



Servizio Politica Energetica, Qualità dell'aria, SINA

Bando di Concorso “ENERGIOCHI 10”

anno scolastico 2014-2015

1. PREMESSA

La Regione Abruzzo - insieme al MIUR (Ministero della Pubblica Istruzione, Università e Ricerca), in collaborazione con il Dipartimento di Scienze umane dell'Università degli Studi dell'Aquila e con il supporto tecnico e amministrativo dell'ENEA, promuove la **decima edizione del Concorso “Energiochi”**.

La finalità principale è far conoscere agli alunni di ogni ordine e grado degli Istituti scolastici presenti sul territorio abruzzese il nuovo linguaggio dell'energia, che traduce azioni e comportamenti virtuosi e punta alla diffusione di buone pratiche nella scuola per un'educazione alla sostenibilità energetica. La nuova direttiva europea pone un obiettivo di riduzione dei gas a effetto serra vincolante, stabilendo una riduzione del 40% delle emissioni rispetto ai livelli del 1990 da raggiungere con un'azione a livello nazionale.

Per questo la strategia primaria è il coinvolgimento delle nuove generazioni e del sistema scuola, interlocutore attento e sensibile ai temi e alle problematiche ambientali.

L'obiettivo del concorso, dunque, è portare gli alunni ad essere consapevoli, nella logica del *saper fare* e del *saper essere*, dell'importanza dell'interazione con il territorio per qualsiasi azione che punti al risparmio energetico. Da qui la necessità di attivare un dialogo costruttivo con le amministrazioni locali e di coinvolgere la scuola nel progetto del Patto dei Sindaci, rendendola così co-protagonista delle scelte del territorio in campo energetico e ambientale.

Il concorso, nella sua decima edizione, diventa anche una strategia per attivare un confronto tra i docenti coinvolti, che hanno la possibilità di scambiare le proprie esperienze e competenze attraverso la costruzione di una piattaforma didattica, al fine di creare percorsi educativi comuni per la condivisione di un nuovo linguaggio dell'energia.

Alla realizzazione della piattaforma partecipano anche docenti dei paesi comunitari che stanno promuovendo il concorso Energiochi, sul modello abruzzese, nei loro territori di riferimento.

Sono stati sottoscritti, infatti, accordi di Programma con Cipro e Avila (Spagna) per la realizzazione del concorso Energiochi/Energgame/Energjuegos, che avverrà contemporaneamente e nelle stesse forme nei paesi coinvolti.

Sono, inoltre, in via di sottoscrizione e attivazione accordi e collaborazioni con il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Perugia e, in ambito comunitario, con la Romania, Svezia, Croazia, Inghilterra, Grecia.

2. OGGETTO

A seconda dell'ordine e dell'indirizzo di scuola di appartenenza, l'Istituto partecipante deve realizzare un prodotto che può essere di tipo *informativo-divulgativo* o *pratico-creativo*.

Tale prodotto deve risultare uno strumento di informazione, divulgazione, sensibilizzazione e promozione dell'energia rinnovabile e di per sé deve contribuire alla diffusione di azioni per la riduzione del consumo energetico e per la promozione di nuove energie;

- tutti i prodotti devono essere il risultato di un **percorso didattico-educativo** documentato che riporti le motivazioni della scelta, il piano didattico - educativo seguito, le occasioni di approfondimento tematico, la documentazione fotografica e il contributo dato dagli studenti;
- tutti i prodotti devono testimoniare un legame con il **contesto territoriale** in cui è inserito l'Istituto scolastico, a partire da un confronto con l'amministrazione locale intorno alle problematiche energetico-ambientali presenti, condividendo con la stessa Amministrazione scelte e percorsi didattici, tenendo conto anche del PAES (Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile) redatto da ciascun Comune e del Patto dei Sindaci.

Il Concorso Energiochi premia gli Istituti scolastici che si distinguono sia per l'impegno dimostrato nell'approfondimento sulle energie rinnovabili e risparmio energetico sia per l'originalità del prodotto realizzato. Vengono assegnati premi speciali a prodotti particolarmente meritevoli.

3. DESTINATARI

Possono partecipare al Concorso gli studenti di ogni ordine e grado di scuola. L'adesione può avvenire sia per classi distinte sia per pluriclassi o gruppi di studenti appartenenti a più classi.

