

Scuole, arriva il “Green Factor”

Pubblicato: Venerdì 31 Maggio 2019



All'Università dell'Insubria arrivano le scuole della provincia di Varese con il **Green Factor**, per raccontare le loro eco-azioni su rifiuti, mobilità, energia e acqua.

Le migliori saranno premiate dal **Comitato Tecnico** guidato dalla Provincia di Varese e supportato dall'ateneo, con i docenti **Gianluca Ruggieri** (Dipartimento di Scienze teoriche e applicate) e **Elena Maggi** (Dipartimento di Economia e Mobility manager), che hanno lavorato nelle classi rispettivamente nell'ambito del risparmio energetico in quello della mobilità. L'appuntamento per la consegna ufficiale dei certificati è **martedì 4 giugno nell'Aula Magna** di via Ravasi 2, a Varese, dalle 15 alle 17.15.

Se nel 2018 erano 82, quest'anno sono ben **118 i plessi scolastici della provincia di Varese** (scuole dell'infanzia, primarie, secondarie di primo e secondo grado) che hanno ottenuto la certificazione volontaria Green School assegnata dal Comitato Tecnico, di cui fanno parte anche Agenda 21 Laghi e Cast Laveno, con la collaborazione dell'Ufficio Scolastico per la Lombardia di Varese.

Il progetto Green School, esiste **da dieci anni**: si è passati da meno di un migliaio di studenti e da 80 insegnanti coinvolti nell'anno scolastico 2009/2010 a quasi 23.000 alunni e 1.700 insegnanti oggi, portando a un risparmio medio settimanale di CO_2 che si attesta intorno ai 630 kg per scuola.

Nella pratica che cosa hanno fatto le scuole che aderiscono al progetto? Hanno cercato di **ridurre concretamente le loro emissioni di CO_2** facendo attenzione a chiudere porte e finestre. Hanno introdotto misure di mobilità casa-scuola sostenibili come **pedibus, bicibus o carpooling** o

semplicemente l'andare a scuola a piedi in autonomia. Hanno adottato una **raccolta differenziata** più efficace e che hanno deciso di diventare **plastic free** eliminando le bottigliette di plastica grazie all'uso di borracce in classe e dell'acqua in brocca a pranzo, togliendo l'usa e getta a mensa, diminuendo gli imballaggi delle merendine con frutta, verdura, torte fatte in casa portate in contenitori in modo da anticipare di fatto la normativa europea sull'abolizione dei prodotti di plastica usa e getta. Hanno **ridotto concretamente i consumi idrici** controllando perdite dei rubinetti, installando filtri rompighetto e bottiglie di acqua negli sciacquoni, e i **consumi di energia elettrica** ponendo attenzione ad usi smodati delle luci e dei dispositivi elettrici. Si sono cimentate nella **riduzione degli sprechi alimentari a mensa** concordando dei menù più graditi e recuperando le eccedenze alimentari. Hanno lavorato sulla componente **natura e biodiversità**, costruendo per esempio delle pozze per anfibi.

I risultati raggiunti, insieme all'eccellenza dei lavori svolti e all'impegno delle scuole, danno una forte motivazione al Comitato Tecnico che si impegna a consolidare il progetto Green School, **creare una rete provinciale** per l'educazione allo sviluppo sostenibile, promuovere l'approccio e i metodi del progetto Green School a scala regionale.

Altre informazioni su Green School:

www.modusriciclandi.info e <https://greenschoolsforum.wordpress.com/>

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it