Lecciones aprendidas del Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL)

Pierre-Jean Brasier
pj.brasier@carbonmarketwatch.org
Coordinador de la red de Carbon Market Watch

Carbon Market Watch

El Mecanismo de Desarrollo Limpio

Doble objetivo

1 – Reducción de las emisiones de manera rentable

2 – Contribución al desarrollo sostenible

Carbon Market Watch

Funcionamiento del MDL

Ojo: el MDL **no** reduce las emisiones

Quien compra un CER compra comprar la posibilidad de emitir la cantidad equivalente.

7300 proyectos implementados, en mayoría en India y China

Carbon Market Watch

Problemas asociados con el MDL

- Muchos proyectos no **son adicionales:** recien investigacion concluyo que 85% (!) de los proyectos MDL no son adicionales. MDL no es una herramienta climática fiable

- Muchos proyectos MDL no fueron beneficiosos **para el desarrollo sostenible,** por falta de criterios internacionales o nacionales (carbon, grandes represas)

- Algunos proyectos tuvieron **impactos sociales muy negativos** por falta de consultacion adecuada

Algunos ejemplos : Barro Blanco

Fuerte oposicion desde 2007. Se hizo el proyecto sin consentimiento libre, previo e informad de las comunidades afectadas por el proyecto.

Carbon Market Watch

Otro caso: Sasan, India

Central de carbón

Oposición de los habitantes que viven cerca del proyecto.

Caso emblemático de una consulta mal hecha de los actores locales: la consulta fue anunciada en un periódico local en Hindi cuando la mayoría de los habitantes eran analfabetos.

Habitantes fueron desalojados. Fuerte contaminación del medioambiente

HARRAHAWA VILLAGE MEMBERS BEFORE RELOCATION
PHOTO: NICOLE GHIO

Y muchos otros

- Adani Mundra, India – Central de carbón: mucha contaminación, destrucción del bosque de manglar en los alrededores

- Santa Rita, Guatemala – Represa: oposición de las comunidades indígenas que no fueron consultadas. Muertos tras enfrentamientos con los paramilitares.

- Timarpur Okhla, India – incineración de residuos para producir electricidad: muy contaminante y obstaculiza el reciclaje de los recicladores – problema de adicionalidad

!Representa solo la punta del icerberg!

Kachung, reforestación en Uganda; Bajo Aguan Biogas – Honduras; Chengdu Luodai, Hidro – China; Kukke Hidro – India, Olkaria, planta géotermica – Kenya; etc. etc.

Desde 2012, el MDL ya no se usa

- Problemas de credibilidad en Europa
- Baja de demanda por culpa de la crisis económica del 2008

Ya no se implementan proyectos y un CER (= 1t CO2) cuesta 0.40€…

La compensación no es compatible con los objetivos de Paris

- Nunca se alcanzara +1.5°C con compensación dado que no reduce las emisiones.

- Todos los países se han fijado metas de reducción de las emisiones para todos los países

Muchas lecciones aprendidas del MDL que deben servir para el financiamiento climático

Excluir proyectos que tienen impactos negativos sobre el ambiente y las poblaciones locales

Los proyectos de mitigación deben tener una garantía de integridad ambiental y social. Los proyectos que violan los criterios de calidad, tales como los proyectos en gas industrial, nuclear, combustibles fósiles, las grandes centrales hidroeléctricas, o los que violan los derechos humanos, deben ser prohibidos.

Muchas lecciones aprendidas del MDL que deben servir para el financiamiento climático (2)

Los proyectos financiados deben tener **beneficios reales, cuantificables, y a largo plazo.**

Hay que adoptar:

- **criterios o indicadores pertinentes** al nivel nacional e internacional y a disposición del publico.
- **directrices claras** y para la evaluación y el monitoreo del desarrollo sostenible
    - **Los ODS pueden ser muy útil al nivel internacional**

Muchas lecciones aprendidas del MDL que deben servir para el financiamiento climático (3)

No mas Barro Blanco o Sasan!

Desarrollar y establecer directrices claras y detalladas para las consultas de las partes locales en los mecanismos climáticos, incluyendo el Consentimiento Libre, Previo e Informado.

+QUIEN? + COMO se promueve la consulta?

+ CUANDO + Se debe respetar el derecho a decir “no”

Establecer mecanismos independientes de quejas como un medio para que los pueblos afectados por los proyectos

Gracias!

Pierre-Jean Brasier
pj.brasier@carbonmarketwatch.org

Carbon Market Watch

ICAO CORSIA – la unica fuente futura de demanda de bonos de carbono

- Mercado de carbono para compensar las emisiones de la aviacion internacional despues de 2020
- Tranajamos para asegurar que no se accepta créditos de mala cualidad

Objetivo 7 Garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna al			
7.1.	De aquí a 2030, garantizar el acceso universal a servicios energéticos asequibles, fiables y modernos	7.1.1	Porcentaje de la población que tiene acceso a la electricidad
7.1.	De aquí a 2030, garantizar el acceso universal a servicios energéticos asequibles, fiables y modernos	7.1.2	Porcentaje de la población cuya fuente primaria de energía consiste en combustibles y tecnología limpios
7.2.	De aquí a 2030, aumentar considerablemente la proporción de energía renovable en el conjunto de fuentes energéticas	7.2.1	Proporción de la energía renovable en el consumo final total de energía
7.3.	De aquí a 2030, duplicar la tasa mundial de mejora de la eficiencia energética	7.3.1	Intensidad energética medida en función de la energía primaria y el producto interno bruto (PIB)
7.b.	De aquí a 2030, ampliar la infraestructura y mejorar la tecnología para prestar servicios energéticos modernos y sostenibles para todos en los países en desarrollo, en particular los países menos adelantados, los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países en desarrollo sin litoral, en consonancia con sus respectivos programas de apoyo	7.b.1	Inversiones en eficiencia energética como porcentaje del PIB y el importe de la inversión extranjera directa en la transferencia financiera para la infraestructura y la tecnología a los servicios de desarrollo sostenible