



WWF 2009

Anno del Clima

generazioneclima.wwf.it





Anno del Clima

IL 2009 DOVRÀ ESSERE L'ANNO DEL CLIMA

Un'intensa attività diplomatica e molti appuntamenti di grande rilievo caratterizzeranno la fine del 2008 e tutto il 2009, per concludersi a dicembre con il Summit di Copenaghen. Il raggiungimento o meno dell'accordo globale per far fronte ai cambiamenti climatici deciderà il futuro dell'umanità e del nostro Pianeta.

L'uso sostenibile delle risorse e il rispetto dell'ambiente e dei cicli naturali diventeranno finalmente un punto fermo e, allo stesso tempo, un motore di progresso, equità, responsabilità, lavoro, innovazione tecnologica. Gli obiettivi e le azioni di riduzione delle emissioni dei Paesi industrializzati e delle economie emergenti plasmeranno il mondo del futuro, la direzione dell'economia, il modo di vivere, di consumare, di muoversi. Perdere questa sfida condannerebbe noi esseri umani e la Natura come la conosciamo a un futuro drammatico.

La comunità scientifica ci impone di agire al più presto: non abbiamo molto tempo per cercare di evitare i cambiamenti del clima più catastrofici. Ridurre le emissioni in misura adeguata oggi ci farà evitare costi proibitivi domani, come già molti studi hanno evidenziato. La politica dell'attesa, del non fare, del cercare di ridurre gli impegni è perdente da tutti i punti di vista: espone l'Italia al rischio di non farcela; non dà spinta all'innovazione e fa rimanere inesorabilmente indietro rispetto alla rivoluzione ambientale dell'economia già in corso; fa pagare solo i costi e non apre la porta ai benefici; espone a costi enormemente maggiori in futuro.

LA SFIDA DEL GLOBAL DEAL

Gli scienziati (IV rapporto degli scienziati dell'ONU - IPCC) ci avvisano che, per sperare di poter evitare le conseguenze più drammatiche del riscaldamento globale, la concentrazione di anidride carbonica in atmosfera dovrà raggiungere il picco e cominciare a declinare entro 10-15 anni.

Per questo è molto importante che i paesi sviluppati si pongano obiettivi di riduzione delle emissioni adeguati al percorso da tenere per raggiungere questo scopo, vale a dire la riduzione tra il 25 e il 40% entro il 2020, come deciso dal Summit di Bali alla fine del 2007, con un obiettivo globale di riduzione delle emissioni di almeno l'80% entro il 2050.

L'Italia giocherà un ruolo molto importante per il raggiungimento di un accordo globale sul clima a Copenaghen nel dicembre 2009: a luglio, infatti, ospiterà il G8, l'incontro dei Capi di Stato e di Governo delle economie più forti del mondo.

Il WWF ritiene indispensabile che l'Italia assuma un accordo globale sul clima equo, efficace e basato sugli scenari e le indicazioni della scienza quale obiettivo prioritario del G8 2009. I Paesi del G8 devono farsi promotori verso un mondo a Carbonio Zero. Essi infatti detengono oltre il 60% della ricchezza mondiale in termini di PIL e il 79% delle spese militari. Sono responsabili di circa il 39% delle attuali emissioni mondiali di gas serra e di oltre il 62% delle emissioni storiche accumulate nell'atmosfera mentre rappresentano solo il 13.5% della popolazione mondiale.

LE RICHIESTE DEL WWF

Al Governo il WWF chiede:

- di impegnarsi in sede internazionale per garantire il percorso di riduzione delle emissioni necessario a consentire di rimanere ben al di sotto di un aumento medio globale di 2°C della temperatura (rispetto ai livelli pre-industriali). Per questo le emissioni dei paesi sviluppati devono essere ridotte di almeno il 30% sotto i livelli del 1990 entro il 2020 e le emissioni globali dell'80% entro il 2050;
- di pensare e attuare una vera e propria strategia integrata sul clima che permetta all'Italia di modificare le storture e i privilegi storici del proprio sistema energetico e dei trasporti, investendo nel risparmio energetico, nell'efficienza, nelle energie rinnovabili vere, nella mobilità e nell'innovazione tecnologica sostenibile.
- di predisporre una strategia e un piano d'azione di adattamento, per far fronte ai cambiamenti climatici già in atto con interventi di messa in sicurezza e ripristino della salute degli ecosistemi.

