

Participación Pública en Políticas Socio-Ambientales

Opiniones Ciudadanas a Nivel Mundial sobre Calentamiento Global

Marila Lázaro

Unidad de Ciencia y Desarrollo

Facultad de Ciencias

7^{mas} Jornadas Ambientales
de la Red Temática de Medio Ambiente



"THERE IS A FEELING OF POWER, THOUGH, KNOWING WE CAN ACTUALLY CHANGE THE CLIMATE."



"WE FINANCED AN INDEPENDENT STUDY WHICH PROVED THERE IS NO HUMAN FACTOR IN CREATING GREENHOUSE GASES."

RESUMEN DE LA PRESENTACIÓN

- Proyecto Internacional: Opiniones Ciudadanas a Nivel Mundial sobre el Calentamiento Global (WWV)
- WWV como Mecanismo de Participación Ciudadana en Ciencia y Tecnología (C&T)
- Participación Pública en C&T ... ¿cómo? ¿por qué? ¿para qué?



ORGANIZA:

Comité Danés para la Tecnología y
el Instituto Danés de Cultura

OBJETIVO:

Dar la oportunidad a
ciudadanos de todo el mundo
de reflexionar, definir y
comunicar su posición
respecto a temas que son
fundamentales para las
negociaciones de la
Conferencia de las Naciones
Unidas sobre Cambio
Climático (COP 15)



COP 15 ... 7-18 de DICIEMBRE de 2009

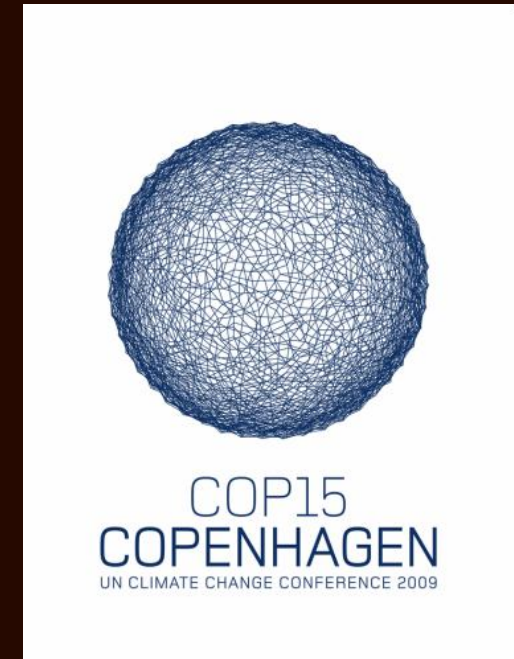
Reunión de Ministros de 170 países

8000 participantes:

representantes de ONGs

de partidos políticos

empresarios e industriales



META ... Alcanzar un acuerdo global sobre Cambio Climático para aplicar al período posterior al 2012, año en el que expira el Protocolo de Kyoto

MÉTODO

Información
sistematizada

Dar respuestas
a una serie de
preguntas
estandarizadas

Foros Ciudadanos
100 personas no expertas
reunidas en cada uno de los
38 países participantes
26 de setiembre de 2009

Trabajo en
grupos de 6
a 8 personas

ÉNFASIS ... Seguimiento mediático y político, antes,
durante y posteriormente

AFRICA

Camerún
Egipto
Etiopía
Malawi
Mali
Mozambique
Sudáfrica
Uganda

SUDAMÉRICA

Bolivia
Brasil
Chile
Santa Lucía
Uruguay

ASIA

Bangladesh
China
China Taipei
India
Indonesia
Japón
Las Maldivas
Vietnam

OCEANÍA

Australia

NORTEAMÉRICA

Canadá
USA

PARTICIPAN

EUROPA

Austria
Bélgica
Dinamarca
Finlandia
Francia
Alemania
Italia
Holanda
Noruega Rusia
España Suecia
Suiza
Reino Unido

Reflexión en torno a:

VISIÓN GLOBAL COMPARTIDA

¿qué tipo de meta debe establecerse para el futuro?

¿cuál debería ser el objetivo global para una reducción de las emisiones de CO₂?

MITIGACIÓN

¿qué principios deben determinar la participación de las diferentes naciones en la reducción de CO₂?

