

Una mobilità sostenibile GREEN e CLEAN per l'Europa



Trento, 28 settembre 2020
c/o Muse, alle 17.00

Le persistenti sfide ambientali e di sostenibilità dell'UE sono legate alle attività economiche, agli stili di vita, ai sistemi che forniscono ai cittadini i mezzi primari come cibo, energia e mobilità.

Oggi il sistema energetico dipende prevalentemente dai combustibili fossili, dipendenza che supera il 90% nel settore dei trasporti. In Europa, i trasporti producono da soli quasi un quarto delle emissioni di gas serra e sono l'unico settore in cui le emissioni siano cresciute dal 1990 ad oggi.

Le emissioni legate alla mobilità sono inoltre, insieme al riscaldamento globale, la principale causa di inquinamento atmosferico nelle nostre città.

Una mobilità rinnovata, che includa un mix di elettrico da fonti rinnovabili, ibridi o a batteria, fuel cell e idrogeno, offre un'importante opportunità per la decarbonizzazione, il conseguimento degli obiettivi climatici per il 2030 e la salvaguardia della salute da fonti inquinanti.

Come può una società complessa muoversi verso la decarbonizzazione?

RELATORI

Luigi Crema

Responsabile Unità di ricerca Applied Research on Energy Systems - Fondazione Bruno Kessler - (FBK)

Fabio Monforti Ferrario

Senior scientist Unità "Qualità aria e cambiamento climatico" - JRC Ispra Centro Comune di Ricerca della Commissione europea - (JRC)