

Silenzio, si pranza!

Pubblicato: Mercoledì 18 Maggio 2016



Le parole del titolo **potrebbero sembrare quelle di richiamo o di rimprovero** rivolte dalle insegnanti o dagli assistenti gli alunni durante la pausa pranzo nelle mense scolastiche delle **due scuole elementari di Jerago con Orago**.

Nella realtà invece non è così; è il risultato di un **efficace intervento di insonorizzazione realizzato nei due ambiti scolastici**. Come spesso accade in molte altre realtà, i locali adibiti a mensa non sono stati realizzati all'origine con quella finalità, ma nel tempo adattati, e pur nel rispetto delle norme, non sempre ottimali sotto l'aspetto acustico.

L'Amministrazione Ginelli, sensibile e pronta ad intervenire all'insorgere o al manifestarsi di problematiche della collettività e soprattutto di quelle connesse alla scuola, rispondendo alle richieste delle insegnanti e dei genitori degli alunni, non ha percorso la strada sbrigativa di interventi posticci più di facciata che di efficacia e, data l'impossibilità di zittire gli alunni durante il pranzo, ha intrapreso la strada della professionalità iniziando con **una serie di approfonditi rilievi per accertare l'entità del fenomeno ed affidando successivamente la risoluzione del problema a un esperto di acustica**, con elevata esperienza maturata in modo particolare in interventi di insonorizzazione di strutture pubbliche, teatri, cinema, chiese, scuole ecc.

L'obiettivo era quello di ridurre di 2/3 il valore del tempo di riverbero (il tempo necessario perché il suono si esaurisca nello spazio in cui si propaga). Infatti il tempo di 2,7 secondi era esageratamente alto ed era origine del tipico effetto di rimbombo del suono nell'ambiente.

Diversi gli ostacoli da superare, i vincoli imposti da ASL, gli aspetti tecnici ed economici e non da ultimo **il desiderio degli alunni di salvaguardare il "murales"** da loro dipinto sulle pareti della mensa per ricordare due loro compagni, Alice ed Andrea, scomparsi prematuramente.

Nonostante le difficoltà **il risultato ottenuto nelle 2 strutture è stato estremamente positivo superando le aspettative di progetto**, riportando i valori medi di rumore al di sotto di quelli previsti dalle norme e contemporaneamente migliorando l'aspetto generale con fantasia di colorazione dei soffitti e con la nuova illuminazione con plafoniere di tipo LED

Molto soddisfatto **l'assessore ai lavori pubblici Lodi Pasini**, per essere riuscito nell'intento di rispondere rapidamente ed efficacemente al fine di creare un ambiente "tranquillo" durante la pausa di pranzo degli alunni; ora infatti non è più necessario urlare per farsi comprendere, ma al contrario si può pacatamente conversare in un ambiente decisamente più confortevole. Sensazione molto evidente rilevata e molto apprezzata anche dal corpo docente e dai rappresentanti dei genitori che periodicamente pranzano in mensa con gli alunni.

Roberto Morandi

roberto.morandi@varesenews.it