



Astrónomos del mundo piden a Chile salvar cielos oscuros de Atacama

Posted on Diciembre 3, 2025

Astrónomos, Premios Nobel y otras personalidades del mundo enviaron una carta al presidente de Chile, Gabriel Boric, en la cual piden proteger los cielos oscuros de Atacama amenazados hoy por un proyecto energético.

La misiva también va dirigida a la Cancillería y los Ministerios de Ciencia y Tecnología, Economía, Fomento y Turismo, Energía y Medio Ambiente, y advierte por el daño irreparable del complejo industrial energético que AES Andes planea instalar cerca del Observatorio Paranal.

Esa empresa, con representación en Chile y otros países, y de capital estadounidense, gestiona la creación de la conocida como INNA, una planta destinada a producir hidrógeno y amoníaco verde cerca de la comuna de Taltal.

Allí funcionan algunos de los principales telescopios terrestres del planeta, entre ellos el Very Large Telescope, uno de los de mayor potencia en la actualidad, operado por el Observatorio Europeo Austral (ESO).

Además, está en construcción el Extremely Large Telescope, que será el más importante en todo el mundo para la exploración estelar.

La carta está encabezada por Reinhard Genzel, del Instituto Max Planck de Física Extraterrestre de Alemania, y ganador del Nobel en esa materia en 2020, y Conny Aerts, Premio Kavli de Astrofísica 2022, Bélgica.

También lleva las rúbricas de Willy Benz, Universidad de Berna; Jonathan Bland-Hawthorn, director del Instituto de Astrofísica de Sídney; y Françoise Combes, presidenta de la Academia de Ciencias de Francia, así como de más de 20 personalidades.

Los firmantes reiteran que el desierto de Atacama en Chile es el mejor lugar del planeta para la observación astronómica por su atmósfera estable y el clima, por lo que el proyecto INNA sería devastador para los cielos prístinos de Paranal y la ciencia mundial.

Además de la contaminación lumínica, la instalación provocará microvibraciones que posiblemente impedirán el funcionamiento de algunos equipos avanzados y aumentará la turbulencia que empaña la visión del universo.

Los astrónomos no buscan prohibir el INNA, sino su reubicación en otro lugar.

Estamos convencidos, dijeron, de que el desarrollo económico y el progreso científico pueden coexistir en beneficio de todas las personas en Chile, pero no al costo irreversible de una de las ventanas únicas e irremplazables de la tierra al universo.

El Maipo/PL