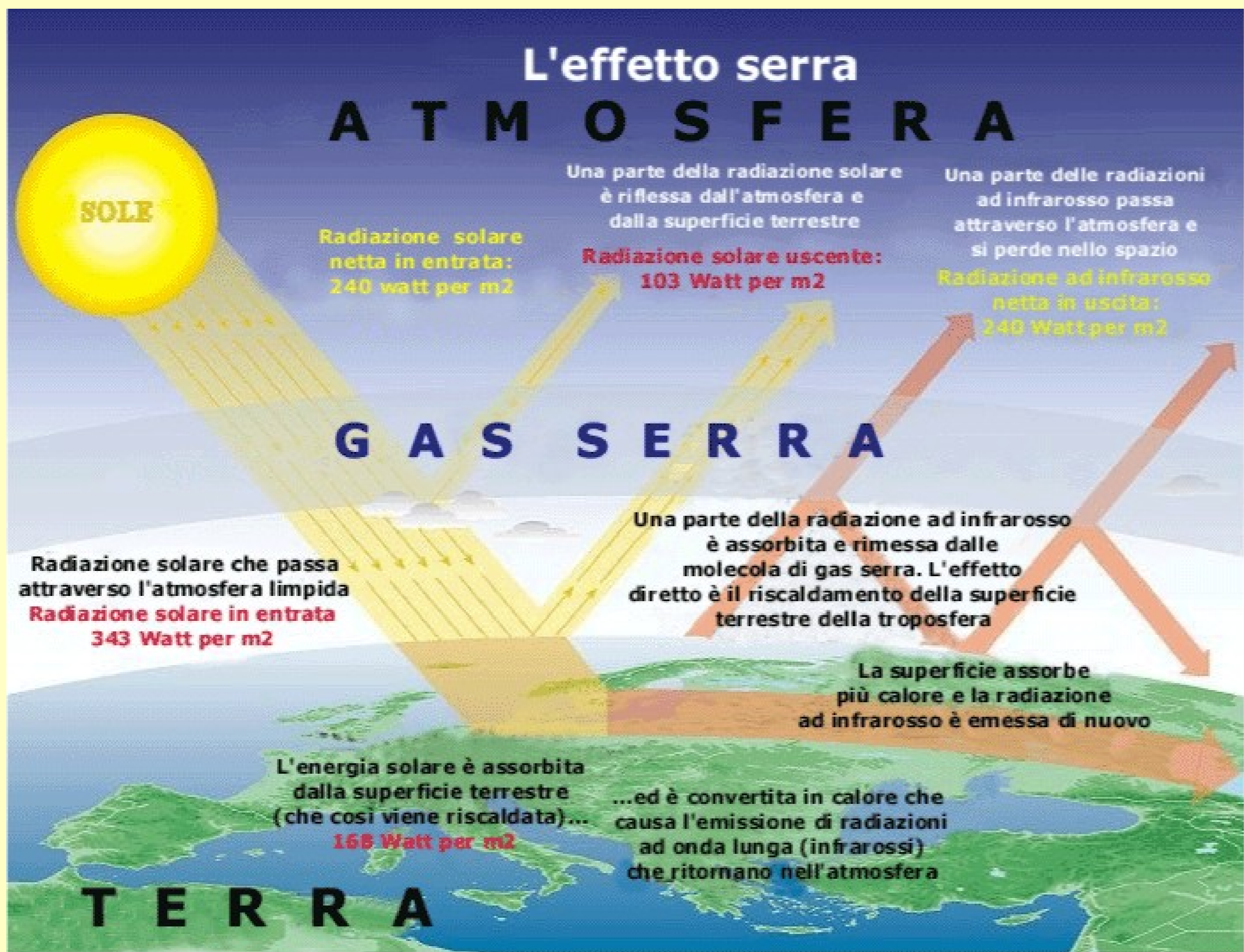


# PEDAL: A SCUOLA IN BICICLETTA PER DIFENDERE IL CLIMA

UN PROGETTO DI: REGIONE EMILIA ROMAGNA, ARPA-ER, ISAC-CNR, COMUNI E SCUOLE DI MODENA E REGGIO EMILIA, FIAB



Scoprire anche a scuola **come funziona il clima della Terra**, e come questo stia cambiando

