



Due decenni di lavoro per il Cambiamento Climatico...

Negli ultimi 20 anni, il mondo ha fatto significativi passi in avanti per incrementare la nostra conoscenza riguardo la complessità e le cause del cambiamento climatico. La comunità internazionale si è riunita in vari forum per valutare dati scientifici, sviluppare politiche e strumenti legali e incrementare la consapevolezza pubblica sul bisogno urgente di proteggere al meglio l'atmosfera terrestre dalla dannosa interferenza dell'uomo. Le tappe fondamentali includono:

1988 Viene fondato il Comitato Intergovernativo per i Cambiamenti Climatici (IPCC) è stato fondato dall'Organizzazione Meteorologica Mondiale e dal Programma delle Nazioni Unite per l'Ambiente per fornire una chiara visione scientifica sul cambiamento climatico e sulle sue potenziali conseguenze ambientali e socioeconomiche.

1990 L'IPCC fornisce il suo primo rendiconto valutativo, che prevede un aumento della temperatura globale media di 0.3°C per ogni decennio del XXI secolo, più di qualsiasi altro aumento avvenuto negli ultimi 10.000 anni. Questa prova scientifica emersa nel Rapporto ha messo in evidenza l'importanza del cambiamento climatico come problema che meriterebbe l'attenzione di una tribuna politica internazionale. Ha svolto un ruolo importante nella creazione dell'UNFCCC, il trattato internazionale chiave per ridurre il riscaldamento globale e affrontare le conseguenze del cambiamento climatico.

1992 Viene adottata al Vertice sulla Terra a Rio de Janeiro, in Brasile, la Convenzione Quadro delle Nazioni Unite sul Cambiamento Climatico (UNFCCC), un trattato internazionale che specifica obiettivi generali e regole per combattere il cambiamento climatico.

1994 Entra in vigore la Convenzione Quadro delle Nazioni Unite sul Cambiamento Climatico entra in vigore con l'obiettivo dichiarato di ottenere la stabilizzazione delle concentrazioni di gas serra nell'atmosfera ad un livello basso abbastanza da prevenire pericolose antropogeniche interferenze con il sistema climatico. Fino ad ora 192 Stati hanno aderito al trattato internazionale. (l'Iraq sarà il 193° membro da ottobre 2009)

1995 Il secondo rapporto valutativo dell'IPCC mette ancor più in evidenza che il cambiamento climatico è causato dall'uomo e prevede un maggior riscaldamento nel secolo a venire. Le scoperte aiuteranno a spianare la strada per l'adozione del protocollo di Kyoto del 1997.

1997 Il protocollo di Kyoto, adottato a Kyoto in Giappone, ha pone nel periodo 2008-2012 obiettivi vincolanti per i paesi industrializzati al fine di ridurre l'emissione di gas



Vertice sul Cambiamento Climatico

Per una crescita verde, Proteggiamo il pianeta

22 SETTEMBRE, NAZIONI UNITE, NEW YORK

serra a una media del 5%, inferiore ai livelli del 1990. I paesi in via di sviluppo si impegnano a predisporre traguardi politici per controllare le emissioni; vengono inoltre creati i cosiddetti “meccanismi di Kyoto” per incoraggiare i paesi sviluppati a sostenere i paesi in via di sviluppo nell’adottare tecnologie a bassa emissione di gas.

2001 Il terzo rapporto valutativo dell’IPCC fa notare che il sistema climatico terrestre è palesemente cambiato sia a livello globale che regionale, presentando dei cambiamenti attribuibili alle attività umane. Globalmente è molto probabile che gli anni ‘90 abbiano rappresentato la decade più calda, e che il 1998 sia stato l’anno più caldo mai registrato dal 1861 al 2000.

2001 Il nuovo Presidente eletto degli Stati Uniti George W. Bush afferma che gli U.S.A. non diventeranno membri del Protocollo di Kyoto, precisando che ciò avrebbe danneggiato l’economia statunitense.

2005 Entra in vigore con il Protocollo di Kyoto con le necessarie ratifiche da parte di 55 paesi. Gli Stati Uniti e l’Australia non sono tra questi. Entro la fine del 2009 il Protocollo sarà sottoscritto da 189 membri.

2006 Il documentario sul cambiamento climatico, presentato dall’ex Vice Presidente degli Stati Uniti Al Gore, intitolato *An Inconvenient Truth*, informa milioni di persone sul cambiamento climatico.

2007 Il quarto rapporto valutativo dell’IPCC dichiara che la prova della tendenza al riscaldamento terrestre è inequivocabile, e che l’attività umana è stata probabilmente la causa di questo cambiamento negli ultimi 50 anni.

2007 L’IPCC condivide il Premio Nobel per La Pace con l’ex Vice Presidente degli Stati Uniti Al Gore, per il loro contributo a sviluppare e divulgare una migliore conoscenza sul cambiamento climatico causato dall’uomo, e a porre le basi per le misure necessarie a contrastare tale cambiamento.

2007 Subito dopo la sua elezione a novembre, il primo ministro australiano Kevin Rudd firma i documenti per ratificare il Protocollo di Kyoto, il primo atto ufficiale della sua amministrazione. L’Australia diviene membro a tutti gli effetti del Protocollo 90 giorni dopo. A oggi 184 Stati hanno ratificato il Protocollo.

2007 La Conferenza delle Nazioni Unite sul Cambiamento Climatico tenutasi a Bali, in Indonesia, culmina con l’adozione del Piano d’Azione di Bali, che predispone un percorso per negoziare un nuovo accordo sul clima entro il 2009, che entrerà in vigore



una volta che il primo periodo di applicazione del Protocollo di Kyoto sarà concluso nel 2012.

2009 Gli Stati si incontreranno dal 7 al 18 dicembre alla Conferenza delle Nazioni Unite sul Cambiamento Climatico a Copenhagen, in Danimarca, per siglare un nuovo accordo globale sul clima.

Per ulteriori informazioni: www.un.org/climatechange