Las cuotas... ¿deben administrarse, por ejemplo, de acuerdo con las clasificaciones vigentes de las Naciones Unidas en naciones desarrolladas y no desarrolladas, per. cápita, o según el Producto Nacional Bruto (PNB)?

Además, ¿qué tipo de medios, si los hubiere, deben emplearse para asegurar que las reducciones realmente se lleven a cabo?

ADAPTACIÓN

¿cuánto debemos gastar en adaptación, quién debe pagar, y cómo se deben distribuir esos fondos?

TECNOLOGÍA

¿cómo aseguramos el desarrollo de una nueva tecnología, neutral de CO₂, y la proliferación de las tecnologías existentes?

FINANZAS

¿cómo se deberían decidir las iniciativas que se financiarán?



APOYAN



Ministra Danesa de Clima y Energía
Ms. C. Hedegaard



Embajadora del proyecto y anfitriona del COP 15

PROYECTO DECLARADO DE INTERÉS NACIONAL

Socio Uruguayo de WWViews (www.wwviews.org):

SIMURG (www.simurg.org.uy)

Financia: Unidad de Cambio Climático de la Embajada Danesa en Brasilia

26 - 09 Anexo del Palacio Legislativo

100 ciudadanos de todo el país fueron seleccionados luego de haberse postulado 180 personas

Información

Deliberación

Consulta

Votación

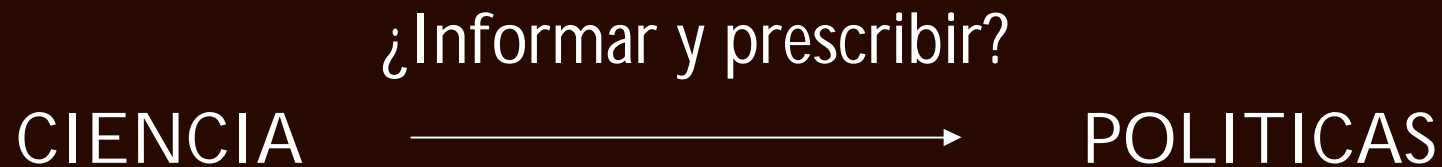
Recomendaciones



Comisión Especial de Innovación, Investigación, Ciencia y Tecnología del Parlamento Nacional

Rol de la ciencia y la política en la toma de decisiones ambientales

Gobierno o GOBERNANZA ambiental



Manejo de incertidumbres e indeterminación, de contextos sociales, políticos, económicos, culturales, éticos

Manejo de riesgos (¿se pueden medir?) y responsabilidades

Principio de precaución

Participación amplia en evaluación, control y gestión (tener los ciudadanos información y voz... y voto?)

Cambio Climático como un ejemplo paradigmático ...
los dilemas ambientales trascienden a la ciencia

Gestión de las intervenciones ambientales e innovaciones tecnológicas ... ¿Por qué legitimar la participación pública?

Argumentos (Daniel Fiorino)

ARGUMENTO INSTRUMENTAL: preservar una percepción social positiva

ARGUMENTO NORMATIVO: democratización de la toma de decisiones

ARGUMENTO SUSTANTIVO: pertinencia del conocimiento local

S. Funtowicz & J. Ravetz: "Ciencia con la gente"

Concepción clásica de ciencia

Concepción contemporánea



Concepto de "Comunidad extendida de evaluadores"

Evitar posiciones dicotómicas... divulgación y educación científica

SE SABE QUE ...

