sezione 'Partecipa' della piattaforma, disponibile all'indirizzo <http://scuola.enegan.it/>, entro e non oltre il 12.04.2022.

Una giuria di esperti selezionata da **Libri progetti educativi** ed **Enegan** sceglierà le classi vincitrici. I lavori saranno premiati

in base alla coerenza col progetto, alla qualità e all'originalità dell'idea. Il giudizio della giuria è insindacabile, e solo le classi vincitrici saranno avvisate. La premiazione avrà luogo entro il 30.06.2022 e verrà effettuata direttamente a scuola da un rappresentante di **Enegan**. La segreteria del concorso "WHO IS? Il nuovo Cacciamostro" è aperta dal lunedì al venerdì (con orario 9:00-13:00 e 14:00-17:00) e può essere contattata:

- al telefono 055.9073999
- al fax 055.9073977
- all'e-mail: [scuola@progettiedu.it](mailto:scuola@progettiedu.it)

Per prendere visione del regolamento completo del concorso e conoscere il valore dei premi, è sufficiente collegarsi al sito [www.libriprogettieducativi.it](http://www.libriprogettieducativi.it).

## FOCUS AGENDA 2030

Era il 2015 quando i **paesi dell'ONU (Organizzazione delle Nazioni Unite)** si sono riuniti per ideare un piano di miglioramenti per la vita del pianeta e di tutti i suoi abitanti, da realizzare necessariamente di lì ai prossimi 15 anni. Quel piano è l'**Agenda 2030**, e tra i suoi grandi temi include la povertà, le disuguaglianze, il cambiamento climatico, lo sfruttamento sconsiderato delle risorse naturali.

Riuniti tutti intorno a un tavolo, i paesi dell'ONU hanno individuato **17 grandi Obiettivi (Obiettivi Globali per uno Sviluppo Sostenibile)** da raggiungere, suddivisi a loro volta in traguardi più specifici. Eccoli in breve:

1. **Sconfiggere la povertà:** niente più poveri al mondo
2. **Sconfiggere la fame:** cibo per tutti
3. **Salute e benessere:** diritto alla cura e al benessere per tutti
4. **Istruzione di qualità:** un'educazione di qualità, equa e inclusiva
5. **Parità di genere:** uguali diritti per donne e uomini
6. **Acqua pulita e servizi igienico-sanitari:** acqua disponibile per tutti
7. **Energia pulita e accessibile:** energia sostenibile, moderna e accessibile a tutti
8. **Lavoro dignitoso e crescita economica:** lavoro dignitoso per tutti e crescita duratura, inclusiva e sostenibile
9. **Imprese, innovazione e infrastrutture:** industrializzazione equa, sostenibile e responsabile
10. **Ridurre le disuguaglianze:** diminuire le differenze tra poveri e ricchi

11. **Città e comunità sostenibili:** città più sicure, inclusive e sostenibili
12. **Consumo e produzione responsabili:** modelli sostenibili di produzione e consumo
13. **Lotta contro il cambiamento climatico:** adottare misure in grado di combattere il cambiamento climatico
14. **La vita sott'acqua:** proteggere e utilizzare in maniera sostenibile il mare e le sue risorse
15. **La vita sulla Terra:** proteggere e favorire la biodiversità
16. **Pace, giustizia e istituzioni solide:** promuovere società pacifiche
17. **Partnership per gli obiettivi:** collaborazione tra i Paesi per promuovere lo sviluppo sostenibile

[Qui](#) è possibile leggere il documento integrale, contenente i dettagli di tutti gli obiettivi dell'**Agenda 2030**.

### OBIETTIVO 12

La campagna educativa di "**Elio e i Cacciamostri**" vuole sensibilizzare gli studenti e le loro famiglie in particolar modo sull'obiettivo 12, relativo al tema di **consumo e produzione responsabili**. È stato infatti dimostrato che, di questo passo, se la popolazione mondiale dovesse raggiungere 9,6 miliardi entro il 2050 (attualmente siamo 7,85 miliardi), servirebbero ben tre pianeti per soddisfare la domanda di risorse naturali necessarie a sostenere gli stili di vita attuali! E non perché stanno diminuendo le risorse: semplicemente perché ne utilizziamo e ne sprechiamo in quantità eccessiva.