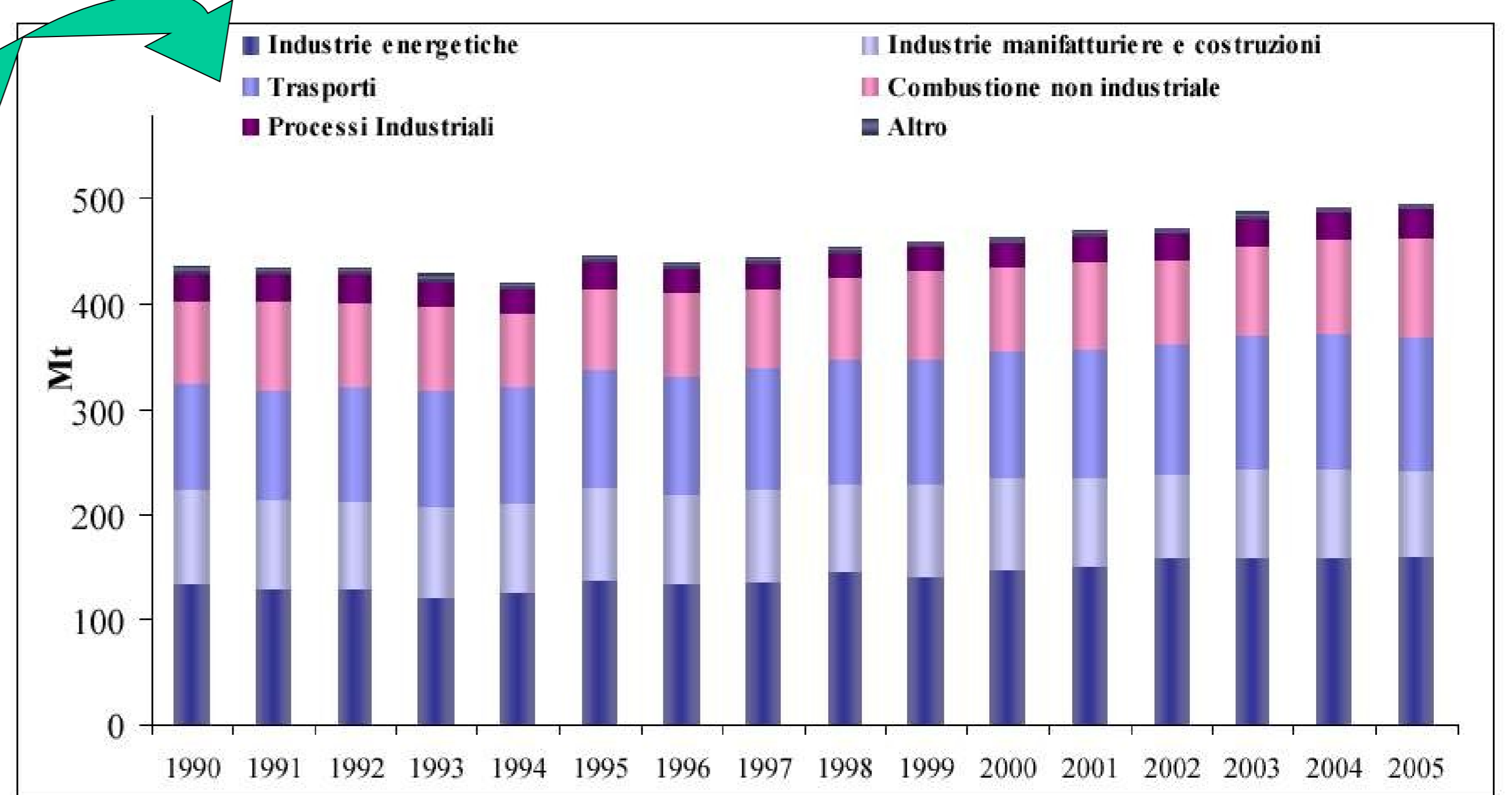


Valutare l'entità delle emissioni in atmosfera delle sostanze climalteranti

**IN ITALIA: CIRCA 1/4 DELLE EMISSIONI DI ANIDRIDE CARBONICA DAI TRASPORTI: UN PROBLEMA PER IL CLIMA**



## Emissioni di CO2 per settore



Inventario delle emissioni di gas serra 1990-2005

Fonte: APAT

**DALLA COMPrensIONE ALL'AZIONE: LA BICICLETTA PUO' SOSTITUIRE I MOTORI DI AUTO E MOTORINI, CON BENEFICIO PER IL CLIMA E LA SALUTE**

