

A.S.
2025
2026

IL sole in classe



ANTER



PROGETTO EDUCATIVO DI ANTER
Associazione Nazionale Tutela Energie Rinnovabili

TUTTI I DIRITTI RISERVATI





IL SOLE IN CLASSE

Il progetto con cui portiamo la sostenibilità nelle scuole primarie e secondarie di I grado

INTRODUZIONE

Capitolo 1 – IL CONTESTO DIDATTICO

1.1 A chi ci rivolgiamo

1.2 Il metodo che abbiamo scelto

Capitolo 2 – L'OFFERTA FORMATIVA

2.1 Il percorso che ti proponiamo

2.2 La struttura della lezione

CONCLUSIONI



IL SOLE IN CLASSE

Il progetto con cui portiamo la sostenibilità nelle scuole primarie e secondarie di I grado

INTRODUZIONE

ANTER - Associazione Nazionale Tutela Energie Rinnovabili, è un'associazione no-profit con la missione di diffondere la cultura della tutela ambientale e promuovere la conoscenza e lo sviluppo delle energie pulite.

Nati nel **2009**, per volontà del socio fondatore Antonio Rainone, oggi contiamo **migliaia di associati** su tutto il territorio nazionale; un segno tangibile dell'interesse che la tutela dell'ambiente e lo sviluppo delle energie pulite generano in Italia.

Siamo da sempre una realtà impegnata nella promozione della sostenibilità attraverso percorsi di educazione, partecipazione e sensibilizzazione, con l'obiettivo di costruire consapevolezza e coinvolgimento in tutte le generazioni.

Siamo convinti che una **transizione culturale** sia necessaria per affrontare e accompagnare quella ecologica.

Il Sole in Classe è il progetto educativo con cui ci rivolgiamo a studenti e insegnanti di scuole primarie e secondarie di I grado per creare una maggiore consapevolezza e condividere buone pratiche quotidiane sostenibili.

Proponiamo ai bambini e ragazzi **cartoni animati educativi** che introducono in modo semplice e divertente i concetti di fonti rinnovabili, energie pulite e rispetto per l'ambiente.

Dopo i cartoni, apriamo **un momento di domande agli studenti**: stimoliamo la loro curiosità e li incoraggiamo a riflettere sul proprio ruolo nella cura del nostro pianeta.

Richiediamo un'attiva partecipazione delle classi e degli insegnanti, con attività di gruppo dirette a promuovere il confronto, la cooperazione e la capacità di sviluppare idee e progetti per salvaguardare il nostro habitat.

Da un'analisi delle emergenze globali e locali procederemo, passo dopo passo, ad individuare le possibili soluzioni, con attenzione alle energie rinnovabili e al risparmio energetico.





Con il progetto Il Sole in Classe abbiamo raggiunto più di **8.000 lezioni** per un totale di oltre **280.000 studenti formati** su tutto il territorio nazionale grazie all'impegno dei nostri Ambasciatori Volontari. Per questo, abbiamo ottenuto nel tempo diversi enomi e citazioni, tra i più importanti da Papa Francesco e dal Presidente della Repubblica Giorgio Napolitano.



Per la qualità dei materiali didattici, il **Ministero dell'Istruzione** ha inserito più volte **Il Sole in Classe** tra le proposte di educazione ambientale offerte agli istituti scolastici del paese (ad esempio: nota MIUR prot. n. 2116 del 28 settembre 2021).

Nel 2021 abbiamo realizzato il nuovo cartone animato **L'Aria Buona Entra in Classe**, che è stato presentato dal Presidente di ANTER **Alessandro Giovannini**, presso la Sala Caduti di Nassirya del **Senato della Repubblica**.

Obiettivo: sensibilizzare al rispetto delle misure di prevenzione e contrasto al covid-19 previste dalle autorità competenti, richiamando l'attenzione sugli aspetti relativi alla **qualità dell'aria** negli spazi chiusi e al suo costante ricambio quale ulteriore misura per garantire agli studenti di fruire della didattica in presenza in sicurezza.