4. RISORSE DIDATTICHE DI SUPPORTO

Per una migliore realizzazione del prodotto finale, sono disponibili le seguenti risorse didattiche:

- 1) **docenze** da parte di personale qualificato operante nelle seguenti strutture:
 - a) Regione Abruzzo;
 - b) ARAEN (Agenzia regionale per l'Energia)
 - c) Università dell'Aquila – Dipartimento di Scienze Umane;
 - d) ENEA;
 - e) Docenti che svolgono il proprio ruolo presso Istituti Scolastici, che hanno partecipato a precedenti edizioni del Concorso Energiochi e che, proprio attraverso la competenza acquisita, sono in grado di trasmettere la propria esperienza;
 - f) Responsabili di aziende private operanti nel settore energetico (energy manager);
- 2) **visita didattica** agli impianti di energia rinnovabile presenti sul territorio abruzzese, che la scuola deve organizzare autonomamente prendendo direttamente contatti con il gestore dell'impianto;
- 3) **laboratorio didattico** di educazione alla sostenibilità energetica con un Centro di educazione ambientale riconosciuto di interesse regionale ai sensi della L.R. 122/99 a scelta della scuola.

Per ciascuna iscrizione al concorso, di una classe o gruppo di classi, possono essere effettuate al massimo n. 1 docenza, n. 1 visita didattica e n. 1 laboratorio didattico. Laddove l'iscrizione è composta da un numero alto di classi, la docenza può essere replicata. Nell'ambito della visita didattica è privilegiata la visita ad impianti prossimi al proprio istituto o comunque nel comune di appartenenza, al fine di accrescere la consapevolezza delle potenzialità che offre il proprio territorio. La scuola può ottenere il rimborso a fronte delle spese sostenute per il trasporto, debitamente documentate dietro presentazione di attestazioni della spesa effettuata nell'ambito del concorso Energiochi. La mancata consegna del prodotto finale non dà luogo ad alcun rimborso.

5. MODALITÀ DI ISCRIZIONE E TEMPI DI INVIO

Entro e non oltre il **20/12/2014** deve essere inviata la domanda di partecipazione all'indirizzo **energiochi@regione.abruzzo.it**, esclusivamente dall'indirizzo di **posta elettronica istituzionale** della scuola. Il modulo è reperibile sul sito **<http://energiochi.regione.abruzzo.it>**.

Entro e non oltre il **10/04/2015** deve essere inviato, **per posta o consegna a mano**, il prodotto oggetto del concorso. Esso deve essere presentato su supporto informatico CD o DVD e deve essere inserito in apposita busta chiusa, su cui indicare il mittente e l'oggetto, specificando "Concorso Energiochi 10".

All'interno della busta devono essere inseriti:

- 1) il CD o DVD contenente:
 - a) il prodotto;
 - b) la relazione tecnica del prodotto e il percorso didattico svolto;
- 2) la lettera di accompagnamento riportante l'elenco dettagliato degli alunni che hanno partecipato, la classe di appartenenza, gli insegnanti che hanno seguito il progetto ed i relativi contatti telefonici;

L'indirizzo a cui inviare o consegnare la busta è il seguente:

Regione Abruzzo
Servizio Politica Energetica, qualità dell'aria, SINA
Via Passolanciano, 75
65124 PESCARA

Il mancato rispetto di uno solo dei requisiti indicati comporta penalità sulla valutazione finale.

6. COMMISSIONE GIUDICATRICE

Gli elaborati realizzati sono valutati da un'apposita Commissione composta da rappresentanti delle seguenti istituzioni:

- Regione Abruzzo – Servizio Politica Energetica
- ARAEN (Agenzia Regionale per l'Energia)
- ENEA
- Ufficio scolastico regionale per l'Abruzzo - Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
- Dipartimento di Scienze umane dell'Università degli Studi dell'Aquila.

7. CRITERI DI VALUTAZIONE

Ciascun elaborato è valutato con un punteggio massimo di 100/100 secondo i seguenti criteri:

- 1) Ricchezza e completezza dei contenuti
- 2) Creatività ed originalità
- 3) Efficacia comunicativa, qualità tecnica ed estetica
- 4) Interdisciplinarietà e realizzazione dei testi anche in lingua straniera
- 5) Livello di interazione e collaborazione con altri Enti del territorio, analisi del PAES, livello di consapevolezza del Patto dei Sindaci

A parità di punteggio è premiato l'elaborato realizzato da un maggior numero di alunni.

