

bike&walk Scuola

FARE MOBILITA' LEGGERA IN PROVINCIA DI VARESE

Progetto: Andiamo a scuola con sostenibilità'

**Classe 3G1 indirizzo grafico liceo artistico «P. Candiani»
18 maggio 2023**



- La Provincia di Varese, con il supporto di Università degli Studi dell'Insubria, Politecnico di Milano, Associazione ESTà – Economia e Sostenibilità ha sviluppato l'attività **"Bike&walk scuola: andiamo a scuola con sostenibilità"** finalizzata a contribuire a diffondere la mobilità leggera nel settore scolastico.

- Il Liceo Artistico "P. Candiani", con la classe 3G1 e la prof.ssa Carla Chiappa, ha aderito alla proposta di svolgere un'attività laboratoriale con l'Associazione ESTà.

La mobilità leggera: sperimentazione 2023

- **giovedì 11 maggio** Vedano Olona
Scuola secondaria di 1° grado, IC Silvio Pellico
- **mercoledì 17 maggio** Varese
Scuola secondaria di 2° grado, Galileo Ferraris
- **giovedì 18 maggio** Busto Arsizio
Scuola secondaria di 2° grado, Paolo Candiani
- **venerdì 26 maggio** Cantello
Scuola secondaria di 1° grado Giovanni XXIII, IC Giovanni XXIII



Con alcune classi vengono sviluppate in queste giornate attività pilota di mobilità leggera casa-scuola che vedono gli studenti protagonisti; ciascuna scuola riceve un contributo per interventi a sostegno della mobilità leggera

Ciclofficina e laboratorio al termine delle lezioni nella giornata di evento (su iscrizione)

Con la tua azione contribuisce a far crescere una rete di scuole che sostengono la mobilità leggera in Provincia di Varese



bike&walk

Scuola

Andiamo a scuola con sostenibilità



Iniziativa promossa da Green School

Su www.bikewalk.va.it scopri le iniziative di mobilità leggera in corso in Provincia di Varese



PRESENTAZIONE PROGETTO «BIKE&WALK TO SCHOOL» E DEL LABORATORIO “A SCUOLA DI SOSTENIBILITÀ”



Gli esperti dell'Associazione ESTà:
Luigi Reolon, Massimiliano Lepratti,
bianca Minotti



Sara Barbieri (Provincia di Varese)



PRIMA DI
COMINCIARE IL
LABORATORIO.....

- I VIDEOSALUTI alla classe 3G1 DELL'ASSESSORE ALLA MOBILITA' SOSTENIBILE DI BUSTO ARSIZIO
Avv. Salvatore Loschiavo



Fasi dell'attività laboratoriale

- **ANALISI E TABULAZIONE DEI DATI** raccolti con la compilazione del **DIARIO CASA-SCUOLA** predisposto dall'Associazione ESTà

Gli alunni, nei giorni precedenti il laboratorio, hanno compilato per 4 giorni un diario sul **tragitto casa-scuola**, annotando mezzo utilizzato, durata del tragitto, le emozioni, positive e negative provate durante il tragitto, gli ostacoli incontrati nel raggiungere la scuola. All'inizio dell'incontro con gli esperti di ESTà ogni alunno ha riportato quanto annotato nel diario. I dati raccolti sono stati tabulate.



data:

nome:

scuola:

IL MIO DIARIO DI VIAGGIO CASA-SCUOLA	
<i>Compilare la scheda dopo aver preso nota per 4 giorni</i>	
Quanti minuti dura mediamente il tuo viaggio casa-scuola?	
Con quale mezzo intraprendi solitamente il viaggio casa-scuola?	
Quali sono le emozioni positive che hai provato durante il viaggio casa-scuola?	
Quali sono le emozioni negative che hai provato durante il viaggio casa-scuola?	
Qual è la cosa più importante che vorresti cambiare nel tuo viaggio casa-scuola?	



La settimana della mobilità leggera

DIARIO COLLETTIVO

● = POSITIVO

● = NEGATIVO

● = COMMENTI/
COSA VOGLIO CAMBIARE

AUTO

PAESAGGIO
FELICITÀ DI ANDARE A SCUOLA
ANSIA PER VERIFICHE
VORREI VENIRE IN BICI NEI
MESI CALDI
ANDARE CON ALTRI IN BICI
INSIEME

PIEDI

STARE IN MOVIMENTO → MENO PENSIERI
NEGATIVI
PAESAGGIO
PIOGGIA (MI ACCOMPAGNANO IN
AUTO A VOLTE)
NIENTE
RIPASSO PER VERIFICA
STANCHEZZA
MANCATA SEGNALETICA PER I
PEDONI