Vediamo dunque gli sprechi e i loro mostri – ma anche i sotto obiettivi – più da vicino.

### 1. Acqua

**Piratino** ama sentirne lo scroscio quando si lava i denti e adora fare lunghi bagni in vasca: non capisce proprio che l'acqua è un bene prezioso!

Ma le Nazioni Unite ci informano che:

- Nonostante l'acqua ricopra il 71% della superficie della Terra, quella potabile è solo lo 0,5%! In realtà il totale dell'acqua potabile sarebbe circa il 3%, ma il 2,5% di questo è congelato in Antartide, nell'Artide e nei ghiacciai.
- Anche se l'acqua si rigenera e si purifica naturalmente, questo suo processo è più lento dell'azione inquinante dell'uomo!
- Oltre un miliardo di persone al mondo non ha la possibilità di accedere all'acqua potabile.

### 2. Energia

Se parliamo di energia, **Vampiretto** e **l'Uomo delle nevi** ne combinano di tutti i colori.

Il primo soffre il freddo e ha paura dei raggi del sole, così tiene sempre accesi il riscaldamento e le luci.

L'Uomo delle nevi invece, nostalgico dei ghiacci da cui si è allontanato perdendosi, non fa che utilizzare l'aria condizionata! Comportamenti sbagliati e irresponsabili, i loro, che fanno schizzare alle stelle gli sprechi di energia (e le bollette!). Le Nazioni Unite, infatti, ci dicono che le famiglie consumano ben il 29% dell'energia globale, contribuendo al 21% delle emissioni di CO2!

### 3. Cibo

Con il suo pentolone sempre ricolmo di scarti nauseabondi, **Stregghetta** non si cura mai di tutti gli ingredienti buoni che getta via o lascia marcire! Ma quanto affermano le Nazioni Unite è preoccupante:

- Ben 1,3 miliardi di tonnellate di cibo vanno sprecate ogni anno!
- Eppure, malgrado gli sprechi, quasi 1 miliardo di persone soffre di denutrizione, e un altro miliardo soffre le fame.
- Allo stesso tempo, 2 miliardi di persone nel mondo sono sovrappeso od obese!

### 12.5 Rifiuti

Spreco di acqua, di cibo, di energia, e non solo: **Drago Codalunga** riesce a sprecare persino gli oggetti, buttandoli via ancora nuovi e per di più senza seguire le regole della **raccolta differenziata**! Ogni giorno montagne di oggetti finiscono nella spazzatura, anche prima di terminare effettivamente la loro utilità. Perché non pensare di allungare loro la vita? In fondo, basta mettere in atto la **strategia delle 3R**:

- **RIDURRE**: scegliamo prodotti che durano più a lungo!
- **RACCOGLIERE**: rivendiamo, regaliamo, trasformiamo gli oggetti, prima di gettarli!
- **RICICLARE**: oggi possiamo arrivare a riciclare ben il 75% dei materiali di scarto: via libera alla raccolta differenziata, seguendo le regole del nostro Comune!

### 12.8 Mobilità

Con questo sotto obiettivo si vuole sottolineare l'importanza che tutti abbiano la possibilità di accedere alle informazioni rilevanti per raggiungere la giusta consapevolezza dello sviluppo sostenibile e uno stile di vita in armonia con la natura. In una parola, diventare "responsabili". E tra le nostre "responsabilità" c'è sicuramente quella relativa alla mobilità. Prendete la **mummia**: si muove sempre a bordo del suo sarcofago puzzolente, anche per fare solo pochi metri! Per raggiungere posti poco lontani da casa, invece, scegliamo un "mezzo" più sostenibile come i nostri piedi! Oppure andiamo in bicicletta, o ancora possiamo utilizzare i mezzi pubblici. Si tratta solo di un gesto, perfetto però per capire che, in fondo, non è poi così difficile fare la differenza: basta metterci la testa!

### I TRAGUARDI DELL'OBIETTIVO 12

Come detto, ciascuno dei 17 obiettivi mira a traguardi più piccoli e specifici. Nel caso dell'obiettivo 12, sono:

- dimezzare lo **spreco alimentare** del Pianeta;
- ridurre la **produzione di rifiuti**;
- incoraggiare le aziende ad utilizzare **metodi di produzione sostenibili**;
- aiutare i Paesi ad adottare **metodi di consumo e produzione più sostenibili**.