SE SABE, ¿Cómo?
DUDAS Y RIESGOS

Formas de Participación Popular en C & T

Referéndum

Audiencia pública

Encuesta de opinión

Gestión negociada

Conferencias de consenso

Panel ciudadano

Audiencias parlamentarias

Litigio

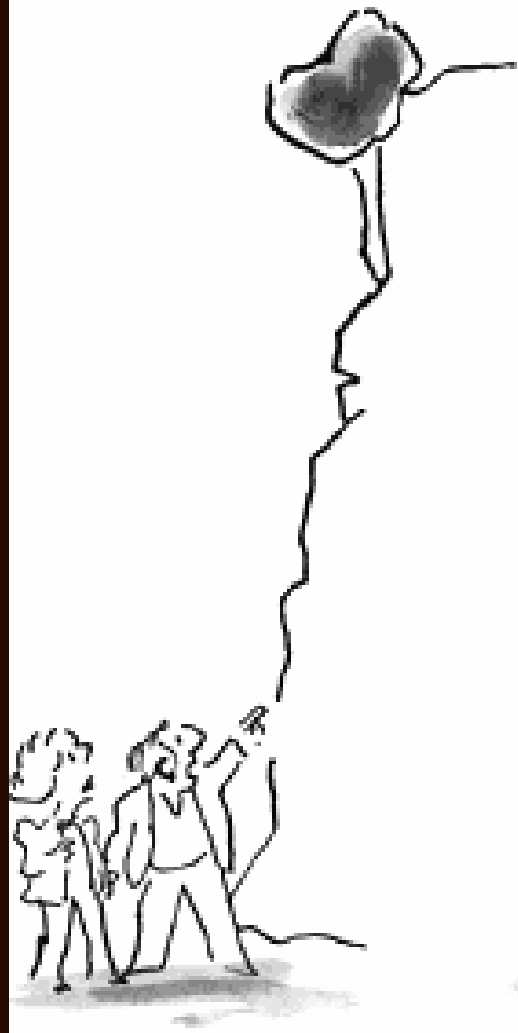
Comité asesor de ciudadanos

Consumo diferencial

Protesta pública

NIMBYs

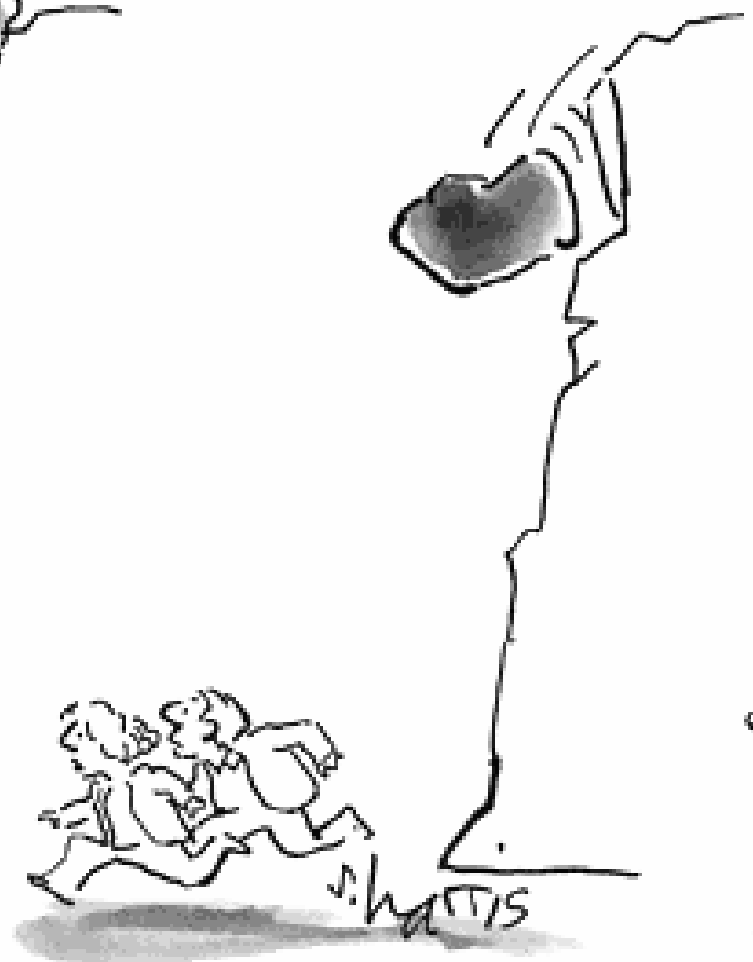
RISK PERCEPTION



RISK ASSESSMENT



RISK MANAGEMENT



Estimular la participación porque genera aprendizaje de todos los implicados...



El concepto de *gobernanza ambiental* implica por tanto gran colaboración entre ciudadanos e instituciones de la sociedad civil en cada etapa del proceso político, desde las consultas iniciales a la implementación y evaluación, así como un monitoreo permanente en casos que así lo requieran como el manejo de recursos naturales.