Nel 2024 abbiamo presentato **Il Sole in Classe** anche alla **Rappresentanza italiana della Commissione Europea**, che ha riconosciuto l'efficacia formativa del progetto.





CAPITOLO 1

IL CONTESTO DIDATTICO

1.1 A chi ci rivolgiamo

Il Sole in Classe è il progetto formativo con cui ci rivolgiamo ai **bambini e ai ragazzi** delle **scuole primarie e secondarie di primo grado** per trasmettere loro una maggiore consapevolezza sulle risorse che abbiamo a disposizione e il modo in cui scegliamo di utilizzarle per salvaguardare il nostro pianeta.

Offriamo agli alunni spunti affinché anche loro possano contribuire, con i propri comportamenti quotidiani, alla diffusione di uno stile di vita eco-sostenibile.

Abbiamo creato un percorso basato sulla **semplicità dei contenuti formativi**: la lezione rappresenta però anche un'occasione per coinvolgere alunni ed insegnanti in attività di approfondimento.

Il Sole in Classe è disponibile in **due versioni distinte**, appositamente pensate per:

- le **scuole primarie** (consigliato dalla classe 3° alla 5°), con un linguaggio semplice e coinvolgente;
- le **scuole secondarie di primo grado** (consigliato per classi 1° e 2°), con contenuti più approfonditi.

Con la **nuova piattaforma di e-learning** - novità del 2025 - l'esperienza di apprendimento è ulteriormente potenziata grazie alla visione dei video e dei materiali didattici full screen e alla possibilità per ciascun insegnante di gestire in autonomia la propria classe.

Il progetto è completamente **gratuito** per gli istituti scolastici che ne fanno richiesta.

Il nostro obiettivo è sensibilizzare gli alunni, gli insegnanti e - di conseguenza - anche le famiglie sui temi principali della **sostenibilità ambientale**, rendendo l'educazione sostenibile un'esperienza attiva, positiva e condivisa.





CAPITOLO 1

IL CONTESTO DIDATTICO

1.2 Il metodo che abbiamo scelto

Con **Il Sole in Classe** proponiamo un metodo che si basa su occasioni di apprendimento interattive, privilegiamo l'attività sperimentale, il confronto, la discussione.

Riteniamo, inoltre, che la componente ludica sia essenziale per catturare l'attenzione dei bambini e coinvolgerli pienamente nel dibattito.

Attraverso un **approccio ludico-didattico** mostriamo infatti agli studenti le opportunità di creare ed utilizzare solo **energia pulita** prodotta da fonti alternative a quelle fossili.

I contenuti del progetto si integrano perfettamente con il programma di **Educazione Civica**, offrendo un'opportunità concreta e attuale per parlare di **ambiente, energia e cittadinanza attiva**.

IL NOSTRO METODO SI BASA SU ALCUNI PRINCIPI FONDAMENTALI

Approccio ludico-didattico

Analisi delle problematiche ambientali;

Stimolo al dibattito e al confronto;

Spazio a opinioni e idee di studenti e insegnanti;

Suggerimenti di problem solving;

Verifica delle conoscenze acquisite;

Valorizzazione del lavoro degli studenti attraverso un contest.

8.000
EVENTI
SVOLTI

260.000
ALUNNI
PARTECIPANTI

915
COMUNI
COINVOLTI

CAPITOLO 2

L'OFFERTA FORMATIVA

2.1 Il percorso che ti proponiamo

Il Sole in Classe parte dall'analisi della realtà attuale: negli ultimi anni, il surriscaldamento dell'atmosfera terrestre ha portato a battere record di temperature anno dopo anno, non riconosciamo più le stagioni, le superfici dei ghiacciai hanno raggiunto minimi storici, con il conseguente innalzamento dei mari.

La causa di tutto ciò viene attribuita all'inquinamento prodotto dalle attività umane.

Infatti, per l'illuminazione delle nostre città, per cucinare, per accendere qualsiasi motore, per far funzionare ogni apparecchiatura, per fabbricare oggetti - dai più semplici ai più complessi - è necessario un apporto di energia.

