

Cronisti in classe **QN LA NAZIONE** 2022 **20^a edizione**

Autorità Idrica Toscana

BANCO di LUCCA
e del TIRRENO S.p.A.
Gruppo Bancario La Cassa di Ravenna

SISTEMA AMBIENTE
S.P.A.

Med Store

CONAD
Persone oltre le cose

I CRONISTI

Il team della scuola di Gramolazzo



Ecco tutti i protagonisti di questa nuova e avvincente sfida tra cronisti in classe che vede in campo oggi la Scuola media di Gramolazzo.

Alunni classe terza: Noè Baldini, Amanda Barsi, Maya Cecconi, Thomas Davini, Sveva Gerali, Penelope Giannetti, Nico Martini, Sofia Pangì, Thomas Traggiati.
Docente tutor: professoressa Lisa Comparini

Scuola Media di Gramolazzo

Le nostre idee per una scuola al top

Il consiglio comunale dei ragazzi si confronta con il sindaco, chieste migliorie per la mensa e per la palestra

Mercoledì 23 febbraio 2022 il sindaco del Comune di Minucciano Avvocato Nicola Poli, è intervenuto alla consueta riunione del nuovo Consiglio Comunale dei Ragazzi. L'occasione è stata importante perché abbiamo potuto formulare le nostre richieste, illustrare le nostre idee e i propositi di cambiamento che vorremmo apportare in ambito scolastico. Il suo intervento, dopo aver affermato che quanto esposto sarà attentamente valutato per poi dare un seguito ai nostri propositi, è stato di ringraziamento per la nostra attività e gli auguri di buona fortuna che ci sono stati rivolti, spronano ancora di più il nostro impegno.

Tra gli interventi ideati, uno è rivolto alla ristrutturazione della mensa perché ci siamo accorti che il livello di rumore è troppo

LE OPZIONI

Il primo cittadino ci ha spiegato quali sono le opportunità concrete per accedere ai fondi



Inquinamento acustico, problemi e soluzioni ad hoc per la nostra scuola

alto: si otterrebbe un buon risultato apportando alcune modifiche e aggiungendo dei pannelli fonoassorbenti che farebbero crollare decisamente l'inquinamento acustico in questa importante fase dell'attività scolastica.

Il sindaco ha accolto molto bene questa richiesta e ci ha detto che appena terminato il progetto al quale stiamo ancora lavo-

rando, lo possiamo inviare all'Amministrazione Comunale che, una volta valutato e reperite le necessarie risorse, avrà il compito di metterlo in pratica.

Sempre legato all'inquinamento acustico, gli abbiamo illustrato anche le difficoltà che affrontiamo in palestra. Infatti l'acustica dei locali non è decisamente ottimale. Il Sindaco ha riferito che ci sarà la possibilità di farci

aderire a un bando per finanziamenti proprio dedicati alla ristrutturazione di questi edifici e di tutti i luoghi dove si fa sport. Gli abbiamo anche proposto altre modifiche che vorremmo apportare nella nostra scuola, come un'aggiunta di una tapparella in più davanti alle tendine perché quando lavoriamo con la L.I.M. abbiamo necessità di un maggior oscuramento.

Il progetto

Mensa, al via la missione anti-rumore con i pannelli Alunni e prof alle prese con lo studio tecnico

Aiutati da un professionista gli studenti hanno compiuto i rilievi per individuare le soluzioni insonorizzanti

Quest'anno con il progetto P.O.N del Consiglio Comunale dei ragazzi, come abbiamo avuto modo di illustrare al Sindaco di Minucciano Avv. Nicola Poli, abbiamo pensato di ristrutturare la nostra mensa scolastica perché, ci siamo resi conto che il rumore era eccessivo e che poteva danneggiare il nostro udito, così abbiamo deciso di aggiungere dei pannelli insonorizzati dentro il tetto per diminuire il rumore. La

nostra mensa è situata nel piano inferiore della nostra scuola, è solo una stanza ma a causa dell'emergenza da Covid - 19, è stata suddivisa in tre parti da pareti in plexiglas che alla fine della pandemia verranno rimosse. Ci sono quattro finestre, sei porte e trentasette banchi nei quali pranzano sia gli alunni che i professori. Per capire come fare, con l'aiuto dei nostri insegnanti, abbiamo chiamato un tecnico professionista per aiutarci a prendere le misure e a fare una planimetria di ogni "stanza". Successivamente il tecnico ci ha lasciato il "compito" di unirle tutte insieme in due fogli A3, che poi abbiamo riportato sul tablet. Mentre alcuni di noi



stavano facendo questo lavoro, gli altri hanno iniziato a fare una descrizione dettagliata della nostra mensa scolastica. Dovremo poi decidere quale materiale utilizzare per ristrutturare la nostra mensa e se apportare ulteriori cambiamenti.

Eccesso di esposizione

Ecco cos'è l'inquinamento acustico

Il peggior nemico: disturba il sonno e l'umore con effetti sull'udito e capacità di apprendimento

L'inquinamento acustico può peggiorare la salute umana sotto diversi punti di vista: a cominciare dal sonno e dai disturbi all'umore, passando dalla capacità di apprendimento fino addirittura a influire negativamente sull'apparato cardiovascolare e sull'udito. L'inquinamento acustico è causato soprattutto da

un'eccessiva esposizione a suoni e rumori di elevata intensità. Questo può avvenire sia in grandi città che ambienti rurali e naturali. L'Art. 2 della Legge n. 447/1995 fornisce la definizione di inquinamento acustico: "l'introduzione di rumore nell'ambiente abitativo o nell'ambiente esterno tale da provocare fastidio o disturbo al riposo e alle attività umane, pericolo per la salute umana, deterioramento degli ecosistemi, dei beni materiali, dei monumenti, dell'ambiente abitativo o dell'ambiente esterno o tale da interferire con le normali funzioni degli ambienti stessi". In termini di fonti dell'inquinamento acustico, nel 9,2% dei casi la sorgente controllata è un'infrastruttura stradale, nel 13,8% è un'attività produttiva e nel 63,5% è un'attività di servizio e commerciale.