

## Adattamento e mitigazione

Proprio in considerazione di questo doppio approccio proposto dalle Nazioni Unite si è ritenuto di organizzare in Italia due eventi distinti:

- La Conferenza nazionale sui cambiamenti climatici (in cui si affronterà il tema delle politiche di adattamento)
- E la Conferenza nazionale Energia e Ambiente (in cui verranno individuate azioni di mitigazione)

# Politiche del Ministero dell'ambiente per rispondere ai cambiamenti climatici

## Indice

### A) Misure di adattamento

1. Conferenza nazionale sui Cambiamenti Climatici

### B) Misure di mitigazione

1. La Conferenza Nazionale Energia e Ambiente
2. Fondo per Kyoto
3. Fondo nazionale per la Mobilità sostenibile
4. Piano nazionale di assegnazione delle emissioni
5. Bandi di finanziamento per energie rinnovabili e risparmio ed efficienza
6. Inventario Nazionale delle Foreste e dei serbatoi di Carbonio e Registro Nazionale

### C) Conclusione

## Politiche del Ministero dell'ambiente per rispondere ai cambiamenti climatici

### Conferenza nazionale sui Cambiamenti Climatici

Si svolgerà il 12 -13 settembre presso la FAO a Roma

La Conferenza **esaminerà principalmente i problemi riguardanti le modificazioni delle vulnerabilità indotte dai cambiamenti climatici in Italia e le possibili opzioni di adattamento.**

Sono inoltre previsti nel corso dei mesi di giugno e luglio dei **workshop di avvicinamento** alla conferenza

Tra gli argomenti trattati nel corso della Conferenza figureranno anche **l'analisi dei costi, dei benefici e delle opportunità** che ne possono scaturire e **il nuovo ruolo che dovranno assumere le istituzioni centrali e gli enti locali, le imprese e la società civile.**

L'incontro vedrà la partecipazione delle massime autorità governative nazionali e locali, dei rappresentanti di istituzioni internazionali e della Commissione europea e dovrà prevedere **la stesura di un documento programmatico finale** che stabilisca le priorità di intervento e le misure necessarie al nostro paese da cui far scaturire i piani di intervento.

## Politiche del Ministero dell'ambiente per rispondere ai cambiamenti climatici

### La Conferenza Nazionale Energia e Ambiente

Organizzata insieme al ministero dello sviluppo economico e prevista per ottobre/novembre prossimo.

Sarà incentrata sui temi della sicurezza dell'approvvigionamento, dei possibili trend del fabbisogno energetico e dell'apporto che le diverse fonti energetiche possono fornire anche in base ai possibili effetti sull'ambiente e la salute, anche alla luce degli obiettivi al 2020 adottati in sede Europea così sintetizzabili:

- riduzione emissioni del 20 o 30 %
- risparmio consumi energetici del 20%
- quota del 20% di energia prodotta da fonti rinnovabili
- quota minima del 10% dei biocarburanti

## Politiche del Ministero dell'ambiente per rispondere ai cambiamenti climatici

### Fondo Kyoto

La Finanziaria 2007 ha istituito un Fondo per Kyoto di 200 milioni di Euro l'anno. Il ministero dell'ambiente (concerto MISE) ha predisposto il decreto attuativo in cui si istituisce presso la Cassa Depositi e Prestiti un fondo rotativo destinato a promuovere interventi di

- microgenerazione diffusa: 115 milioni di euro
- fonti rinnovabili: 55 milioni di euro
- motori elettrici ad alta efficienza: 20 milioni di euro
- efficienza negli usi finali: 25 milioni di euro
- protossido d'azoto: 5 milioni di euro
- ricerca: 10 milioni di euro

Per le Piccole e medie imprese è riservata una quota non inferiore al 50 %. Inoltre una quota è riservata al finanziamento di interventi proposti dalle ESCO (Società di Servizi Energetici).

## Politiche del Ministero dell'ambiente per rispondere ai cambiamenti climatici

### Piano nazionale di allocazione delle emissioni PNA

Uno dei principali strumenti per rispettare quanto sottoscritto nel Protocollo di Kyoto è il PNA

La commissione europea ha chiesto di ridurre di un ulteriore 6,5 % quanto stabilito nel Piano inviato. Il comitato interministeriale sta lavorando per predisporre un nuovo piano che recepisca le indicazioni della Ue.

E' assolutamente prioritario portare i primi tagli al settore termoelettrico che utilizza il **carbone**. Che permetterebbe di ridurre le emissioni limitando gli effetti economici.

Dati recenti hanno messo in luce che i costi per la mancata applicazione del Protocollo di *Kyoto* in Italia rischiano di aumentare fino a 2,56 mld di € per il periodo 2008-2012 se non verranno adottate delle politiche rigorose e costanti di riduzione delle emissioni di gas serra.

