



Per raggiungere la sede

dell'IIS E.Mattei

via Martiri di Cefalonia,46

San Donato Milanese

MEZZI PUBBLICI:

MM3, fermata S.Donato

+ 3 fermate linea arancio (132)

Via Martiri di Cefalonia,46

20097 San Donato Milanese

Tel. 0255691411

fax 025276676

E-mail: itisando@tin.it

**PROGETTO
SCUOLA 21
Con il contributo di:
Fondazione Cariplo**



**fondazione
cariplo**

ITIS Mattei

**PROGETTO
SCUOLA 21
Con il contributo
di:
Fondazione
Cariplo**



*Il Clima
cambia
noi
cambiamo*

*Sabato, 4 giugno 2011
Auditorium
del Centro Scolastico
Omnicomprendivo*

**San Donato Milanese
Via Martiri di Cefalonia,46**

Il clima cambia, noi cambiamo... muovendoci CO₂n intelligenza

Il clima può mutare sia secondo la dinamica interna dei processi fisici che lo governano, sia in risposta a cambiamenti che avvengono nei fattori esterni, che includono i fenomeni naturali ma anche le alterazioni della composizione dell'atmosfera indotte dalle attività umane”.

Su quest'ultima problematica si è concentrato l'interesse specifico del Progetto Cambiamenti climatici di Scuola 21.

Il progetto vuole infatti sensibilizzare, docenti e studenti, della scuola di secondo grado, al problema delle ingenti emissioni di gas serra, riversate dall'uomo, nell'atmosfera.

Lo scopo del progetto non si limita alla sola conoscenza del problema ma vuole sviluppare, negli studenti, una capacità critica in grado di cogliere i problemi globali, di costruire rapporti di connessione tra fenomeni apparentemente distanti, di contestualizzare l'esperienza personale in uno scenario universale.

I percorsi attorno alla tematica dei cambiamenti climatici vogliono affrontare questa emergenza ambientale con un approccio interdisciplinare, coinvolgendo ragazzi di diverse età per favorire l'interscambio tra generazioni e costruire un comportamento responsabile nei confronti dell'ambiente che li circonda

Il percorso proposto dall'IIS MATTEI è dedicato alla problematica delle emissioni di gas serra, e in particolare di anidride carbonica (CO₂), responsabili dei cambiamenti climatici, che provengono dal settore dei trasporti.

Il punto di vista preso in considerazione è quello della mobilità dello studente (e della comunità con cui studia e di quella in cui vive): per mobilità intendiamo sia i mezzi di trasporto che le (opportunità di) modalità di trasporto.

Considerare questi aspetti è prioritario nell'ambito della tematica dei cambiamenti climatici: le emissioni di gas serra relative al settore trasporti rappresentano infatti almeno un terzo delle emissioni regionali (con peso maggiore in diverse realtà comunali) e, purtroppo, sono in costante aumento. Inoltre, questo settore (forse più di altri) costituisce uno degli ambiti in cui è data la possibilità diretta d'intervento da parte del singolo, proprio perché incide sulle scelte del singolo cittadino

PROGRAMMA

9.00 Accoglienza partecipanti

9.15 Saluti delle autorità

**9.30 D.S. Giacomo Paiano
Dott. Andrea Trisoglio
FONDAZIONE CARIPLO**

**9.50 Il Progetto
Docenti I.I.S E.Mattei**

10.10 Esposizione attività di progetto

**11.30 Caratteristiche tecniche:
ABA impianti
Studenti IIIA EN- IVBLST**

**11.40 Inaugurazione della pensilina
fotovoltaica e conclusioni dei
lavori**