Ma l'energia non è una risorsa distribuita, né consumata in modo omogeneo sul nostro pianeta.

Molte fonti energetiche, inoltre, non sono rinnovabili. Per questa ragione è molto importante saper impiegare le risorse in modo intelligente.

Con **Il Sole in Classe** arriviamo dunque a spiegare quali sono le fonti energetiche e in che modo si differenziano per efficacia e impatto sull'ambiente che ci circonda.

Esistono soluzioni per sostituire la benzina? Cosa sono le auto elettriche? Queste domande e molte altre troveranno risposta durante la nostra lezione, che è una miniera di informazioni ma anche di utili consigli, per capire cosa è l'emergenza energetica mondiale e l'importanza della sfida per salvare il nostro pianeta.





CAPITOLO 2

L'OFFERTA FORMATIVA

2.2 La struttura della lezione

Recentemente abbiamo ideato una versione digitale de **Il Sole in Classe**, fruibile anche a distanza.

Iscrivendosi all'apposita **piattaforma di e-learning**, l'insegnante potrà svolgere la lezione della durata di **un'ora e mezza** usufruendo dei seguenti materiali:

1. Il video de **Il Sole in Classe suddiviso** in 5 capitoli (1. Cambiamenti Climatici e Inquinamento Atmosferico, 2. Scopriamo Le Energie Rinnovabili, 3. L'Aria che Respiriamo, 4. L'Aria Buona Entra in Classe, 5. Plastica Anno Zero);
2. Giochi e altre attività digitali;
3. Una presentazione degli **ANTER GREEN AWARDS**, il contest che ogni anno assegna ai migliori elaborati prodotti dalle scuole fantastici premi per l'acquisto di materiale didattico.

Per quanto riguarda la strumentazione che dovrà essere presente a scuola, si richiede la presenza di un pc e di un videoproiettore o una LIM per la proiezione di video e slide, come necessario supporto didattico, e di amplificazione adeguata all'ambiente ed al numero dei ragazzi presenti.

Le classi del plesso scolastico possono anche essere accorpate per garantire lo svolgimento della lezione in un unico ambiente.

È importante sapere che per ogni lezione c'è la possibilità di **richiedere un Ambasciatore volontario ANTER** in classe (o da remoto) per guidare l'attività e per arricchire l'esperienza educativa con un momento di confronto diretto con la nostra Associazione.

Al termine della lezione, ogni classe può scaricare dalla piattaforma **l'Attestato di Scuola per le Energie Rinnovabili**: un riconoscimento del percorso svolto, un ricordo della partecipazione e un invito concreto a mettere in pratica comportamenti eco-attenti ogni giorno.





La struttura descritta rappresenta un'indicazione di massima di come potrebbe essere svolta una lezione, preceduta o seguita da approfondimenti fatti dagli insegnanti.

L'istituto comprensivo che aderisce a **Il Sole in Classe** si impegna inoltre a realizzare un video della durata di un minuto per partecipare nel 2026 al contest nazionale **ANTER Green Awards**, che assegna alle scuole vincitrici fantastici premi.

Infatti, a seguito della riunione invitiamo gli insegnanti a documentare con un **video creativo** elaborati, racconti, poesie, disegni o grafiche digitali realizzati dagli studenti su un **tema proposto** da ANTER.

Gli ANTER Green Awards ci consentono di valorizzare l'impegno degli insegnanti e degli studenti che con piccoli gesti e grandi idee ci aiutano ogni giorno a fare la differenza. Non è solo un premio, ma una comunità che cresce. Una rete nazionale di scuole unite dalla volontà di costruire un mondo migliore.

Il tema che abbiamo indicato per la scorsa edizione sono stati i *Minuti di Energia Rinnovabile* e abbiamo chiesto alle classi, con il supporto dei loro insegnanti, di realizzare un video di un minuto pensato come uno spot o una campagna di sensibilizzazione sulle energie pulite.