AUTOBUS

TRENO
TEMPI DI
ATESSA

BICI

BICI-BUS PER RAGGIUNGERE STAZIONE

POCHI BUS, TANTA GENTE,
PASSA IL BUON UMORE

AGGIUNGERE ALTRI BUS O
MEZZI DIVERSI PER ANDARE A
SCUOLA

LA STAZIONE È LONTANA → AUTOBUS COSTA
ORARI SCOMODI (ARRIVO PRESTO)
STARE CON GLI AMICI

VADO CON AMICI

PIOGGIA

NON HO ORARI DA CUI DIPENDO

NON C'È PISTA CICLABILE

PISTA CICLABILE, PIÙ SICUREZZA

PIÙ VELOCE CHE ANDARE A PIEDI

Le proposte più votate sono:

- A) migliore orario autobus
- B) minore peso zaino
- C) maggiore disponibilità autobus

INDIVIDUAZIONE DELLE POSSIBILI STRATEGIE PER FAVORIRE LA MOBILITA' LEGGERA

Gli esperti di ESTà propongono agli alunni 6 strategie/azioni volte a favorire l'utilizzo di mezzi sostenibili per il tragitto casa-scuola.

DISCUSSIONE E CONFRONTO SULLE PROPOSTE

LA SCELTA DELLE STRATEGIE

Gli alunni sono invitati a scegliere 3 strategie tra quelle proposte, individuandone una come scelta prioritaria. Ogni alunno segna le proprie scelte su fogli predisposti. Per la scelta "prioritaria" si usa un simbolo grafico diverso (crocetta cerchiata).



Le migliori azioni per andare a scuola leggeri

Cosa può fare ciascuno

Chiedere informazioni a chi già si muove a piedi, in bicicletta o con i mezzi pubblici
Pensare al percorso migliore per raggiungere la scuola a piedi o in bicicletta
Scegliere di muoversi a piedi, in bicicletta o con i mezzi pubblici
Condividere il viaggio con amici e/o colleghi

Cosa possono fare la scuola, il Comune, gli enti e le associazioni

Indagare la situazione attuale della mobilità scolastica con questionari e sopralluoghi
Organizzare incontri pubblici sul tema
Conoscere e valorizzare il territorio con gite, percorsi didattici e incontri con esperti
Individuare, progettare e realizzare dei percorsi per raggiungere la scuola a piedi o in bicicletta
Progettare e riqualificare lo spazio antistante la scuola
Sviluppare un sistema ciclopedonale comunale connesso ai punti attrattori del territorio
Organizzare il pedibus e il bicibus
Alleggerire gli zaini degli studenti con l'installazione di armadietti scolastici
Fornire strutture dove parcheggiare le biciclette



Perché farlo?

Promozione del grado di autonomia degli studenti
Aumento del benessere
Riduzione delle spese per spostarsi
Riduzione dello stress
Riduzione delle emissioni di CO₂ e degli inquinanti
Riduzione dell'inquinamento acustico
Miglioramento della qualità degli spazi urbani
Valorizzazione del territorio
Diffusione di una cultura generale sulla mobilità leggera
Sensibilizzazione sul tema della sicurezza stradale



• TAVOLA ROTONDA SU FATTIBILITÀ PROPOSTE E PRIORITÀ

Gli alunni si schierano in corrispondenza della strategia ritenuta, da ciascuno, come la più importante.

CONFRONTO E DIBATTITO

CONCLUSIONI: vengono presentate alla DS, dott.ssa M. Silanos, le strategie scelte dagli alunni con le relative motivazioni

- **PRESENTAZIONE DELLE MIGLIORI AZIONI PER LA MOBILITÀ LEGGERA E PRESA D'IMPEGNO**

Vengono presentate su un grande pannello le migliori azioni per la mobilità leggera casa-scuola e si chiede ai presenti di impegnarsi quotidianamente a seguirle e di sottoscrivere simbolicamente apportando una firma sul pannello.



Pieghevole realizzato da Provincia di Varese e Ass. ESTà da distribuire agli alunni

Vai a scuola con amici e colleghi, a piedi, in bicicletta, con i mezzi pubblici

Aiuta la scuola e il Comune a organizzare Pedibus e Bicibus

Valorizza il tuo territorio

La diffusione della mobilità leggera sia per andare a scuola sia per il tempo libero è un argomento di interesse prioritario e strategico perché può contribuire ad un avanzamento concreto verso gli obiettivi di sviluppo sostenibile dettati dall'Agenda 2030.

Sei più libero e autonomo

Aumenti il tuo benessere

Ti diverti con gli amici

Riduci le emissioni di CO₂ e degli inquinanti

Riduci l'inquinamento acustico

Risparmi soldi





LE INTERVISTE

- Alessandro Massone, di InventoLab, conduce una serie di interviste alla DS, a docenti e alunni per la creazione di un video per il sito web www.bikewalk.va.it sul tema della mobilità leggera.

- **LABORATORIO DI CICLOFFICINA**

FIAB Varese Ciclocittà e l'officina Ri-Ciclo realizzano un laboratorio di ciclofficina a favore di un piccolo Gruppo di studenti della classe 3G1 per permettere di comprendere meglio come funziona e come si gestisce una bicicletta.