Alle Regioni il WWF chiede:

- di far sentire la propria voce nella richiesta di un accordo globale sul clima equo, efficace e basato sugli scenari e le indicazioni della scienza;
- di predisporre Piani Energetici compatibili con gli obiettivi Europei al 2020 (riduzione delle emissioni 20-30%, fonti rinnovabili almeno al 20%, efficienza energetica almeno al 20%) assumendoli come obiettivi minimi;
- di integrare gli incentivi nazionali già previsti per le rinnovabili, e prevedere agevolazioni e snellimenti autorizzativi per la realizzazione di sistemi integrati di alta efficienza su scala locale (smart grid);
- di escludere dal Piano energetico la realizzazione di centrali a carbone, anche in sostituzione di impianti in fase di chiusura. La sostituzione dovrebbe avvenire con interventi di generazione distribuita;
- di non consentire sul proprio territorio l'insediamento di centrali nucleari, inutili per combattere i cambiamenti del clima e contribuire al taglio delle emissioni nel medio periodo, molto più costose delle altre soluzioni già disponibili e pericolose sotto ogni profilo di sicurezza;
- di investire nella mobilità sostenibile;
- di predisporre atti normativi volti all'adozione e alla promozione di standard minimi di efficienza e sostenibilità negli acquisti verdi (green public procurement).

Ai Comuni il WWF chiede:

- di far sentire la propria voce nella richiesta di un accordo globale sul clima equo, efficace e basato sugli scenari e le indicazioni della scienza;
- di promuovere politiche e accordi per una gestione sostenibile dei rifiuti;
- di acquistare solo apparecchiature e forniture efficienti e sostenibili (green public procurement);
- di investire nella mobilità sostenibile, nella gestione razionale del traffico e nel potenziamento del trasporto pubblico;
- di attuare politiche e campagne di risparmio energetico nel settore civile;
- di attuare politiche di promozione dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili.





La Conferenza Onu sui cambiamenti climatici in Polonia
 e l'auspicabile approvazione
 del Pacchetto Clima ed Energia dell'Unione Europea.
 Il WWF rivolge un forte appello pubblico
 alle Istituzioni perché siano leader in quest'Anno del Clima.

Dicembre 2008



1-12 Conferenza internazionale sul Clima (COP 14) - Poznan - Polonia
 4 Sessione plenaria del Parlamento Europeo su Pacchetto Clima ed Energia UE - Strasburgo (Francia)
 11-12 Consiglio Europeo - Possibile accordo finale su Pacchetto Clima ed Energia UE - Bruxelles (Belgio)
 15-17 Sessione plenaria del Parlamento Europeo - Possibile voto finale sul Pacchetto Clima ed Energia UE - Strasburgo (Francia)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì



Il Larsen Ice Shelf è una calotta di ghiaccio che si estende lungo la costa orientale della Penisola Antartica formata da tre enormi segmenti. Il primo è scomparso nel 1995. Il secondo, più grande di Los Angeles, è sparito in 35 giorni, nel 2002. Lo scioglimento dei ghiacci terrestri della Penisola Antartica ha un forte impatto sull'innalzamento dei mari del Pianeta. I cambiamenti climatici sono una realtà, occorre agire subito!

Gennaio 2009



18-23 Arctic Frontiers 2009: The Age of the Arctic - Tromsø (Norvegia)

28 Gennaio - 1 Febbraio World Economic Forum 2009 Annual Meeting - Davos (Svizzera)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato



WWF

4° Anniversario del Protocollo di Kyoto:
dopo il 2012 che cosa succederà?
Scuole e aziende insieme al WWF
per chiedere ai Governi
un taglio delle emissioni di almeno il 30%
entro il 2020 e dell'80-90% entro il 2050.

Febbraio 2009

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato

13 Il mondo dell'impresa insieme al WWF coinvolge i propri dipendenti
in un gesto simbolico sulla riduzione dei consumi

16 Anniversario dell'Entrata in vigore del Protocollo di Kyoto
Le scuole di Generazione Clima insieme al WWF per una giornata dedicata al risparmio energetico



WWF

Earth Hour 2009: è l'ora della Terra.
Il WWF convoca la società civile
in tutti gli angoli del Pianeta
in una maratona mondiale per il Clima.
1000 città e 1 miliardo di persone
spengono la luce per un'ora.

Marzo 2009

10-12 International Scientific Congress
sui Cambiamenti Climatici - Copenhagen (Danimarca)

25-27 Climate Savers Summit, le aziende che aderiscono
al Programma internazionale WWF "Climate Savers", presentano impegni
e risultati in termini di riduzioni delle emissioni di CO₂ - New York (Stati Uniti)

28 Earth Hour: evento mondiale WWF per il Clima
sul clima - Bonn (Germania)

29 Marzo - 8 Aprile Negoziati per accordo
sul clima - Bonn (Germania)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì



G8 Ambiente.
 Appello del WWF ai Ministri dell'Ambiente del G8:
 date un impulso alle trattative sul Clima,
 assumendo come Paesi maggiormente industrializzati
 l'obiettivo di medio termine deciso a Bali.
 Le emissioni di CO₂ devono essere ridotte
 del 25-40% entro il 2020.

Aprile 2009



29 Marzo - 8 Aprile Negoziati per accordo sul Clima - Bonn (Germania)

18-19 G8 Ambiente

19 Giornata Oasi WWF Cambiamenti climatici e impatti sulla biodiversità in Italia:
 Il WWF presenta i primi dati sugli impatti dei cambiamenti climatici all'interno del sistema delle Oasi WWF

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì



Giornata Mondiale della Biodiversità.
Appello WWF: una riduzione di almeno il 30%
delle emissioni di gas serra
contribuirà a salvare il 20-30% delle specie
che sono a rischio di estinzione
a causa dei cambiamenti climatici in atto.