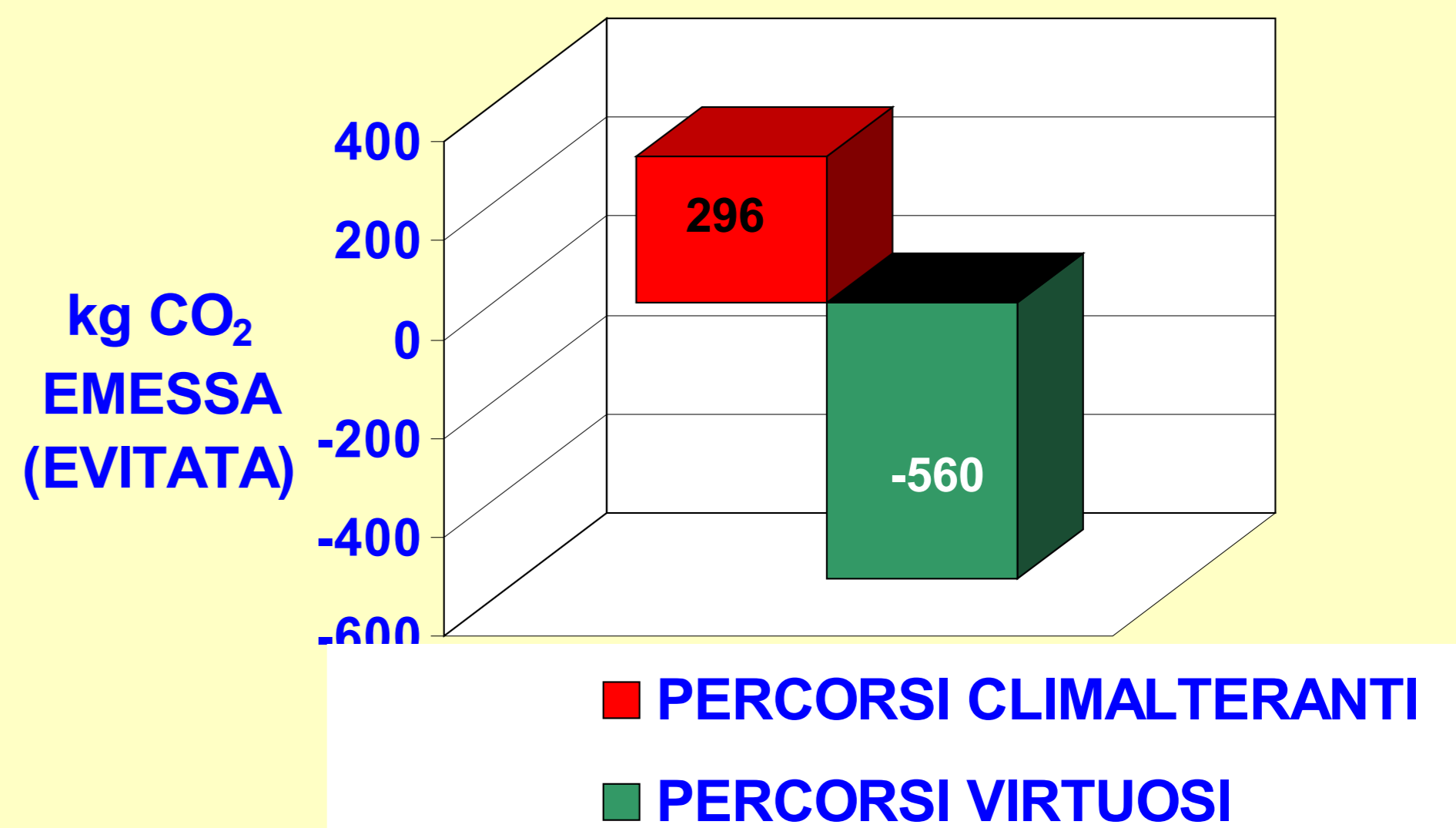


**Persone e amministrazioni**

**"in bici" per mitigare il cambiamento climatico**



## BILANCIO CO2 Scuola Lanfranco Guidotti



Realizzazione a cura di Marco Cervino\* e Vittorio Marletto\*\*

info: [m.cervino@isac.cnr.it](mailto:m.cervino@isac.cnr.it) [vmarletto@arpa.emr.it](mailto:vmarletto@arpa.emr.it)

<http://tinyurl.com/2rwohx>

\* Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima, CNR, Bologna.

\*\* Agenzia Regionale Prevenzione e Ambiente, Regione Emilia-Romagna, Servizio Idro Meteo, Bologna.