VerbanoNews

Le news del Lago Maggiore

Tavolo per il Clima di Luino, ultimato l'Inventario Base delle Emissioni

Ilaria Notari · Monday, July 25th, 2022

(A cura di Gianfranco Malagola del Tavolo di Lavoro per il Clima di Luino)

Si vive un'estate **torrida con temperature sopra i 40°C**, **ghiacciai** che **continuano a sciogliersi**, la **desertificazione** che avanza, i treni che si fermano per eccesso di dilatazione termica dei binari ed i fiumi che si sono trasformati in corridoi di sabbia. Sembra **l'anteprima di un film catastrofico che prelude alla scomparsa del genere umano sulla Terra**: in realtà è la rappresentazione evidente dei cambiamenti climatici che gli scienziati ci stanno spiegando da circa vent'anni nell'assoluta indifferenza delle istituzioni nazionali e della popolazione a livello mondiale. Ma la cosa più sconcertante di questa situazione è **l'assoluta mancanza di azioni per cercare di mitigare e limitare gli effetti di questi drammatici eventi**. Tutti ci lamentiamo, ci preoccupiamo, ne parliamo per giorni ma nessuno agisce.

Coerentemente con lo slogan "dalla consapevolezza all'azione", nel 2021 il **Tavolo per il Clima di Luino ha attivato**, con il Liceo Sereni e l'I.S.I.S. "**Città di Luino**", il PCTO "**Giovani del Verbano per il Clima**" che, tra le quattro attività previste, comprendeva anche **l'aggiornamento dell'Inventario Base delle Emissioni**, predisposto per la prima volta dal Tavolo nel 2021. L'inventario è un **documento di vitale importanza che quantifica in modo sistematico le emissioni di gas serra (CO2 ed altri gas)**, responsabili del riscaldamento globale, prodotte nel territorio di un Comune durante un anno di riferimento. L'inventario diventa quindi la **base fondamentale di conoscenza per individuare efficaci azioni di mitigazione ed adattamento** che devono essere adottate a livello locale per limitare i danni dei cambiamenti climatici.

Per preparare questa seconda edizione dell'Inventario Base delle Emissioni, gli **studenti** del Liceo Sereni hanno passato parecchi giorni nella Sala Consiliare del Comune di Luino ad **esaminare le bollette dell'energia elettrica e del gas di tutti gli edifici comunali e dell'illuminazione pubblica**. Successivamente gli studenti dell'I.S.I.S. hanno **predisposto un database** per raccogliere i dati ed hanno aggiornato l'Inventario Base delle Emissioni prendendo **come anno di riferimento il 2019. Perché il 2019?** Perché è stato l'ultimo **anno pre-pandemia** e quindi non risente di tutte le variazioni nei consumi avvenute nei due anni successivi di pandemia (2020 e 2021); inoltre i dati del 2019 potranno essere paragonati con i consumi del 2022, primo anno post-pandemia. **Ringraziamo** gli studenti ed in particolare la prof.ssa **Sabina Scommegna dell'I.S.I.S.** che si sono impegnati in questo lavoro dimostrando un non comune impegno ad affrontare le problematiche della crisi climatica che stiamo vivendo. Il **documento finale** della seconda edizione dell'Inventario Base delle Emissioni è **consultabile sul sito del Tavolo per il Clima di**

Luino oppure [cliccando qui](#).

Chiunque può leggerlo perché si è data grande importanza alla leggibilità dei dati ed alla loro comprensione; non è richiesta alcuna particolare competenza per analizzare l'Inventario e **leggendolo capirete quali sono le principali cause di emissione di CO2.**

Il risultato dell'Inventario Base delle Emissioni del Comune di Luino è illustrato in **due grafici a torta che illustrano le emissioni di CO2 per settori** (edifici comunali, illuminazione pubblica, edifici terziari, edifici residenziali, industria e commercio, agricoltura e trasporti) **e per vettori** (energia elettrica, gas naturale, gasolio, benzina e altro). Questi due grafici sono **alla base del Piano d'azione, presentato al Comune di Luino il 7 luglio 2022**, in cui abbiamo proposto azioni concrete per ridurre le emissioni nel nostro territorio. È importante ricordare che abbiamo pochissimo tempo per agire e non dobbiamo più avere esitazioni se vogliamo lasciare alle nuove generazioni un mondo ancora vivibile.

Le possibilità di fare concretamente qualcosa ci sono: noi del Tavolo per il Clima le abbiamo presentate alla popolazione ed alla Giunta Comunale di Luino; **ora non resta che scegliere se fare la fine della rana bollita di Chomsky o reagire e saltare fuori dalla pentola!** A noi la scelta.

This entry was posted on Monday, July 25th, 2022 at 4:14 pm and is filed under [Lombardia](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.