



Cambioclimático

RECURSOS PARA CONTAR HISTORIAS

Relatos conmovedores, escala mundial

El cambio climático ya está afectando profundamente al planeta. Aquí compartimos algunos estudios e historias reales.

Un parásito poco común

Los funcionarios de salud pública de Minnesota afirman que Jack Ariola Erenberg, un niño de 9 años que murió después de nadar en un lago de agua dulce, podría haber sido víctima de una ameba parasitaria poco común llamada *Naegleria fowleri*, que prospera en aguas cálidas y poco profundas. Se cree que estas aguas podrían haberse visto afectadas por la reciente ola de calor y las sequías del verano intensificadas por el cambio climático. El lago Lily, en Stillwater, se cerró al público luego de la muerte del niño. El parásito se introduce en el cuerpo a través de la nariz y produce una infección grave del cerebro.



▶ *Carteles de cierre del lago Lily después de la muerte del niño. El ganadero de Tejas Pete Bonds (abajo) se esfuerza por alimentar a sus animales.*

Jerry Holt / Star Tribune

Ganaderos afectados por la sequía

La grave sequía que azota a la zona central de Estados Unidos, que los científicos creen que podría estar vinculada al cambio climático, ha obligado a los ganaderos a hacer malabares para alimentar a sus animales. Algunos de ellos, como Gary Hanz, de Nebraska, han recurrido a Facebook y Craigslist para localizar forraje para los animales, mientras que otros están trasladando sus ganados hacia el este, en busca de mejores pasturas. Muchos ganaderos temen perder sus negocios si no llueve pronto, y los analistas prevén una muy probable subida en el precio de los alimentos.

Más historias reales en el reverso



Redorbit.com

Llamado a los guionistas para que hablen sobre el cambio climático

Desde hace más de 10 años, HH&S ofrece a la industria del entretenimiento acceso a los mejores expertos de salud con el fin de aumentar la calidad y cantidad de contenidos de televisión, cine y nuevos medios que abordan temas relacionados con la salud. Gracias a sus esfuerzos, millones de personas en todo el mundo han recibido el mensaje. La temática clave del cambio climático se impulsa mediante la **Iniciativa de Cambio Climático** (Climate Change Initiative). Como parte de nuestros servicios ofrecemos:

- Herramientas para que los guionistas puedan reflejar con exactitud el cambio climático: Información exhaustiva de científicos especialistas en el tema (por ejemplos, expertos del JPL de la NASA), comunidades en riesgo que están aprendiendo a adaptarse e innovadores y jóvenes activistas que se esfuerzan por crear un futuro más sustentable.
- Presentaciones ofrecidas por expertos sobre la creciente amenaza que suponen las enfermedades infecciosas y los fenómenos meteorológicos extremos.
- Viajes de investigación personalizados a determinadas zonas, proyección especial de películas sobre el cambio climático y expertos que realizan reuniones informativas para los guionistas.

Nuestros servicios

Sesión de cine: Proyecciones exclusivas de películas relacionadas con el cambio climático seguidas de jugosas sesiones de preguntas y respuestas con sus guionistas y productores.

Recorridos para conocer las historias de la boca de sus protagonistas: Viajes inspiradores e informativos que conectan a guionistas y productores con las historias de personajes locales y les ofrecen la posibilidad de crear tramas más realistas y convincentes.

Visitas personalizadas a determinadas zonas: Recorridos personalizados para equipos de guionistas que abordan exhaustivamente diferentes aspectos de la problemática del cambio climático.

Reuniones informativas para guionistas: Reuniones informativas para guionistas a cargo de expertos en cambio climático, que hablan sobre su trabajo y presentan los últimos estudios y noticias sobre el tema.

Boletín "Real to Reel": Incentive su proceso creativo con nuestro boletín digital trimestral, que combina titulares y noticias relacionados con el cambio climático.

Extensión transmedia: Nuestros recursos también están a disposición de los encargados de producir contenidos para nuevos medios, como episodios web en línea, videojuegos y medios sociales. Cautive audiencias en diversas plataformas.

Lo mejor de lo mejor: Cada año, expertos en salud y cambio climático premian las mejores historias con el galardón Sentinel for Health Award.

A contracorriente

Según una reciente encuesta, solo el 18 % de los meteorólogos están al tanto del consenso científico sobre el cambio climático. Sin embargo, para Jim Gandy, un meteorólogo de Carolina de Sur, se trata de un problema real. Cuando creó el espacio “Climate Matters” (El clima es importante), se esperaba una reacción negativa de la audiencia, pero se equivocó. Los espectadores incluso le agradecieron por mostrarles la manera en que el cambio climático afecta sus vidas, por ejemplo, con su informe sobre la propagación de hiedra venenosa debido al aumento de las temperaturas.

Enfermedades infecciosas

Los expertos mundiales temen que el cambio climático, con sus consecuentes sequías e inundaciones, aumente la propagación de enfermedades infecciosas como el cólera, la malaria y el dengue en zonas que no están preparadas, entre ellas Estados Unidos.

Riquezas espaciales

A medida que el acceso a los preciosos recursos del planeta Tierra se vuelve cada vez más difícil y dañino para el medioambiente, varios emprendedores han creado empresas para explorar los asteroides cercanos en busca de minerales y agua. Una de esas empresas es Planetary Resources, que cuenta con asesoramiento del cineasta James Cameron y financiamiento del Director Ejecutivo de Google, Larry Page, entre otros.

Amenazas a la seguridad

En su informe de la Revisión Cuatrienal de Defensa del año 2010, el Pentágono incluyó un análisis sobre el cambio climático en el que reconoció que este problema contribuye a la inestabilidad mundial y afecta la seguridad de los Estados Unidos. El cambio climático puede agravar la escasez de agua y alimentos, lo que provoca migraciones masivas y reaviva la lucha por los recursos. El informe declara: “Si bien el cambio climático no es en si una causa de conflicto, puede actuar como disparador de inestabilidad y conflictos, lo que supone una carga para [...] las instituciones civiles y militares de todo el mundo”.



Comuníquese con nosotros: Si tiene preguntas sobre los guiones, puede escribirnos a hhs@usc.edu, llamar al (800) 283-0676, o visitar www.usc.edu/hhs. HH&S está en Facebook y Twitter www.facebook.com/hollywoodhealth y [@HollywdHealth](https://twitter.com/HollywdHealth).



wtx.com



Michael Stravato /The New York Times



De arriba a abajo: el meteorólogo de Carolina del Sur, Jim Gandy; se han informado casos de dengue en zonas de Tejas; una revisión del Pentágono indica que el cambio climático podría agravar la inestabilidad mundial al aumentar los conflictos por el agua y los alimentos.

Lugares reales, soluciones reales

No es un espejismo, es Masdar.

Los Emiratos Árabes Unidos están construyendo Masdar, la ciudad ecológica más avanzada del mundo, en el desierto. Según los informes, la incipiente ciudad (cuya construcción se completará en el año 2015), será una metrópolis sin emisiones de carbono ni residuos y se abastecerá totalmente de energía solar y otros combustibles renovables. Según el sitio web de la ciudad, Masdar, que significa “fuente” en árabe, es un emprendimiento comercial de energías renovables de Mubadala Development Company, una empresa que respalda “los esfuerzos globales por combatir el cambio climático” al tiempo que mantiene su liderazgo en el sector energético mundial.



La ciudad ecológica Masdar en el desierto, según la interpretación de un artista.

Foster + Partners