

Problema oggi, catastrofe domani Siamo ancora "maglia nera"

Il futuro dell'ambiente è nelle nostre mani: i dati 2022-2024 di Lucca rivelano smog e criticità
ENGLISH PRIMARY SCHOOL LUCCA (GRUPPO SCUOLE ESEDRA)

L'ambiente, una volta considerato una risorsa infinita, è ora riconosciuto come un patrimonio fragile e prezioso che richiede tutela e rispetto. Si sta diffondendo sempre di più la consapevolezza dell'importanza della sua difesa grazie alla diffusione delle informazioni scientifiche e dagli eventi climatici estremi che si sono verificati negli ultimi tempi sempre più frequenti ed intensi. Si passa dalle alluvioni, alla siccità estrema, con temperature sempre più anomale, sia d'estate che d'inverno.

Il problema coinvolge tutti, grandi e piccoli, tanto che nei mesi scorsi abbiamo invitato i nostri nonni a parlarci del loro passato trascorso a Lucca, raccontandoci che la qualità dell'aria era migliore. Loro andavano a scuola prevalentemente in bicicletta o a piedi, oppure utilizzando mezzi pubblici. Il riscaldamento era minimo e anche le auto erano un numero molto inferiore. Sapevano dell'inquinamento solo nelle grandi città, come a Parigi, dove, uno di loro aveva vissuto e lo smog era presente: si stendevano i panni al mattino e alla sera erano sporchi, neri di "fuliggine". Nel tempo -hanno dichiarato- sempre più auto, industrie, riscaldamento e, soprattutto l'uso di carburanti fossili, hanno peggiorato anche l'aria della Piana Lucchese. Anche l'abbattimento di numerosi alberi e la conseguente riduzione di aree verdi hanno ulteriormente aggravato la situazione. La nostra routine quotidiana, anche senza volerlo, ha conse-



Una delle vignette realizzate da studentesse e studenti

guenze importanti sull'aria che respiriamo. La conformazione geografica e l'aumento dei veicoli hanno aumentato in modo importante l'emissione dei gas nocivi e delle "famigerate" Pm 10. I comuni della Piana hanno preso notevoli provvedimenti, soprattutto il blocco del traffico ai mezzi più inquinanti, il divieto di accendere i caminetti e l'accensione dei fuochi all'aperto per eliminare residui del verde: i dati che abbiamo analizzato ci mostrano che nei giorni in cui si è attuato lo stop, i livelli si sono abbassati, ma, tutto questo, naturalmente non basta.

La difesa dell'ambiente è una sfida che riguarda tutti, noi bambini, cittadini di domani, abbiamo il

diritto di avere una città pulita e salutare. Dobbiamo lavorare tutti insieme cercando alcune soluzioni possibili, magari rinunciando all'auto, andando a scuola in bicicletta o a piedi, oppure usare e mezzi pubblici meno inquinanti. **Proporre** sempre di più auto elettriche, attraverso la loro tecnologia avanzata che non emette PM 10. Ma anche piantare più alberi e mantenere più possibile il verde nella nostra città. Il nostro auspicio è che sappiamo che il futuro dell'ambiente dipende dalle nostre azioni che intraprendiamo oggi: cooperare e lavorare insieme, perché se non lo facciamo ora, l'ambiente ci tratterà come noi l'abbiamo trattato.

CRONISTI IN CLASSE

Il team della V Eps della primaria

Alunni: Alessandra Airaghi, Fabrizio Anselmi, Matteo Balducci, Louis Chen, Thomas Chen; Edoardo Ferrari, Max Fluhme, Achilles Gatti kraus, Gregorio Ghiandai, Grace Avril Hamon, Luca Sebastian Hamon, Xinya Lidia He, Enzo Huang, Chen Kai (Lorenzo) Huang, Ilia Aleksandrovic De Zardo Karelin, Matilde Luiso, Massimo Marcellino, Franciszek Moczulski, Bianca Nicolai, Emma Nottoli, Leonardo Paoloni, Mattia Ristori, Matilde Tucci.

Insegnante tutor: Roberta Maria Contri.

Dirigente scolastica: Eimear M. Marnell



La vignetta degli studenti

Le nostre interviste

Autolinee Toscane alla riscossa, 300 nuovi bus elettrici

La classe quinta primaria, della English Primary School di Lucca ha avuto il piacere di incontrare e intervistare, presso la propria sede, i signori Riccardo Nannipieri, coordinatore marketing di Autolinee Toscane e il signor Rossano Bocca "r.o.t.", rete orari turni, anch'egli presso Autolinee Toscane.

Che cosa sta facendo Autolinee Toscane per migliorare la qualità del servizio e dell'aria?

"Autolinee Toscane ha in programma entro il 2025 di acquistare 300 bus elettrici e autobus con certificazione "euro 6+", che garantiranno

un servizio più sostenibile all'ambiente e alla qualità dell'aria di Lucca. Inoltre tra poco più di un mese ha dichiarato il sig. Nannipieri - si potrà acquistare il biglietto direttamente con "carta conctatless" a bordo del mezzo. Sono state installate delle paline per l'indicazione dei tempi di attesa del bus, in modo da favorire l'utilizzo sempre più smart. Infatti con il sistema Avm "Automatic Vehicle Mobile" si potrà vedere sul proprio telefonino l'arrivo dell'autobus o eventuali ritardi, nonché il percorso in tempo reale. Inoltre dall'8 gennaio scorso

è stato potenziato il servizio urbano ed extraurbano con l'aumento di diverse "tratte" e conseguentemente, chilometri percorsi".

Secondo voi è sempre da preferire il bus?

"Quando è possibile - risponde il sig. Bocca - sì, perché, come ci insegnano nelle grandi città e in molti Paesi Europei, la mobilità pubblica favorisce gli spostamenti anche per la sicurezza; i nostri autobus sono dotati di telecamere che permettono di controllare gli utenti durante il viaggio e consentono di ridurre incidenti stradali e lo smog".



REGIONE TOSCANA



Consiglio Regionale



Comitato Promotore
Celebrazioni Pucciniane