Sono stati così raccolti **oltre 60 Minuti di Energia Rinnovabile**, di cui sono stati protagonisti più di **5.000 bambini** sul territorio nazionale. La cerimonia di premiazione dei vincitori si terrà ad autunno a Roma in una sede istituzionale.

Considerato il successo dell'iniziativa, anche per l'edizione 2026 del contest il tema saranno i *Minuti di Energia Rinnovabile*.

Ogni scuola avrà la possibilità di presentare per il contest un video unico rappresentativo dell'intero istituto comprensivo o al massimo un video rappresentativo di ciascun plesso scolastico.

Le scuole autrici dei progetti più condivisi e apprezzati riceveranno contributi **per l'acquisto di materiali scolastici**. Grazie al sostegno di **NWG – New World in Green**.

Per maggiori informazioni e per partecipare consulta il Regolamento del Contest.



CLIKKA QUI PER SCOPRIRE TUTTO SULLE SCUOLE
PREMIATE DELLA SCORSA EDIZIONE.
<https://anteritalia.org/anter-green-awards-2025/>





CONCLUSIONI

La missione educativa di ANTER

La nostra associazione nasce con l'obiettivo di **promuovere una nuova cultura ambientale**, coinvolgendo scuole, famiglie, istituzioni e cittadini in un cammino verso un futuro energetico sostenibile.

Attraverso il progetto **Il Sole in Classe**, portiamo nelle scuole italiane un programma di educazione ambientale che vuole:

- **Accrescere la consapevolezza** sui temi legati all'energia e al cambiamento climatico.
- **Favorire comportamenti sostenibili** a partire dai più giovani.
- Trasformare i bambini in veri **"ambasciatori del cambiamento"**, capaci di ispirare anche adulti e coetanei.

Il nostro **Comitato Scientifico**, composto da medici, docenti universitari, ricercatori ed esperti di sostenibilità, garantisce la qualità e l'attendibilità dei contenuti proposti.

I dati: una sfida urgente per il Pianeta

Secondo il più recente **rapporto dell'IPCC** (ONU, marzo 2023), più di un secolo di uso incontrollato di combustibili fossili e risorse ha già causato un **riscaldamento globale di 1,1°C** rispetto ai livelli preindustriali.

- L'obiettivo di contenere l'aumento sotto **1,5°C** entro il 2030 richiede azioni immediate.
- I **piani attuali dei governi sono insufficienti**.
- Le **soluzioni esistono** - scientifiche e tecnologiche - ma devono essere applicate su larga scala.

Il nostro impegno concreto

Negli anni, ANTER ha realizzato numerose iniziative per informare e coinvolgere i cittadini:

- **2016 – SalviAMO il Respiro della Terra**: una mobilitazione in 1.000 piazze per sensibilizzare sull'emergenza climatica.
- **2017 – G7 Ambiente di Bologna: Il Sole in Classe** entra nel dibattito internazionale.
- **2018 – Studio sulla qualità dell'aria indoor e outdoor** con l'Università di Cassino (pubblicato su *Atmosphere*). Scopri di più: [Link allo studio](#)
- **2022 – Manifesto per l'Ambiente di domani**: decalogo di azioni concrete per cittadini, imprese e istituzioni.
- **Un Comune per Amico**: a fianco delle amministrazioni locali attive nella sostenibilità, con campagne educative nelle scuole.

Un messaggio di speranza

Crediamo nella forza dell'**educazione** come motore del cambiamento. Il nostro scopo è suscitare una riflessione profonda sui comportamenti quotidiani, affinché i bambini diventino promotori di uno stile di vita eco-compatibile, **capaci di ispirare famiglie, amici e comunità**.

Insieme possiamo costruire un futuro più verde, consapevole e giusto.



Facebook associazioneanteritalia

Instagram @anteritalia

VUOI ORGANIZZARE IL SOLE IN CLASSE PRESSO LA TUA SCUOLA?

Visita il sito <https://anteritalia.org/progetti/ilsole-classe> oppure scrivi a ilsoleinclasse@anter.info

Se vuoi conoscere l'**Ambasciatore Volontario ANTER** più vicino a te, [cerca sulla MAPPA](#)