8. PREMI

Sono premiati i primi tre classificati, divisi per ogni livello scolastico e provincia, nel seguente modo:

- | | | |
|----|----------------|-----------|
| 1) | I premio | €1.000,00 |
| 2) | II premio | € 800,00 |
| 3) | III premio | € 600,00 |
| 4) | premi speciali | € 400,00 |

Le somme ricevute devono essere utilizzate dalle scuole per la prosecuzione di attività didattiche legate al tema dell'energia e dell'ambiente e per la loro partecipazione al Patto dei Sindaci.

Ai primi classificati di ogni ordine e grado di ciascuna provincia vengono assegnati ulteriori premi così ripartiti:

- **Infanzia:** un laboratorio didattico di educazione ambientale a scelta della scuola da svolgere nell'arco di una giornata presso la struttura di un Centro di educazione ambientale riconosciuto, ai sensi della L.R. 122/99, di interesse regionale, per un massimo di 50 alunni risultanti vincitori;
- **Primaria:** un laboratorio didattico di educazione ambientale a scelta della scuola da svolgere nell'arco di una giornata presso la struttura di un Centro di educazione ambientale riconosciuto, ai sensi della L.R. 122/99, di interesse regionale, per un massimo di 50 alunni risultanti vincitori;
- **Secondaria di I grado:** esperienza didattica residenziale di educazione ambientale a scelta della scuola della durata di n. 3 giorni e 2 notti presso la struttura di un Centro di educazione ambientale riconosciuto, ai sensi della L.R. 122/99, di interesse regionale, per un massimo di 50 alunni risultanti vincitori;
- **Secondaria di II grado:** esperienza didattica residenziale di educazione ambientale a scelta della scuola della durata di n. 3 giorni e 2 notti presso la struttura di un Centro di educazione ambientale riconosciuto, ai sensi della L.R. 122/99, di interesse regionale, per un massimo di 50 alunni risultanti vincitori.

9. UTILIZZO DEGLI ELABORATI E TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Nell'ambito dell'organizzazione del Concorso possono essere realizzate iniziative promozionali, in tempi e modalità da stabilirsi, tra cui la pubblicazione, su CD ufficiale SIAE, di una raccolta degli elaborati pervenuti. Si specifica che gli Istituti scolastici partecipanti al Concorso, con la domanda di adesione, senza necessità di ulteriore liberatoria scritta, pur restando i legittimi proprietari dei diritti SIAE, accettano che i loro elaborati vengano eventualmente presi in edizione dall'editore ufficiale di

Energiochi; accettano, inoltre, di non avere nulla a pretendere a nessun titolo o ragione relativamente alle iniziative sopradescritte.

I partecipanti rinunciano, altresì, a richiedere qualsiasi diritto di ripresa fotografica, fonografica e radiotelevisiva; la loro esibizione è da rendersi gratuita.

In sintesi, la partecipazione al Concorso “Energiochi 10” comporta l’accettazione di tutti i punti contenuti nel presente bando; il mancato consenso anche ad uno solo di questi punti annulla la partecipazione al Concorso stesso.

Ai sensi del D. Lgs.196/03 tutti i dati personali dei quali la Regione Abruzzo entrerà in possesso saranno utilizzati solo ed esclusivamente per quanto attiene al Concorso e alle attività ad esso collegate. I dati raccolti non saranno in alcun modo comunicati o diffusi a terzi per finalità diverse da quelle del presente Concorso.

10. MANIFESTAZIONE FINALE

Le scuole partecipanti al concorso sono tutte invitate autonomamente a prendere parte alla manifestazione finale di premiazione. Solo per gli Istituti scolastici vincitori la Regione provvede ad organizzare e finanziare il trasporto necessario per raggiungere il luogo dell’evento.

Luogo e data della manifestazione saranno comunicati nel corso dell’anno scolastico.

11. INFORMAZIONI E CONTATTI

Gli Istituti partecipanti possono ricevere ulteriori informazioni contattando:

REGIONE ABRUZZO

Servizio Politica Energetica, qualità dell’aria, SINA

dario.ciamponi@regione.abruzzo.it

tel. 085/7672527

claudia.centurelli@regione.abruzzo.it

tel. 085/7672523

a.giallonardo@regione.abruzzo.it

tel. 085/7672530

eliana.ferretti@regione.abruzzo.it

tel. 085/7672581

energiochi@regione.abruzzo.it

barbara.accorona@enea.it

tel. 085/4224655