

Visita de Obama a la India - sin avances en cambio climático

Dirk Hoffmann

09 de Febrero de 2015

En su reciente visita a la India, el presidente de los Estados Unidos, Barack Obama, ha pretendido convencer al primer ministro Narendra Modi de comprometerse a metas concretas para la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero.

Sin embargo, Modi dejó muy claro que la prioridad de su gobierno era la lucha contra la pobreza y el desarrollo económico – y no el cambio climático. Los acuerdos bilaterales en términos de energía y clima priorizan la energía nuclear y facilitan inversiones norteamericanas en los sectores solar y eólica.



India es un país extraordinario, no solamente por su historia, sus religiones y culturas. Con 1.200 millones de habitantes es el segundo país más poblado y la mayor democracia del mundo. Después de la China y los EE.UU., es el tercer emisor de emisiones de dióxido de carbono, con una alta tasa de crecimiento. Al mismo tiempo, es uno de los países más pobres y menos desarrollados en términos clásicos; alrededor de 400 millones de personas, sobre todo en las zonas rurales, todavía no disponen de electricidad. Las emisiones per cápita llegan a 1,7t de carbono, muy por debajo del promedio global.

El desarrollista Narendra Modi

Desde que asumió el gobierno en mayo del año pasado, los mensajes sobre cambio climático del nuevo primer ministro Narendra Modi de la India han sido contradictorios, lo que preocupa a muchos. Al mismo tiempo, la retórica anti-ecológica y la presión sobre grupos ambientalistas ha aumentado notablemente.

Es muy evidente que la [Declaración Conjunta](#) entre Estados Unidos y China de noviembre pasado, donde ambos países se comprometieron públicamente a reducciones de emisiones de CO₂, con fechas y porcentajes muy concretos, ha aumentado la presión sobre la India. Como parte de este “acuerdo” entre los dos mayores emisores de dióxido de carbono del mundo, China se ha comprometido a llegar al tope de sus emisiones en el año 2030, para luego bajarlas sucesivamente. El uso de carbón llegará a su pico diez años antes, ya en 2020.

Desde una perspectiva global, cualquier acuerdo climático necesita el aval del tercer emisor del mundo para poder tener efecto. “La voz de la India es muy importante”, dijo [Obama](#). “Tal vez ningún otro país podría estar potencialmente más afectado por los impactos del cambio climático y ningún país será más importante que la India en avanzar un acuerdo fuerte”. El camino energético de la India de los próximos años es un

elemento crucial. Además, India es vista como un país con mucha influencia en los demás países en vías de desarrollo, que constituyen la mayoría dentro de las Naciones Unidas.

Sin embargo, en la reciente Conferencia Climática COP 20 en Lima en diciembre del año pasado, la delegación de la India insistió en su “derecho al desarrollo” y mostró poca disponibilidad de cambiar su posición. También en la visita de Obama al país, Modi dejó muy claro que su gobierno tiene otras prioridades. “India es un país independiente, y no existe presión por parte de ningún otro país o ninguna otra persona”, declaró Modi en una [conferencia de prensa](#) conjunta.

Pero luego relativizó esta posición cuando agregó: “Pero existe presión. Cuando pensamos en las generaciones futuras y que tipo de mundo les vamos a entregar, entonces si hay presión. El cambio climático de por si es una presión enorme”.

El agente nuclear Barack Obama

Como resultado de la visita de Obama de fines de enero del año en curso, se presentó un [Comunicado Conjunto](#) con 59 puntos acordados. El énfasis está en los temas de defensa, seguridad y comercio, mostrando las prioridades de la agenda común. Solo los puntos 43 a 45 se refieren al tema energía y cambio climático.

El primer lugar, se busca promover las inversiones de los EE.UU. en el [sector nuclear](#) de la India, cambiando las reglas del juego desde que en 2010 el parlamento pasó una ley que responsabiliza a las empresas constructoras en caso de un accidente. La responsabilidad civil es uno de los temas clave que decide sobre el futuro de la energía nuclear en el mundo: En el momento en que las empresas o compañías eléctricas tienen que asumir la plena responsabilidad, quiebra cualquier proyecto nuclear.

Los planes nucleares del gobierno son muy ambiciosos; se quiere aumentar el porcentaje de la generación eléctrica en base a la fisión del átomo del 4% al 25% en el año 2050. Actualmente, India y China son los únicos países del mundo que tienen programas ambiciosos para la expansión nuclear a gran escala.

En relación a energías limpias, el énfasis está en inversiones del sector privado y la creación de condiciones y mecanismos de mercado. Los Estados Unidos ven el mercado de la India como una oportunidad tremenda para hacer negocios. India, a su vez, busca financiamiento internacional y acceso a tecnología para moverse hacia energías renovables y el aumento de la eficiencia energética. El país se ha comprometido de reducir la intensidad energética en 25%. Modi también ha aprovechado la coyuntura actual de la caída de los precios de petróleo para bajar los subsidios del diesel, sin que haya repercusiones sociales.

Para poder cumplir sus metas ambiciosas de instalar una capacidad de generación eléctrica de 100 GW en base solar y 60 GW en base al viento, se estima un volumen de inversión de 200.000 millones de dólares americanos hasta el año 2022; la mitad debería venir de afuera del país.

Otro punto menor del acuerdo bilateral es la iniciación del desarrollo de un “Instrumento de Resiliencia Climática” (*Climate Resilience Tool*), que incluye modelos climáticos regionales de alta resolución, la capacitación de instituciones técnicas locales, la incorporación del cambio climático a procesos de planificación (incluyendo el Plan Nacional de Acción) y el desarrollo sostenible resiliente al clima.



Sobre cambio climático, la [declaración](#) de Modi y Obama no dice nada concreto y con esto deja lugar a interpretaciones. En el texto se puede leer lo siguiente: “También enfatizaron la importancia de trabajar juntos y con otros países para lograr un acuerdo climático ambicioso en París en 2015. Con este fin, tienen previsto cooperar de forma estrecha durante el año que viene para lograr un acuerdo exitoso en París”.

El único logro real en la lucha contra el aumento de las emisiones parece darse por vía de la intensificación de la cooperación internacional para reducir la producción de HFCs, refrigerantes regulados bajo el Protocolo de Montreal, pero que al mismo tiempo son gases de efecto invernadero muy potentes.

Para Modi, la expansión de la generación de electricidad en base a energías renovables es vista como un elemento adicional de la agenda de desarrollo, pero no como una forma de reemplazar el uso del carbón, el combustible fósil más sucio. El [desarrollo](#), entendido en líneas tradicionales, es la absoluta prioridad para el nuevo gobierno de la India. Una de las promesas electorales de Modi había sido llevar electricidad y baños a todos.

El uso masivo de carbón -ahora y en el futuro- es visto sin alternativa por la India. El país tiene planes de duplicar su producción de carbón para llegar a 1.000 millones de toneladas al año. Se prevé que en 2030 el 60% de la electricidad será generada en base al carbón, mientras que las energías renovables cubrirán un 18%. También en 2030, India sobrepasará a China en términos de población.