

bet 366 - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: bet 366

Resumo:

bet 366 : Descubra o potencial de vitória em symphonyinn.com! Registre-se hoje e reivindique um bônus especial para acelerar sua sorte!

ayBetter Points. Cada ponto vale US\$ 1 USD. Você pode encontrar esta seção tocando em k0} seu nome no canto inferior direito do aplicativo. Seleccione pontos e pagamentos ver seus lucros. O que são compromissos financeiros e como eles funcionam? - Waybetter support.F better : en-us : artigos: 1229873013...

Filiação

conteúdo:

Susan Solomon: "Podemos resolver la crisis climática"

Susan Solomon nació y se crio en Chicago y obtuvo su doctorado en química atmosférica en la Universidad de California, Berkeley. Es conocida por su trabajo en la década de 1980 que estableció cómo la capa de ozono protectora de la Tierra se estaba depletiendo por productos químicos hechos por el hombre. Sus estudios formaron la base del Protocolo de Montreal de 1989 - un acuerdo internacional que ayudó a eliminar el 99% de estos solventes nocivos. Ahora profesora de estudios ambientales y química en el MIT, Solomon es la autora de tres libros, el último de los cuales, *Solvable: Cómo sanamos la Tierra, y cómo podemos hacerlo de nuevo*, aplica lecciones de éxitos ambientales pasados al crisis climática.

¿Qué te interesó de la ciencia?

Respuesta fácil: Jacques Cousteau – Pensé que era la cosa más increíble que había visto. Pero luego no me gustó mucho la biología, y amaba la química. A medida que comencé a leer sobre las atmósferas planetarias, pensé: ¡Oh, mi buena señora, química en un planeta en lugar de un tubo de ensayo! ¡Quiero hacer eso!

¿Qué te impulsó a escribir este libro?

Habiendo hecho mucho trabajo sobre el agujero de ozono, siempre se me pregunta: "Si podemos [resolver el problema] para el ozono, ¿podemos hacerlo para el cambio climático?" Tenía mucha experiencia con la comunidad de políticas con el Protocolo de Montreal [un tratado internacional para proteger la capa de ozono], así como con el IPCC, por lo que aprendí mucho sobre cómo se hace la política. Y me fascinó la pregunta de, ¿por qué son estos problemas diferentes?

Relacionado: Cómo detener la crisis climática: seis lecciones de la campaña que salvó el ozono

¿Qué es la capa de ozono y qué hace?

No tendríamos vida en la superficie del planeta si no tuviéramos una capa de ozono, porque protege contra la luz ultravioleta del sol que sería muy dañina para todo lo biológico.

Pero a fines de la década de 1980, estaba quedando claro que estábamos agotando a través del uso de clorofluorocarbonos (CFC) en aerosoles y refrigeradores, entre otras cosas. Tenemos muchas mediciones que muestran que hemos aumentado la cantidad de cloro en la atmósfera de la Tierra en aproximadamente un factor de seis en comparación con la pequeña cantidad que la

naturaleza puede producir. Así que es sobrecogedoramente claro humano y casi todo es de CFC: desodorante en aerosol y desodorante en barra fueron la fuente de la mayor parte de las emisiones mundiales.

A pesar de la escala global del problema, la crisis del ozono se abordó notablemente rápido.

La inversión en infraestructura permanente que la industria química tenía en ese momento era relativamente pequeña en comparación con lo que tiene la industria de combustibles fósiles hoy. Fue solo una docena de empresas en todo el mundo y unos pocos mil millones de dólares como máximo. Y las empresas no estaban siendo expulsadas realmente del negocio; estaban siendo forzadas a cambiar su negocio, y tenían diferentes grados de renuencia. La cosa que me gusta decir a mis estudiantes es: no imagines que la industria va a hacer lo correcto solo porque es lo correcto, eso no es su trabajo. Su trabajo es ganar dinero y su trabajo es mantenerlos responsables. Entonces, es por eso que las acciones públicas y de los consumidores son tan importantes. A fines de la década de 1970, solo la posibilidad de agotamiento del ozono llevó a muchas personas en los EE. UU. a deshacerse de los sprays y usar desodorante en barra en su lugar. Esa gran fase de acción voluntaria del consumidor tuvo un efecto masivo en el mercado.

Además de la crisis del ozono, ¿qué aprendió de investigar otros problemas como el smog y el plomo que podamos llevar al combate contra calentamiento global?

