



Uno dei problemi da affrontare seriamente da subito ha a che fare con i rapidi cambiamenti climatici che stanno interessando il nostro pianeta e ne che potrebbero determinare profonde modifiche all'aspetto morfologico.

{loadposition user7}

Il sito web dedicato ai bambini della NASA propone una macchina del tempo del clima che permette di visualizzare sulla mappa gli effetti del riscaldamento globale del clima della Terra . Oltre alle temperature dell'aria, stanno salendo quelle degli oceani e lo scioglimento di nevi e ghiacci stanno innalzando i livelli dei mari.

Attraverso questa timeline interattiva i bambini potranno muoversi tra passato e futuro per vedere quanto ghiaccio artico si è sciolto nel mare, quali parti del pianeta saranno sotto coperte dalle acque man mano che il livello del mare si alza, quanto sono aumentate le emissioni di anidride carbonica nell'aria solo negli ultimi anni, quanto è aumentata in tutto il mondo la temperatura in poco più di 100 anni.

Ovviamente il sito è in lingua inglese, ma i bambini, opportunamente supportati, avranno la possibilità di visualizzare concretamente gli effetti di un fenomeno del quale spesso sentono solo parlare senza comprenderne la reale gravità.

[Vai su Climate Time Machine](#)

Fonte: [www.freetech4teachers.com/](http://www.freetech4teachers.com/)

{jcomments on}

{loadposition user6}