



IDEE PER VIVERE A MINIMO IMPATTO

LA SCUOLA ECOSOSTENIBILE



minimo impatto®

Premessa

Settembre è il **mese della scuola**: che sia un nuovo inizio o il ritorno nella propria classe è un evento che mobilita tutta la famiglia.

Proprio a scuola, spesso, si inizia a diventare **piccoli cittadini ecosostenibili** portando le buone pratiche anche a casa. Non mancano infatti progetti legati alla sostenibilità e portati avanti grazie all'apporto di insegnanti volenterosi.

Non a caso, dal 2016, esistono delle **linee guida per l'educazione ambientale a scuola** volte ad incrementare l'insegnamento dell'ecosostenibilità e a far conoscere l'attuale stato di "salute" del Pianeta.

Le iniziative che adottano le pubbliche amministrazioni, le scuole o **che puoi portare avanti anche tu** (genitore o studente) sono le più varie. Ecco raccolte le principali.



Pannelli solari sui tetti.

Le attività scolastiche si svolgono nelle ore più “assolate” del giorno e sono, invece, sospese quando il sole va a dormire. Installare quindi i pannelli solari sui tetti degli edifici scolastici assicura una **doppia convenienza alle pubbliche amministrazioni**. Secondo i dati del Rapporto Ecosistema scuola di Legambiente 2016, il 16,7% degli istituti scolastici italiani (con le scuole pugliesi che superano il 66%!) utilizzano energie rinnovabili: **4 su 5 hanno installato pannelli solari** e quasi una su quattro gli impianti solari termici.

Efficienza energetica, questa sconosciuta.

La miglior energia pulita? È sempre quella non consumata: **ridurre il consumo di energia** è quindi fondamentale. Purtroppo, però, in questo ambito gli edifici scolastici rimediano un pessimo voto. Sempre dal Rapporto Ecosistema Scuola emerge che **“ben un edificio su due (49,8%) si trova in classe G**, mentre solo lo 0,1% in classe A. Complessivamente gli edifici nelle prime tre classi energetiche non raggiungono il 5%”.

Vi è, però, un’attenzione particolare agli impianti di illuminazione più efficienti: per quanto riguarda le fonti di illuminazione, **il neon è quello che viene maggiormente utilizzato** nelle scuole (presente nel 71,6% degli edifici censiti dal rapporto), solo nel 24,1% dei plessi scolastici vengono impiegati altri sistemi ecoefficienti come i led.

Raccolta differenziata, che successo!

Nelle scuole italiane (fonte Ecosistema Scuola) la raccolta differenziata tocca **livelli record** a riprova del fatto che gli italiani, a tutte le età, quando vogliono, sanno davvero essere green.

Pensate che oltre a vetro, plastica, alluminio, organico e carta, sono **elevatissimi i dati di raccolta dei vecchi toner e delle pile** (quante volte anche noi le portiamo a scuola le pile consumate a casa per smaltirle correttamente?). Se poi la scuola ha un giardino, perché non pensare anche ad adottare una bella compostiera “domestica” per smaltire i rifiuti organici?!



Andare a scuola a impatto zero.

Spesso la strada di andata e di ritorno nel tragitto casa-scuola è fatta tutta di corsa: riequilibrare i tempi andando a piedi, in bicicletta o con l'autobus dovrebbe essere quasi un “obbligo civico”.

Eppure non riusciamo a farlo: secondo le stime, **solo il 6% delle scuole ha “in piedi” sistemi di “pedibus”** e cioè percorsi casa-scuola per permettere ai bambini di andare insieme con maggiore sicurezza e neanche il 10% delle scuole ha, nell'area antistante, un percorso ciclabile. Pensate ai soldi e agli ingorghi stradali che risparmieremmo!

Mensa, che eco-bontà.

Sono tanti gli eco-comportamenti che trovano spazio sulle tavole scolastiche. In particolar modo sono sempre di più i capitolati dei bandi che prevedono, a carico delle ditte appaltatrici, l'obbligo di introdurre **prodotti locali e stagionali, certificati DOP e IGP** e anche (sebbene ancora con numeri bassi) biologici.

Rifiuto, ti rifiuto.

Alcune scuole hanno iniziato a sperimentare le **doggy bag per ridurre il numero di cibo avanzato** (e che quindi andrebbe sprecato). Un'altra misura molto diffusa per mettere a dieta la pattumiera è quella di **favorire il consumo dell'acqua del rubinetto** grazie all'impiego di brocche sulla tavola della mensa e in classe (spesso da far riempire agli studenti stessi.) e con i bicchieri portati da casa.

Ecostoviglie.

Per quel che concerne **piatti e bicchieri** la migliore scelta è certamente l'utilizzo di quelli **riutilizzabili** o, in alternativa, quelli monouso **in materiale compostabile** che potrà essere smaltito con il compost.

Che orto!

Quando avete a disposizione un giardino o un'area esterna, una buona prassi è quella di **far “scoprire”**, specie ai giovanissimi, **come nasce e cresce qualcosa che finirà sul loro piatto**: che sia basilico o un frutto, gli orti, con eco giardinieri d'eccezione, stanno letteralmente conquistando il campo nelle scuole del Belpaese.



Zaino leggero e sostenibile.

Riempire lo zaino fa male a chi poi dovrà portarlo con sé sulle spalle, ma anche all'ambiente.

Sebbene venga la voglia di prendere tanti piccoli gadget già prima che la campanella trilli per la prima volta, è buona norma aspettare di conoscere dagli insegnanti il contenuto del corredo scolastico ed evitare di acquistare il superfluo.

Si può fare ancora di più! Infatti forse non tutti sanno che esistono **tante alternative “green” di ecocancellaria.**

Quaderni e fogli? Solo con **carta certificata da foreste controllate (FSC e PEFC o Ecolabel)**. Righelli e squadre? Realizzate con materie prime rinnovabili come cartone o **bioplastiche**. Evidenziatori, pennarelli e il “bianchetto”? Senza solventi chimici.

Spegni lo spreco.

Condividere con gli studenti le buone pratiche di risparmio idrico ed energetico è fondamentale. Coinvolgerli nelle **gare di sostenibilità** potrà essere una buona prassi.

Il futuro del Pianeta è nelle loro mani. Insegnare loro che dovranno essere i custodi del Creato, ad iniziare dall’ambiente scolastico, non potrà che giovare a tutti.

Linkipedia

Carta sull’educazione ambientale e allo sviluppo sostenibile (2016)
http://www.minambiente.it/sites/default/files/BANNER/carta_integrale.pdf

Rapporto Ecosistema Scuola Legambiente 2016
https://www.legambiente.it/sites/default/files/docs/ecosistema_scuola_2016_xvii_rapporto.pdf



I testi del presente e-book è distribuito con Licenza [Creative Commons Attribuzione - Non commerciale - Non opere derivate 3.0 Italia \(CC BY-NC-ND 3.0 IT\)](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/it/). Le immagini invece rimangono di esclusiva proprietà delle banche dati dalle quali le abbiamo acquisite.



IDEE PER VIVERE A MINIMO IMPATTO

Minimo Impatto S.r.l.

Via del lavoro, 8 - 00065 Fiano Romano - Roma

Tel. 0765 455192

info@minimoimpatto.com

www.minimoimpatto.com

www.ecostoviglie.com



minimo impatto®