

Opinión

POR **MARÍA FERNÁNDA PLAZAS BRAVO**
☆ 8/10

FECHA PUBLICACIÓN: 2023-05-14 10:30:27

VISTAS 23 



¿Qué hacemos con el niño?

El Niño/Oscilación del Sur (ENOS) es un fenómeno natural caracterizado por la fluctuación de las temperaturas del océano en la parte central y oriental del Pacífico ecuatorial, (ENOS) es un fenómeno natural caracterizado por la fluctuación de las temperaturas del océano en la parte central y oriental del Pacífico ecuatorial, asociada a cambios en la

atmósfera.

Este fenómeno tiene una gran influencia en las condiciones climáticas de diversas partes del mundo. Gracias a los progresos científicos alcanzados en cuanto a la comprensión y la modelización del ENOS, las competencias de predicción han mejorado en escalas temporales de uno a nueve meses de antelación, lo que ayuda a la sociedad a prepararse para los peligros asociados a ese fenómeno, tales como las fuertes lluvias, las inundaciones y las sequías. El Fenómeno de "el Niño" es un evento climático que se genera cada cierto número de años por el calentamiento del océano Pacífico. Sus efectos son notables en el norte de la región Pacífica, los departamentos de



(ENOS) es un fenómeno natural caracterizado por la fluctuación de las temperaturas del océano en la parte central y oriental del Pacífico ecuatorial, asociada a cambios en la

atmósfera.

Este fenómeno tiene una gran influencia en las condiciones climáticas de diversas partes del mundo. Gracias a los progresos científicos alcanzados en cuanto a la comprensión y la modelización del ENOS, las competencias de predicción han mejorado en escalas temporales de uno a nueve meses de antelación, lo que ayuda a la sociedad a prepararse para los peligros asociados a ese fenómeno, tales como las fuertes lluvias, las inundaciones y las

sequías. El Fenómeno de "el Niño" es un evento climático que se genera cada cierto número de años por el calentamiento del océano Pacífico. Sus efectos son notables en el norte de la región Pacífica, los departamentos de



(ENOS) es un fenómeno natural caracterizado por la fluctuación de las temperaturas del océano en la parte central y oriental del Pacífico ecuatorial, asociada a cambios en la

atmósfera.

Este fenómeno tiene una gran influencia en las condiciones climáticas de diversas partes del mundo. Gracias a los progresos científicos alcanzados en cuanto a la comprensión y la modelización del ENOS, las competencias de predicción han mejorado en escalas temporales de uno a nueve meses de antelación, lo que ayuda a la sociedad a prepararse para los peligros asociados a ese fenómeno, tales como las fuertes lluvias, las inundaciones y las sequías. El Fenómeno de "el Niño" es un evento climático que se genera cada cierto número de años por el calentamiento del océano Pacífico. Sus efectos son notables en el norte de la región Pacífica, los departamentos de



(ENOS) es un fenómeno natural caracterizado por la fluctuación de las temperaturas del océano en la parte central y oriental del Pacífico ecuatorial, asociada a cambios en la

atmósfera.

Este fenómeno tiene una gran influencia en las condiciones climáticas de diversas partes del mundo. Gracias a los progresos científicos alcanzados en cuanto a la comprensión y la modelización del ENOS, las competencias de predicción han mejorado en escalas temporales de uno a nueve meses de antelación, lo que ayuda a la sociedad a prepararse para los peligros asociados a ese fenómeno, tales como las fuertes lluvias, las inundaciones y las sequías. El Fenómeno de "el Niño" es un evento climático que se genera cada cierto número de años por el calentamiento del océano Pacífico. Sus efectos son notables en el norte de la región Pacífica, los departamentos de implique la escasez del agua en estos municipios, el Gobierno ya alista las diferentes estrategias para mitigar el impacto de El Niño.

En los próximos días se lanzará el plan de prevención y alistamiento de todos los sectores del país. La jefe de la cartera de ambiente señaló que en sectores como el energético ya han iniciado procesos de preparación ante los efectos que puede traer El Niño al territorio nacional, aunque en este momento aún no hay una afectación en los embalses. La UPME (Unidad de Planeación Minero Energética) indicó que a diferencia de otros fenómenos del Niño en el pasado, actualmente se tienen unos niveles de embalse importantes, por encima de los históricos cuando se prevé que pueda iniciar un fenómeno seco, eso es una posición un poco ventajosa con respecto a años anteriores; es importante mencionar que la entrada de energías renovables, (si bien no han ingresado al ritmo esperado) suman de manera importante y van a ayudar a tener un colchón en un fenómeno seco si siguen entrando semana tras semana proyectos pequeños y medianos. La capacidad instalada de energía en el Sistema de Transmisión Nacional está alrededor de 18000 MV aproximadamente, es lo que se tiene en el momento, la demanda máxima en el país está por encima de los 10000 MV, existe un margen entre la demanda y la generación instalada, esto por supuesto no nos hace que seamos infalibles ante un fenómeno seco, sino que lo que implica es que se requiere viabilizar la disponibilidad de energéticos por ejemplo de gas, para que las plantas térmicas puedan soportar de manera adecuada los requerimientos del fenómeno seco.

