

GREEN SCHOOLS

è un progetto/concorso di:



in collaborazione con:



con la finalità di ridurre l'impronta ecologica delle scuole del territorio e promuovere la didattica ambientale

Cos'è una Green School?

Una green school si impegna a ridurre il proprio impatto sull'ambiente e a educare i propri alunni ad un atteggiamento attivo di tutela dell'ambiente. Le scuole a scelta verde sono costruite su 4 pilastri portanti:

Risparmio energetico

Riduzione e riciclaggio dei rifiuti

Mobilità sostenibile

Educazione ambientale

Come diventare una Green School?

Costruisci poco alla volta i 4 pilastri portanti della tua Green School. Ecco come fare:

1. Inserisci il progetto nel **P.O.F.**
2. **Scegli** uno dei 4 pilastri
3. **Valuta** le emissioni di CO2 della tua scuola con dei semplici calcoli
4. **Realizza** un'azione di riduzione delle emissioni e calcola quanta CO2 hai risparmiato all'ambiente o avvia un progetto di educazione ambientale;
5. **Partecipa** a momenti di scambio e interazione con insegnanti di altre Green Schools, trasmettendo la tua esperienza, imparando dagli altri
6. **Impegnati** a migliorare di anno in anno, scegliendo un altro pilastro o continuando a migliorare su quello già scelto l'anno precedente

Alla fine dell'anno scolastico, valutati i tuoi risultati, Agenda 21 Laghi ti riconoscerà la certificazione (un petalo verde) per il pilastro sul quale hai lavorato.

Il progetto ti offre...

- ✿ una **giornata di formazione** a cui dovrà partecipare almeno un insegnante di ogni scuola aderente, in cui verranno presentate esperienze già realizzate dalle scuole e i materiali di supporto alla progettazione e alla realizzazione delle azioni. La formazione si terrà il giorno 12 ottobre dalle ore 14.00 alle 17.00, presso la Sala Serra di Ispra.
- ✿ **supporto organizzativo e assistenza** per la progettazione, avvio e realizzazione delle esperienze.
- ✿ un **blog** per conoscere esperienze simili realizzate in altre scuole e reperire informazioni e materiali da poter utilizzare in classe (<http://greenschoolsforum.wordpress.com>)
- ✿ la possibilità di **vincere un premio** in denaro per le scuole che realizzino le esperienze migliori

...e ti chiede

- ✿ di compilare e restituire al Cast le schede di monitoraggio dei risultati intermedi (29 febbraio 2012) e il formulario sui risultati finali del progetto (7 maggio 2012)
- ✿ di permettere una visita di monitoraggio all'interno della scuola per verificare direttamente l'andamento delle attività progettuali (febbraio-marzo 2012)
- ✿ di realizzare e inviare al Cast una presentazione finale (power point, cd-rom, video etc.) del lavoro svolto durante l'anno (7 maggio 2012)
- ✿ di partecipare nel mese di maggio 2012 ai due eventi conclusivi del concorso: una giornata di presentazione dell'esperienza realizzata (con una rappresentanza di alunni) e a una festa finale della sostenibilità scolastica dove verranno consegnati i premi e le certificazioni.

Chi può partecipare?

Le singole scuole di ogni ordine e grado facenti parte dei comuni di: Angera, Brebbia, Bregano, Cadrezzate, Comabbio, Ispra, Laveno Mombello, Leggiuno, Mercallo, Monvalle, Osmate, Ranco, Taino, Varano Borghi, Caravate, Cittiglio, Sangiano, Besozzo, Bardello, Biandronno, Ternate, Vergiate, Sesto Calende, Malgesso, e tutte le scuole che hanno partecipato all'edizione 2010/11 del progetto Green Schools.

Premiamo le scuole migliori!

Le esperienze realizzate dalle scuole saranno valutate dalla Commissione di Valutazione del progetto Green Schools, che sarà formato da rappresentanti di Agenda 21 Laghi, Cast, Università dell'Insubria, Provincia di Varese, CREA Varese. Le scuole che avranno ottenuto un punteggio minimo di 50 punti - attribuiti con specifici criteri di valutazione - otterranno la *Certificazione Green School* per il pilastro prescelto. Inoltre verrà assegnato un premio di 500€ alla miglior azione per ognuna delle tre categorie di scuole: scuole dell'infanzia, scuole primarie, scuole secondarie; e un premio di 500€ alla miglior esperienza didattica assegnato tra tutte le scuole in concorso.

Sei già una Green School?

Iscriviti e raccontaci come la tua scuola sta dando continuità alle attività intraprese durante la scorsa edizione: in questo modo potrai rinnovare la tua certificazione. Inoltre potrai partecipare al concorso lavorando su un nuovo pilastro e concorrere per vincere il primo premio.

Criteri di Valutazione

Le azioni realizzate dalle scuole saranno valutate esaminando: il materiale consegnato dalle scuole, il rapporto della visita di monitoraggio e i risultati realizzati dalle scuole - sulla base della presentazione finale. Questi i criteri con cui le azioni inerenti ai primi 3 pilastri saranno valutate:

- A) L'effettiva riduzione delle emissioni
- B) Il coinvolgimento interno alla scuola sul progetto, misurato attraverso:
 - il livello di partecipazione al progetto di alunni, personale docente e non docente;
 - le ore di didattica dedicate al progetto;
 - l'interdisciplinarietà del progetto, sia attraverso il numero di materie coinvolte che attraverso il grado di approfondimento nelle varie materie;
 - l'efficacia della didattica;
 - il raggiungimento di un'autonomia operativa che permetta, negli anni a venire, di replicare il progetto senza supporto esterno o anche di aiutare altre scuole a realizzarlo;
- C) La diffusione del progetto verso l'esterno, misurato attraverso:
 - Il coinvolgimento delle famiglie
 - Il contributo al progetto da parte di soggetti esterni (associazioni, enti locali, altre scuole, ecc.)
 - Gli eventi realizzati per diffondere all'esterno il progetto
 - I materiali prodotti per pubblicizzare e informare sul progetto in corso
 - Il contributo che la scuola darà al progetto condividendo materiali e suggerimenti didattici con altre scuole e attraverso il blog del progetto.
- D) L'originalità nella realizzazione delle azioni.

Le esperienze di didattica ambientale saranno valutate esaminando: l'interdisciplinarietà del progetto, l'efficacia e originalità della didattica, la replicabilità dell'esperienza, i materiali prodotti o utilizzati, la capacità di trasmettere i contenuti didattici al di fuori della scuola attraverso azioni concrete e la condivisione di materiali sul blog del progetto.

Il progetto è già alla sua seconda annualità. Nella scorsa edizione ben 11 scuole hanno ottenuto la certificazione Green School per i pregevoli risultati conseguiti nella riduzione delle emissioni e nella didattica ambientale. In totale sono stati risparmiati 4.390 kg di CO₂!

Se l'idea ti interessa...

Per maggior informazioni e per ogni dubbio telefona al Cast (0332 667082) o manda una mail di richiesta informazioni a:

greenschools@cast-ong.org

Per partecipare invia la scheda di adesione entro l'**11 ottobre 2011** alla segreteria del concorso presso il CAST - Centro per un Appropriato Sviluppo Tecnologico, Via Garibaldi n. 45, 21014 Laveno Mombello (VA), oppure via fax allo 0332 667082, o via mail a: greenschools@cast-ong.org

Sarai contattato dal Cast che ti fornirà i materiali e l'assistenza necessaria all'avvio del progetto.