

# EMISSIONI ZERO

Come ottenerle nella tua azienda



CONSULENZA  
E RISORSE

## INDICE

<b>La situazione</b>	<b>03</b>
<b>Grandi Obiettivi</b>	<b>06</b>
<b>Il percorso</b>	<b>09</b>
<b>Perchè CeR</b>	<b>12</b>
<b>Economia Circolare</b>	<b>14</b>

## La situazione

Da sempre il clima sul nostro pianeta è stato soggetto a naturali cambiamenti. L'alternarsi delle stagioni così come delle ere geologiche sono il risultato di queste mutazioni. Tra gli eventi naturali che influiscono sui cambiamenti climatici troviamo eventi esterni come le radiazioni solari, le eruzioni vulcaniche, il passaggio di meteoriti, ed eventi interni come la modifica delle correnti oceaniche.

L'uomo, considerato evento esterno, è, in un percorso iniziato centinaia di anni fa, diventato uno dei fattori dominanti di influenza in merito alle cause di cambiamento subiti dal clima, tramite emissioni continue di gas serra (CO<sub>2</sub>). Il motivo è da ricercarsi prevalentemente nei cambiamenti apportati dall'uomo al proprio modo di vivere. L'industrializzazione, il trasporto, il riscaldamento e il raffreddamento di edifici hanno comportato un consumo massivo di combustibile fossile (petrolio, carbone, gas naturali). Agricoltura industrializzata e allevamento intensivo hanno avuto come effetti diretti disboscamento di aree via via sempre più grandi e cospicue immissioni di metano nell'atmosfera.

Le emissioni di gas serra causate dall'uomo sono le più alte mai registrate nella storia **dell'umanità e continuano a crescere a ritmi senza precedenti. La crescita** demografica, economica e la mobilità crescente portano a pensare che non potrà esserci, nel futuro, un cambiamento se non lo si ricerca volutamente.

L'innalzamento delle temperature, dovute all'immissione nell'atmosfera di gas serra supplementari, porterà, sta già portando, a fenomeni di inondazioni e innalzamento del livello e delle temperature dei mari (si stanno sciogliendo i ghiacciai), siccità, dissesto idrogeologico, diffusione di malattie, crisi dei sistemi agricoli a causa di diffusione di parassiti e/o perdita di biodiversità, crisi idrica e estinzione di specie (cambiano gli habitat).

Grazie al Gruppo Intergovernativo sul Cambiamento Climatico (*Intergovernmental Panel on Climate Change*) sappiamo che:

- **Dal 1880 al 2012 la temperatura media globale è aumentata di circa 0,85°C.**

Per rendere l'idea, per ogni grado in aumento, il raccolto del grano cala del 5% circa.



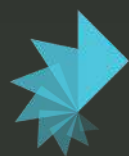
- Gli oceani si sono riscaldati, la neve e il ghiaccio sono diminuiti e il livello del mare **si è alzato. Dal 1901 al 2010, il livello globale medio dei mari si è alzato di 19** cm, dato che gli oceani si sono espansi a causa del riscaldamento globale e dello scioglimento dei ghiacci. L'estensione del ghiaccio dell'Artico si è ritirata in ogni decade a partire dal 1979, con una perdita di 1,07 milioni di chilometri quadrati di ghiaccio in ogni decade
- Si presenta per tutti un unico scenario: date le attuali concentrazioni e le continue emissioni di gas serra, è molto probabile che entro la fine di questo secolo, l'aumento della temperatura globale supererà 1,5°C rispetto al periodo dal 1850 al 1990. Gli oceani si riscalderanno e i ghiacci continueranno a sciogliersi. Si prevede che l'aumento medio del livello del mare raggiunga i 24-30 cm entro il 2065 e i 40-63 cm entro il 2100. Molti aspetti del cambiamento climatico persisteranno per molti secoli anche se non vi saranno emissioni di CO<sub>2</sub>
- Dal 1990 le emissioni globali di diossido di carbonio (CO<sub>2</sub>) sono aumentate del **50% circa**
- Le emissioni sono aumentate più velocemente dal 2000 al 2010 rispetto alle tre decenni precedenti
- È ancora possibile limitare l'aumento della temperatura media a 2°C rispetto ai livelli pre-industriali utilizzando una vasta gamma di misure tecnologiche e modificando il nostro comportamento. Per evitare che il riscaldamento globale non superi questa soglia sono indispensabili cambiamenti istituzionali e tecnologici considerevoli.



***E' NECESSARIO AGIRE ADESSO!!***



continua...



# CONSULENZA E RISORSE

info@consulenzaerisorse.it  
P.IVA IT02093620686

## MILANO

SEDE LEGALE E OPERATIVA

Viale Gran Sasso, 11

20131 Milano

Tel. +39 02 40702009

## PESCARA

SEDE OPERATIVA

Via A. Caldora, 4

65125 Pescara

Tel. +39 085 9561670

Il nostro Sito



Il nostro  
Company Profile



Il nostro Video

