

CAMBIAMENTI CLIMATICI

Come fare la nostra parte?



Come produrre energia da fonti
rinnovabili





ProLoco
MERATE

FINALITA

- **Creare un punto di sensibilizzazione e divulgazione della transizione energetica, delle buone pratiche di risparmio e salvaguardia ambientale ad essa correlate.**
- **Attraverso giochi ed esperimenti accompagnare ragazzi, bambini ma anche gli adulti alla scoperta dell'energie rinnovabili, ed in particolare del fotovoltaico.**

CASETTA GREEN P.zza Don Minzoni





INSTALLAZIONI PRESENTI

- **Mini impianto di produzione energia idroelettrica**
- **Impianto fotovoltaico**
- **Punto ricarica cellulari**
- **Mini impianto a pala eolica a scopo dimostrativo**
- **Pannelli di divulgazione sulle rinnovabili, effetto serra e sul funzionamento degli impianti di produzione di energia rinnovabile**
- **Illuminazione alberi tramite energia prodotta dalla pedalata di biciclette**



ATTIVITA SVOLTE

Incontri con:

- classi terze Medie Inferiori del Collegio Villoresi
- classi Istituto Clerici (ancora in corso)
- frequentatori centro Don Minzoni

Gli incontri con i ragazzi si sono svolti nelle aule scolastiche introducendo il tema attraverso una breve presentazione sull'emergenza climatica, lasciando poi ai ragazzi spazio per intervenire e dibattere sul tema.

L'incontro è proseguito con una visita alla casetta green, dove oltre ad approfondire i temi trattati in aula è stato illustrato e mostrato il funzionamento dei pannelli fotovoltaici,

Attività che verrà riproposta nel corso del futuro anno scolastico anche ad altri Istituti vista l'incoraggiante e costruttiva partecipazione dei ragazzi.



Progetto



ECOPISTA

Creare attraverso il gioco un momento di riflessione sulle tematiche delle rinnovabili.
Utilizzando il sole come ricchezza da convertire in energia pulita .

GREEN PRIX MERATE

Dal mese di giugno sarà funzionante una pista per automobiline alimentata dal pannello fotovoltaico dove poter effettuare gare a cronometro di:

FORMULA e

L'invito rivolto a tutti e in particolare ai ragazzi/e è per i giorni: 1-22-29 Giugno

