

Huracán Beryl se fortalece en un "extremadamente peligroso" categoría 4 storm cerca del Caribe del sureste

El huracán Beryl se fortaleció en una categoría 3 huracán el domingo por la mañana, convirtiéndose en el primer huracán mayor al este de las Islas Menores Antillas en junio, según Philip Klotzbach, investigador de huracanes de la Universidad Estatal de Colorado.

Tomó solo 42 horas a Beryl fortalecerse de una depresión tropical a un huracán mayor, una hazaña lograda solo seis otras veces en la historia del Atlántico del huracán, y con el 1 de septiembre como la fecha más temprana, según el experto en huracanes Sam Lillo.

Ahora, Beryl es el huracán categoría 4 más temprano en la historia del Atlántico, superando al huracán Dennis, que se convirtió en un huracán categoría 4 el 8 de julio de 2005, dijo el especialista en huracanes y especialista en marejadas ciclónicas Michael Lowry.

Una amenaza seria y rara

"Beryl es un huracán extremadamente peligroso y raro para este momento del año en esta área", dijo en una entrevista telefónica. "Inusual es una subestimación. Beryl ya es un huracán histórico y aún no ha tocado tierra".

Los avisos de huracán estaban en efecto para Barbados, San Lucía, Granada y San Vicente y las Granadinas. El centro de Beryl se espera que pase aproximadamente a 70 millas (112 km) al sur de Barbados el lunes por la mañana, dijo Sabu Best, director del servicio meteorológico de Barbados.

"Esta es una situación muy seria que se desarrolla para las Islas de Barlovento", advirtió el Centro Nacional de Huracanes en Miami, que dijo que Beryl se "prevé que traiga vientos de vida amenazantes y marejadas ciclónicas".

Ubicación	Estado	Vientos máximos sostenidos (mph/kph)	Movimiento (mph/kph)
A 335 millas (570 km) al este-sureste de Barbados	Huracán categoría 1	130/215	21/33

Beryl se espera que pase justo al sur de Barbados a principios del lunes y luego avance hacia el mar Caribe como un huracán mayor en un camino hacia Jamaica. Se espera que se debilite a mediados de semana, pero aún permanecerá como huracán a medida que se dirija hacia México.

El huracán Iván en 2004 fue el último huracán más fuerte en golpear el Caribe del sureste, causando daños catastróficos en Granada como un huracán categoría 3.

"Así que esto es una amenaza seria, una amenaza muy seria", dijo Lowry de Beryl.

Novas pesquisas mostram que produtos químicos "forever chemicals" PFAS se acumulam slots daily cash testículos, afetando a saúde dos filhos

Por primera vez, la nueva investigación ha descubierto que los productos químicos "forever chemicals" PFAS se acumulan en los testículos y la exposición probablemente afecta la salud de los niños.

Los químicos tóxicos pueden dañar los espermatozoides durante un período de desarrollo

sensible, lo que podría provocar enfermedades hepáticas y niveles más altos de colesterol, especialmente en los descendientes masculinos, según el estudio, que analizó los químicos en ratones.

La investigación forma parte de un cuerpo creciente de trabajo que destaca cómo la exposición paterna a productos químicos tóxicos "puede afectar realmente la salud, el desarrollo y las enfermedades futuras de la próxima generación", dijo Richard Pilsner, investigador de la Facultad de Medicina de la Universidad Estatal de Wayne, que coautor del estudio.

Impactos en la salud de la exposición paterna a productos químicos tóxicos

"Siempre nos hemos preocupado por los efectos sobre la salud ambiental materna porque las mujeres gestan a los bebés ... pero esta investigación está diciendo realmente que hay una contribución paterna a la salud y el desarrollo de los descendientes", agregó Pilsner.

Los PFAS son una clase de aproximadamente 16.000 compuestos utilizados para hacer productos resistentes al agua, las manchas y el calor. Se les conoce como "forever chemicals" porque no se descomponen naturalmente y se han encontrado que se acumulan en los humanos. Los químicos están vinculados al cáncer, defectos de nacimiento, enfermedad hepática, enfermedad tiroidea, recuentos de espermatozoides en picada y una serie de otros problemas de salud graves.

Los PFAS alteran la metilación del ADN del espermatozoides, un proceso que enciende y apaga los genes, dijo Pilsner. Los patrones de metilación pueden heredarse en la fecundación e influir en el desarrollo temprano, así como en la salud de los descendientes más adelante en la vida.

La interferencia puede alterar los genes de una manera que afecta la forma en que el hígado produce colesterol, lo que puede provocar niveles elevados. Los investigadores también encontraron que los químicos afectaron los genes asociados con el desarrollo neurológico, pero el estudio no verificó a los descendientes para posibles impactos.

Aunque los PFAS se acumulan más comúnmente en la sangre y el hígado, se han encontrado que se acumulan en órganos en todo el cuerpo, así como en los huesos. El estudio encontró que los químicos se acumulan en los testículos, lo que destaca lo penetrantes que son los químicos en los cuerpos de los mamíferos, dijo Michael Petriello, investigador de la Universidad Estatal de Wayne y coautor.

El estudio examinó niveles de exposición relativamente bajos en comparación con investigaciones anteriores. También incluyó PFAS de cadena corta, que la industria ha afirmado que generalmente son seguros y no se acumulan en el cuerpo. El estudio forma parte de un cuerpo creciente de investigaciones que muestra que los PFAS "seguros" también se pueden medir en tejidos o sangre en mamíferos.

El agua y los alimentos son las dos rutas principales de exposición a los PFAS. Nuevos límites federales para algunos compuestos en el agua se están implementando, pero los defensores de la salud pública afirman que los sistemas de filtración pueden limitar las exposiciones. Los hombres pueden protegerse evitando utensilios de cocina antiadherentes y ropa impermeable, y educándose sobre los productos en los que comúnmente se utilizan los PFAS.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: slots daily cash

Palavras-chave: **slots daily cash - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-07-22