

habido "resistencia" de algunos sectores de la comunidad a reconocer el fenómeno, "pero ya están cambiando". Mercado, quien trabajó en un estudio para las Naciones Unidas sobre los efectos del cambio climático en el Caribe, dijo que "ya es evidente" el aumento de la temperatura del planeta y el descongelamiento de los glaciares del polo sur y de Alaska.

Muchas naciones han mostrado preocupación por los efectos del cambio climático, hasta el punto que algunas ya han establecido política pública para enfrentar el fenómeno. Éste es el caso del gobierno de Holanda que, para lidiar con el aumento en el nivel del mar, desarrolla una amplia reconstrucción de los diques que protegen a esta nación ubicada bajo el nivel del mar.

Otro ejemplo está en la ciudad de Tokio, en Japón, donde el gobierno comenzó un proyecto para aumentar en cinco veces la capacidad de drenaje de los alcantarillados, con el objetivo de reducir la posibilidad de inundaciones.

**AUSENCIA DE POLÍTICA PÚBLICA**

Sin embargo, en Puerto Rico no existe tan siquiera un debate público sobre los efectos del cambio climático. El gobierno tampoco ha estructurado una política pública para enfrentar el problema, a pesar de que los efectos con la economía y el presupuesto gubernamental y privado son multimillonarios, sostiene Gutiérrez. Según el economista, tanto en la Isla como en los Estados Unidos, existen intereses económicos que han realizado un efectivo cabildeo para evitar la discusión del tema.

"En Estados Unidos hay un sector agrícola que ha cabildeado en contra de la discusión del cambio climático. Porque la proyección de lluvias en zonas desérticas convertirá grandes extensiones de terrenos secos en áreas de gran valor agrícola. En Puerto Rico hay ciertos sectores que no favorecen la discusión del tema para no afectar el mercado de bienes raíces, porque hay el peligro de que muchas zonas que ahora tienen un alto valor deprecien", dijo Gutiérrez.

Mercado indicó que la administración Bush, tan vinculada a la industria de energía y reacia a tomar medidas que afecten este sector, envió recientemente un investigador al estado de Louisiana para que verifique las advertencias científicas sobre el inminente hundimiento de una zona de la ciudad de New Orleans, que está bajo el nivel del mar, en un periodo de más de 50 años por el efecto del cambio climático.

**PALPABLE EL IMPACTO ECONÓMICO**

Para el economista Luis Benítez, presidente electo de la Asociación de Economistas, los efectos del cambio climático ya se han sentido en Puerto Rico a través del aumento de huracanes en los pasados 20 años. Benítez dijo que, a pesar de que la mayoría de los huracanes no han penetrado la Isla, si han pasado muy cerca, causando pérdidas multimillonarias a la economía, a la infraestructura y a la población en general, pero con mayor énfasis a los sectores de escasos recursos.

"El 66% de la población de la Isla vive en zonas inundables y otra parte significativa tiene ubicadas sus casas en pendientes que están sujetas a la erosión y derrumbes, lo que es prueba del mal uso de territorio que ha ocurrido en Puerto Rico", dijo Gutiérrez.

Otra manera de medir los efectos del cambio climático, según Gutiérrez, es el aumento en las peticiones del gobierno local para que la Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (FEMA, por sus siglas en inglés) declare a determinados pueblos como zona de desastre por el efecto de inundaciones, que por lo general causan pérdidas millonarias.

**INUNDACIONES**

Un factor que multiplica el efecto adverso del cambio



Tony Zayas



Ilustración Juan Avarez O'Neill

climático en la Isla es el desparramamiento urbano. Gutiérrez dijo que Puerto Rico tiene grandes extensiones de terreno impermeabilizadas con concreto y asfalto, sin la debida planificación y sin sistemas de drenaje adecuados, lo que contribuye a la ocurrencia de inundaciones. A su vez, estas inundaciones producen un efecto en cadena con la interrupción de los servicios de energía y telefonía, por el derribo de torres y postes que sostienen las líneas de transmisión.

La erosión del suelo por las frecuentes inundaciones también produce la rotura de la tubería de agua potable y la interrupción del tránsito, que paraliza, no tan sólo el comercio, sino que genera una alta tasa de ausentismo en el gobierno y la manufactura.

"Esto produce pérdidas millonarias en el gobierno y en la empresa privada, que tienen que reparar los daños. También se reflejan pérdidas en la producción de las empresas y deficiencias en los servicios de las agencias", dijo Gutiérrez.

**AMENAZADO EL TURISMO**

Indicó que, eventualmente, la industria del turismo se verá seriamente afectada por el aumento de la actividad de huracanes, las lluvias y las sequías, porque se reducirán los días de las temporadas turísticas. Sostuvo que el gobierno tiene que asumir responsabilidad por los efectos del cambio climático en los recursos de agua potable, porque la intensificación de las lluvias causará una mayor erosión en los embalses, lo que reduce su vida productiva.

Continúa en la próxima página →