Expertos afirman que las sequías de El Niño podrían poner más cara la factura de energía. Generalmente, en

época del fenómeno de El Niño las tarifas suben, la bolsa de energía es lo que suele subir y en ese momento se pone un precio techo, el conocido precio de escasez, que es el máximo en el que se transa la energía. Las hidroeléctricas van a tener menos agua en sus embalses, lo que implica que van a generar menos energía, razón por la que tocará prender las térmicas a gas y carbón todo el tiempo, lo cual va a poner el precio en bolsa mayor y eso tiene un efecto en las comercializadoras de energía. En otras palabras, la cadena se encarece y, por ende, toca aumentar el precio final en algunas regiones dependiendo de cada comercializadora y su condición de abastecimiento. Realmente con el anuncio de esa probabilidad, ya las tarifas se están viendo incrementadas. En las últimas semanas, las tarifas de la bolsa subieron más de 60% nuevamente. La conversación va a ir hacia la dirección de reducir los precios de los combustibles a través de **Ecopetrol** para poder bajar las tarifas de las plantas térmicas que se tengan que prender por cuenta de El Niño, sería la opción más viable.

La semana pasada en el Congreso Anual de Energía de la Asociación Colombiana de Generadores de Energía Eléctrica (Acolgen), el Presidente Gustavo Petro dijo que era una "urgencia" que las autoridades competentes analizarán las medidas pertinentes para afrontar el fenómeno del Niño: "Esta ya es una emergencia a la cual hay que establecerle salida de acuerdo a escenarios optimistas y pesimistas porque no sabemos cómo será". "No sabemos su magnitud, si dura 3 meses, si dura 5, si dura 15, si dura año y medio. Esos escenarios en el tiempo son cada vez más difíciles, tenemos que tener alternativas, prepararnos hasta en los escenarios más difíciles", afirmó. El jefe de Estado convocó una mesa con el sector público, privado y comunitario. "Comparto que hay que hacer una mesa ya, no es para mañana, es emergencia, es urgencia, los tiempos de cambio climático hacen que los gobiernos sean gobiernos de emergencia, así será en los próximos años", puntualizó.

Para mitigar los efectos del Fenómeno del Niño en Colombia, es importante tomar una serie de medidas que puedan reducir la vulnerabilidad del país y aumentar su capacidad de adaptación frente a este fenómeno climático, implementando acciones clave como: Diversificar la matriz energética, Promover la eficiencia energética, Fortalecer la infraestructura hídrica, Fomentar la adaptación al cambio climático, Promover la educación y concienciación, Cooperación internacional, etc. La dependencia excesiva de la hidroelectricidad expone a Colombia a riesgos

La semana pasada en el Congreso Anual de Energía de la Asociación Colombiana de Generadores de Energía Eléctrica (Acolgen), el Presidente Gustavo Petro dijo que era una "urgencia" que las autoridades competentes analizarán las medidas pertinentes para afrontar el fenómeno del Niño: "Esta ya es una emergencia a la cual hay que establecerle salida de acuerdo a escenarios optimistas y pesimistas porque no sabemos cómo será". "No sabemos su magnitud, si dura 3 meses, si dura 5, si dura 15, si dura año y medio. Esos escenarios en el tiempo son cada vez más difíciles, tenemos que tener alternativas, prepararnos hasta en los escenarios más difíciles", afirmó. El jefe de Estado convocó una mesa con el sector público, privado y comunitario. "Comparto que hay que hacer una mesa ya, no es para mañana, es emergencia, es urgencia, los tiempos de cambio climático hacen que los gobiernos sean gobiernos de emergencia, así será en los próximos años", puntualizó.

Para mitigar los efectos del Fenómeno del Niño en Colombia, es importante tomar una serie de medidas que puedan reducir la vulnerabilidad del país y aumentar su capacidad de adaptación frente a este fenómeno climático, implementando acciones clave como: Diversificar la matriz energética, Promover la eficiencia energética, Fortalecer la infraestructura hídrica, Fomentar la adaptación al cambio climático, Promover la educación y concienciación, Cooperación internacional, etc. La dependencia excesiva de la hidroelectricidad expone a Colombia a riesgos

Noticias Relacionadas





HUILA

Discusión entre el Presidente Petro y la Fundación Flip

POR: WEB EDITOR
2023-05-12 14:22:30



NACIONAL

Francisco Santos le responde a Mancuso

POR: WEB EDITOR
2023-05-11 15:57:10



María Fernanda Plazas Bravo *Domingo, 7 de mayo de 2023*

OPINIÓN

¿Politiquería o liderazgo?

POR: **MARÍA FERNÁNDA PLAZAS BRAVO**
2023-05-07 10:41:01

0 comentarios

Ordenar por **Más antiguos** ↕

María Fernanda Plazas Bravo *Domingo, 7 de mayo de 2023*

OPINIÓN

¿Politiquería o liderazgo?

POR: **MARÍA FERNÁNDA PLAZAS BRAVO**
2023-05-07 10:41:01

0 comentarios

Ordenar por **Más antiguos** ↕



Síguenos en:



Iniciar sesión

Reporte sus
denuncias aquí.

Put your email