

# Paranal: 40 premios nacionales firman carta contra proyecto de energía que impactaría los cielos

**ASTRONOMÍA.** De María Teresa Ruiz a Juan Aserjo llaman a evitar un megaproyecto de AES Andes para generar hidrógeno y amoníaco verde.



LA OBSERVACIÓN ASTRONÓMICA DESDE EL NORTE CHILENO ES RECONOCIDA COMO LA MEJOR DEL MUNDO.

## Redacción

Cuarenta premios nacionales, entre ellos la de Ciencias Exactas María Teresa Ruiz o de Literatura Raúl Zurita, firmaron una carta en la que manifiestan su preocupación por el impacto que podría causar en los cielos del norte chileno la instalación de un proyecto de hidrógeno y amoníaco verde en las cercanías del Observatorio Paranal.

El texto, firmado también por galardonados de la talla de Sergio Lavanderos, Juan Aserjo, Guido Garay, Valentín Trujillo, Andrés Weintraub o José Maza, las eminencias manifiestan su "gran preocupación por

el impacto que el megaproyecto INNA, para la producción de hidrógeno y amoníaco verde, presentado por la empresa eléctrica AES Andes, podría tener sobre nuestros cielos prístinos y las instalaciones astronómicas de relevancia mundial que alberga nuestro país", como "Paranal y Amazonas", que "albergan telescopios de clase mundial, incluyendo el Very Large Telescope (VLT), el Extremely Large Telescope (ELT) y el Cherenkov Telescope Array (CTA)"

Los expertos afirman que "este megaproyecto persigue desarrollar un complejo industrial a pocos kilómetros del Observatorio Paranal provocando impactos irreversibles en sus ins-

talaciones y en la calidad del cielo nocturno, incluyendo contaminación lumínica que afectará la sensibilidad de los telescopios; partículas en suspensión, provenientes de la construcción y operación, que degradarán la transparencia atmosférica y dañarán los instrumentos; y alteraciones atmosféricas causadas por la turbulencia de los aerogeneradores, comprometiendo la estabilidad del aire, esencial para observaciones de alta precisión".

Aunque reconocen la importancia de las energías renovables, los firmantes creen que "estas nuevas condiciones suponen la clausura de la ventana única que tiene la humanidad desde Chile, y dejarían al país como un

anfitrión poco confiable al no cumplir con sus tratados".

Por lo anterior, llaman a efectuar este desarrollo "de manera armónica y sustentable, sin comprometer legados únicos como nuestros cielos prístinos. El proyecto de AES tiene muchos lugares factibles para su desarrollo; en cambio, replicar las condiciones atmosféricas excepcionales de Paranal y reubicar los telescopios es imposible".

"No estamos solo denunciando la necesidad de un debate técnico, sino que hacemos un llamado urgente a una reflexión social y cultural sobre el tipo de país que deseamos y el legado que dejaremos a las nuevas generaciones", aseveran.