## Politiche del Ministero dell'ambiente per rispondere ai cambiamenti climatici

### Bandi per lo sviluppo delle fonti rinnovabili e di interventi per risparmio ed efficienza

<p><b>LE RINNOVABILI PER LA PICCOLA E MEDIA IMPRESA</b> Bando nazionale per le piccole e medie imprese finalizzato alla promozione delle fonti rinnovabili e dell'efficienza energetica da installare nelle stesse imprese</p>	25 milioni
<p><b>IL SOLARE NEGLI ISTITUTI PENITENZIARI</b> Solarizzazione degli istituti penitenziari nell'ambito del Protocollo d'intesa con il Ministero della Giustizia attraverso la realizzazione di 5000 mq di impianti solari termici per la produzione di acqua calda</p>	800 mila
<p><b>L'AUDIT ENERGETICO DEGLI EDIFICI PUBBLICI</b> Bando nazionale rivolto alle Esco e ai distributori di energia per campagne di informazione e l'analisi energetica degli edifici</p>	1,5 Milioni
<p><b>IL SOLE NEGLI ENTI PUBBLICI</b> Bando nazionale per la realizzazione di impianti di solare termico negli enti pubblici</p>	10 Milioni
<p><b>IL SOLE A SCUOLA</b> Bando nazionale rivolto alle scuole superiori per l'installazione di impianti fotovoltaici e l'analisi energetica degli edifici</p>	4,6 Milioni
<p><b>IL FOTOVOLTAICO NELL'ARCHITETTURA</b> Bando nazionale per la diffusione del fotovoltaico negli edifici pubblici ad alto pregio architettonico</p>	2,6 Milioni
<p><b>PROTOCOLLO D'INTESA CON IL C.O.N.I.</b> Finalizzato all'analisi energetica dei consumi negli impianti sportivi e per la diffusione delle fonti rinnovabili nelle strutture</p>	1 Milione

## Politiche del Ministero dell'ambiente per rispondere ai cambiamenti climatici

Bandi per lo sviluppo delle fonti rinnovabili e di interventi per risparmio ed efficienza

<b>In fase di elaborazione</b>	
<b>LE ENERGIE RINNOVABILI NEI PARCHI</b> Bando nazionale per la diffusione delle fonti rinnovabili ed il risparmio energetico nelle aree protette	Da rinnovare 1,3 Milioni
<b>LA RICERCA SULLE RINNOVABILI</b> Bando nazionale per sostenere progetti di ricerca in materia di produzione, distribuzione e stoccaggio dell'idrogeno da fonti rinnovabili in aree urbane	10 Milioni



## Politiche del Ministero dell'ambiente per rispondere ai cambiamenti climatici

### Fondo nazionale mobilità sostenibile

La Finanziaria ha previsto l'istituzione di un Fondo di 90 Milioni di Euro l'anno per tre anni. Il decreto attuativo prevede che possono essere finanziate

1. la realizzazione di servizi e **infrastrutture** che favoriscano l'uso del **mezzo pubblico** e riducano l'uso dei veicoli privati;
2. il potenziamento e sostituzione con **veicoli a basso impatto ambientale** della flotta dei veicoli del trasporto pubblico locale e potenziamento dei servizi di infomobilità;
3. la realizzazione e il potenziamento di interventi di **razionalizzazione e miglioramento del processo di distribuzione delle merci** in ambito urbano;
4. la realizzazione di **parcheggi di interscambio** da localizzare nei principali punti di ingresso alle aree metropolitano;
5. la diffusione ed utilizzo dei **carburanti a basso impatto ambientale** e potenziamento delle relative reti di distribuzione;
6. la diffusione della figura del **mobility manager**;
7. potenziamento dei servizi integrativi al trasporto pubblico locale e di quelli complementari, con particolare previsione allo sviluppo della gestione dei sistemi di car pooling e alla implementazione e diffusione del car sharing;
8. promozione della **mobilità ciclistica**;

## Politiche del Ministero dell'ambiente per rispondere ai cambiamenti climatici

### Inventario Nazionale delle Foreste e dei serbatoi di Carbonio

Il Ministero sta procedendo ad un'ultima verifica dei costi per il completamento dell'Inventario Nazionale delle Foreste e dei serbatoi di Carbonio e alla realizzazione del Registro Nazionale dei serbatoi di carbonio.

Purtroppo la precedente finanziaria non ha previsto uno stanziamento per questo strumento che permetterà al nostro paese di quantificare il contributo potenziale del nostro settore forestale per il rispetto degli obiettivi di Kyoto (tale contributo è stimabile in circa **10 milioni di tonnellate di Co<sub>2</sub> l'anno per un ammontare pari a circa 1 miliardo di Euro nel quinquennio 2008-2012**).

A riguardo si deve ritenere assolutamente fondamentale prevedere nella prossima finanziaria una voce specifica per l'inventario ed il registro.

## **Politiche del Ministero dell'ambiente per rispondere ai cambiamenti climatici**

### **Conclusione**

Necessità di attribuire maggior attenzione a tutte le politiche e gli interventi che vadano nella direzione di contrastare e ridurre i cambiamenti climatici e i loro effetti.  
**Tale impegno dovrà trovare spazio già nel prossimo Dpef**