

## **64 COPUOS**

### **Intervención Chile, ítem 8, “el espacio y el desarrollo sostenible”**

Sr. Presidente,

Chile reconoce y destaca los avances que la cooperación internacional pueden generar en los temas espaciales. En esta oportunidad queremos valorar los aportes de las aplicaciones espaciales, especialmente de aquellas enmarcadas en la observación de la Tierra y que se desarrollan a través de la UNOOSA y su programa ONU-SPIDER, así como el programa de las Naciones Unidas de Aplicaciones de la Tecnología Espacial, por sus contribuciones a fomentar el conocimiento y la experiencia para los países en vías de desarrollo.

En este sentido, la estrategia nacional es la creación de un modelo sostenible de generación de capacidades y tecnología, abarcando los ámbitos tecnológicos, financieros, normativos e institucionales, lo cual permitirá convertir a Chile en un polo de servicios y desarrollo científico – tecnológico que contribuya no sólo al desarrollo nacional, sino que pueda servir a otros países de la región. Convertir el medio espacial como un elemento de agregación de valor social, aportando a la adaptación al cambio climático, conservación de los recursos naturales y prevención de desastres son área de generación de valor público.

Chile es un país propenso a las catástrofes naturales y a las provocadas por el hombre. A lo largo de nuestra historia y especialmente en la reciente, hemos enfrentado terremotos, tsunamis, aluviones, incendios y erupciones volcánicas. Al ocuparnos de ellas, hemos comprobado como las capacidades espaciales han sido de gran beneficio para agilizar la ayuda en favor de los ciudadanos afectados, dimensionar los impactos de las catástrofes y poder reaccionar con celeridad en el proceso de reconstrucción, entregando confianza a los ciudadanos. Igualmente, hemos sido beneficiados por el apoyo recibido de parte de Gobiernos, agencias espaciales internacionales, y entidades como CHARTER y GEO. Todos ellos, trabajando en conjunto con las autoridades nacionales, nos proporcionaron información georreferenciada e imágenes satelitales del territorio que fueron un aporte valioso para la gestión de los desastres.

Tras estos ejemplos de cooperación, mi país se ha enfocado a fortalecer la institucionalidad en busca del desarrollo de capacidades que aseguren la obtención y procesamiento de información utilizada, entre otras cosas en, la planificación territorial, el monitoreo de fenómenos ambientales y la gestión de catástrofes con información georreferenciada.

Así, y como hemos dicho en otras intervenciones, Chile ha creado un Sistema Nacional de Observación de Información Territorial, mediante el cual se han gestionado imágenes satelitales del territorio nacional, incluyendo la creación de cartografía hídrica para observar la evolución de los afluentes hídricos en el territorio.

En paralelo a ello, Chile busca la consolidación de su institucionalidad mediante la implementación de un nuevo Sistema Nacional Satelital que pondrá en órbita 10 nuevos satélites entre 2022 y 2026, que serán de suma relevancia para el almacenamiento y gestión de datos georreferenciados cuyos usos pueden ser ilimitados.

El compromiso de Chile no es solo con el desarrollo de mayor y mejor tecnología, sino también la de generar instancias de cooperación e intercambio de conocimiento con otros Estados, de forma que se generen sinergias de acción en diversas instancias.

Gracias Sr. Presidente.