Maggio 2009

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

venerdì sabato domenica lunedì martedì mercoledì giovedì venerdì sabato domenica lunedì martedì mercoledì giovedì venerdì sabato domenica

22 Giornata Mondiale della Biodiversità
24-26 World Business Summit
sul Cambiamenti climatici - Copenhagen (Danimarca)



WWF

Giornata Mondiale dell'Ambiente.
Appello WWF: la crisi climatica e ambientale
è anche una crisi alimentare, sociale ed economica.
Dallo stato di salute del Pianeta
dipende la sopravvivenza delle specie,
quella umana inclusa.
Occorrono azioni incisive da parte dei Governi.

Giugno 2009

5 Giornata mondiale dell'Ambiente

Negoziati sul Clima prima del Summit di Copenaghen

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì



WWF

Vertice del G8: il WWF con i suoi Testimoni del Clima chiede ai Capi di Stato e di Governo delle economie più forti del mondo di attivarsi nella lotta ai cambiamenti climatici e di diventare i veri promotori di un mondo a Carbonio Zero.

Luglio 2009

8-10 Vertice del G8 in Italia

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì



Durante i primi quindici giorni del mese di agosto 2003, l'Europa fu colpita da una ondata di caldo eccezionale sia per durata sia per intensità, che provocò 35mila morti. L'Organizzazione Meteorologica Mondiale ha attribuito il fenomeno ai cambiamenti climatici in atto. Occorre evitare che questi eventi aumentino in intensità e frequenza, occorre fermare il riscaldamento globale!

Agosto 2009



Negoziati sul Clima prima del Summit di Copenaghen

31 Agosto - 4 Settembre Conferenza Mondiale sul Clima 3 - Ginevra (Svizzera)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì



Cambiamenti climatici ed economia. Combattere i cambiamenti climatici, tagliando le emissioni di gas serra, è anche un modo concreto per rispondere alla crisi economica e finanziaria, rilanciando uno sviluppo saldo e sostenibile. Occorre investire nelle tecnologie a bassa emissione di carbonio, nella ricerca e nell'innovazione.

Settembre 2009



Presumibile esame legge Finanziaria in Parlamento

Fine Settembre Assemblée Generale ONU sul Clima - New York (Stati Uniti)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì



Giornata Mondiale della Povertà.
Appello WWF: la lotta alla povertà
passa attraverso la tutela dell'ambiente.
Il benessere delle comunità più povere
dipende anche dalla gestione sostenibile
delle risorse del Pianeta.

Ottobre 2009

19 Giornata Mondiale della Povertà

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato



WWF

Obiettivo Global Deal:
il WWF nel mondo chiede
ai Governi riuniti a Copenaghen
un impegno concreto per raggiungere
un accordo globale sul Clima
che dia speranza al nostro futuro
e a quello delle generazioni che verranno.

Novembre 2009

30 Novembre - 11 dicembre Conferenza Internazionale sul Clima COP15
Copenaghen (Danimarca)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì



WWF

È l'ora della verità. Il raggiungimento
o meno dell'accordo globale
per far fronte ai cambiamenti climatici
deciderà il futuro dell'umanità e del Pianeta.

Dicembre 2009

30 Novembre - 11 dicembre Conferenza Internazionale sul Clima COP15
Copenaghen (Danimarca)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì



generazioneclima.wwf.it



WWF Italia
Ong-Onlus

Via Po, 25/c - 00198 Roma
Tel. 06/844971
www.wwf.it
wwf@wwf.it

Progetto grafico:
Prc srl - Roma

È vietata qualsiasi riproduzione, anche parziale, senza autorizzazione
© Copyright 2009 WWF - Italia Onlus



Zig KOCH/WWF
Brasile Cascate di Augusto, Parco Nazionale "Jurueua"



Archivio WWF-ITALIA
Orso Polare (*Ursus maritimus*)



Fritz PÖLKLING/WWF
Antartide, pinguini (*Aptenodytes forsteri*)



Archivio WW-Italia
Artico



Archivio WWF-Italia
Ragnatela



Archivio WWF-Italia



Brent Stirton/Getty Image/WWF-UK
Papua Nuova Guinea



Michel GUNTHER/WWF-Canon
Brasile, Cascate dell'Iguaçu



Cat HOLLOWAY/WWF-Canon
Fiji, barriera corallina



Martin HARVEY/WWF- Canon
Marocco, deserto del Sahara



Jikkie JONKMAN/WWF- Canon
Indonesia, Parco Nazionale Marino Wakatobi



Zig KOCH/WWF
Brasile, Parco Nazionale Jurueua, farfalle



Archivio WWF-Italia
Rifiuti



Michel GUNTHER
Argentina, Patagonia, Parco Nazionale "Los Glaciares"