Published on *Ciencia Puerto Rico* (https://www.cienciapr.org)

Profesores de la UPR se desvinculan del proyecto de siembra de nubes [1]

Enviado el 12 agosto 2015 - 10:29am

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:

Contribución de CienciaPR:

No

Fuente Original:

El Nuevo Día [2]

Por:

ELNUEVODIA.COM

Manifestaron tener “gran preocupación” por la situación de sequía que atraviesa la Isla, así como por el panorama climatológico a largo plazo dentro del marco del calentamiento global.(GFR Media)

Tres profesores de la Universidad de Puerto Rico (UPR) se desvincularon esta tarde del proyecto de siembra de nubes que la Autoridad de Acueductos y Alcantarillados (AAA) está implementando para aumentar la lluvia y mitigar la sequía.

Los doctores Rafael Méndez Tejeda, de la UPR-Carolina; Olga L. Mayol Bracero, de la UPR-Río Piedras; y Héctor J. Jiménez, de la UPR-Mayagüez, negaron haber sido parte de la contratación de la compañía Seeding Operations and Atmospheric Research (SOAR), que inició un proyecto piloto de tres meses para sembrar nubes en las cuencas de los embalses Carraízo, La Plata y Carraízo. La AAA, que había mencionado los nombres de los profesores, pagará a razón de $66,500 mensuales por el proyecto piloto.

“No hemos endosado implícita o explícitamente las actividades de modificación de nubes que SOAR ha iniciado recientemente en Puerto Rico. No tenemos participación en las actividades que se lleven a cabo bajo el mencionado contrato”, dijeron los profesores en comunicado de prensa.

Manifestaron, por otra parte, tener “gran preocupación” por la situación de sequía que atraviesa la Isla, así como por el panorama climatológico a largo plazo dentro del marco del calentamiento global.

Méndez Tejeda, Mayol Bracero y Jiménez informaron que están trabajando, junto a otros científicos, en el diseño de un proyecto de investigación relacionado a la efectividad y posibles impactos que pueda tener la modificación de nubes en Puerto Rico. “Este es un tema que tiene una larga historia y, además, ha sido estudiado cuidadosamente en varias regiones climáticas distintas a la nuestra con resultados poco concluyentes”, señalaron.

Los profesores indicaron que para su proyecto están buscando colaboraciones con otros investigadores con experiencia en el tema y, en particular, con la División de Investigación de la

Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA, en inglés). “Por su complejidad, esta será una actividad a largo plazo que en el futuro esperamos pueda informar y guiar nuestras decisiones de política pública en relación al manejo del agua en Puerto Rico”, concluyeron.

Tags:

- UPR [3]
- cloud seeding [4]

Categorías de Contenido:

- Ciencias terrestres y atmosféricas [5]
- Ciencias físicas y químicas [6]
- K-12 [7]
- Subgraduados [8]
- Graduates [9]
- Postdocs [10]
- Facultad [11]
- Empresarios e Industria [12]
- Educadores [13]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/profesores-de-la-upr-se-desvinculan-del-proyecto-de-siembra-de-nubes

Links
[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/profesores-de-la-upr-se-desvinculan-del-proyecto-de-siembra-de-nubes [2] http://www.elnuevodia.com/ciencia/ciencia/nota/profesoresdelauprsedesvinculandelproyectodesiembradenubes-2085093/ [3] https://www.cienciapr.org/es/tags/upr [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/cloud-seeding [5] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/atmospheric-and-terrestrial-sciences-0 [6] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/chemistry-and-physical-sciences-0 [7] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0 [8] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0 [9] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0 [10] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0 [11] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0 [12] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/industry-and-entrepreneurs-0 [13] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0