A lo largo de los años en Estados Unidos y en el Reino Unido, desarrollamos esta mentalidad antirreglamentaria: la regulación es mala, el mercado encontrará la mejor solución posible. Bueno, el mercado puede encontrar la solución más rentable. Y el costo es la clave allí, y si es lo mejor o no depende de sus valores, porque si el mercado encuentra una solución que elimina la naturaleza, algunas personas se preocuparían por eso. Y ¿cuál es realmente el valor de la naturaleza? Y ¿cuál es el valor de su hijo que no tiene asma? ¿Cómo ponemos un precio en eso? No ponemos un precio en eso, porque dependen de nuestros valores. Este concepto de, vamos a hacerlo de la manera más barata y no prestar atención a sus valores – solo tenemos que pasar por eso.

La industria continuará luchando, simplemente porque tienen mucho que proteger. Tienen inversiones masivas en infraestructura de combustibles fósiles. Y tienen todos estos activos, ya sea el derecho a salir y cortar esta montaña y venderla como carbón, o plataformas petroleras offshore que son equipos de equipo muy caros. Así que, si lo sumas todo, es algo en el orden de una industria de R\$40 billones, completamente superando a la industria química en el momento del problema de los CFC. Pero es interesante que el concepto de activos varados se haya convertido en parte del vocabulario, y las personas comienzan a darse cuenta de cuánto poder tienen, en términos de la forma en que hacemos nuestras inversiones: en su fondo de jubilación, o su elección de banco. Y así, la elección social se está convirtiendo en parte de la forma en que las personas piensan en ejercer presión sobre las industrias que forman parte de esos activos. Entonces, es por eso que estoy optimista.

Relacionado: ¿Cómo salvamos la capa de ozono?

En el *Guardian* el mes pasado, 380 científicos del clima fueron encuestados y muchos informaron sentir desesperación – 77% de los encuestados creen que las temperaturas globales alcanzarán al menos 2.5C por encima de los niveles preindustriales y 42% piensan que superarán 3C . ¿Compartes su pesimismo?

El año calendario pasado ha sido una sorpresa: más caluroso de lo que alguien podría o debería ser. Hay mucho trabajo en curso para tratar de entenderlo. Entonces, sí, eso es definitivamente aterrador, pero no comparto el pesimismo. Y me preocupo, francamente, de que a los científicos del clima se les aliente a tomar una postura particular. Se ve en ambas direcciones, pero en este caso ha habido un grupo de personas allí durante mucho tiempo que creen que debemos contar las historias más feas que podamos, porque entonces el público lo entenderá y despertará y eso permitirá el cambio. Esa práctica no ha funcionado realmente. También, no se puede mirar el [disminución] del precio de la energía solar y las baterías y no ver un gran cambio en camino. Y la idea de que superaremos 3C es muy difícil de ver para mí, porque está bastante claro que el

acuerdo de París ya nos ha puesto en una trayectoria que no superará eso. ¿Podemos permanecer dentro de 2C, dado cómo los precios de la energía limpia han bajado? Personalmente, creo que sí.

Una lección de su libro es que, si eres una persona común preocupada por la crisis climática, la cosa más impactante que puedes hacer es reunirte con otros para exigir un cambio.

Sí, es el mayor impacto, sin duda. Ha sido el disparador en muchos problemas ambientales pasados y ya ha desencadenado este problema. ¡Por el amor de Dios, no desfallezcamos ahora, estamos justo en el umbral del éxito! Ese es el mensaje fundamental del libro.

Volviendo al tema del ozono. ¿Hay todavía un problema allí? ¿Está arreglado ahora?

Hemos visto los clorofluorocarbonos subiendo, subiendo, subiendo y ahora bajando, bajando, bajando. Entonces, eso ha sido espectacular, una historia de éxito ambiental masiva. Y también ayudó al problema del cambio climático, de paso, porque los clorofluorocarbonos también son gases de efecto invernadero muy potentes. Si no hubiéramos frenado en ellos, estaríamos mirando un grado adicional de calentamiento para 2050, y luego, para ser claros, 2C definitivamente estaría fuera de alcance. Pero desactivamos un grado al reducir los clorofluorocarbonos. ¡Qué cool es eso!

Uma história tocante de amor e sacrifício: uma avó se torna mãe de surrogate para **bet 366 filha**

Kristi, de 52 anos, sempre teve um relacionamento próximo com **bet 366** filha Heidi. Quando Heidi e seu marido, John, tiveram dificuldades **bet 366** ter filhos, Kristi fez uma oferta incrível: se tornar uma mãe de aluguel para seus netos.

Um presente de amor

Heidi e John tentaram por quatro anos até que, **bet 366** 2024, ela ficou grávida de gêmeos. Infelizmente, eles perderam um dos bebês aos 10 semanas e, mais tarde, seu filho, Malakai. Ver Heidi passar por essa dor foi devastador para Kristi, que sentiu-se impotente.

Quando Heidi disse que a reprodução assistida e a maternidade subrogada seriam os próximos passos, Kristi viu a chance de ajudar. Ela propôs ser a mãe de aluguel de Heidi, dizendo: "O que há de mais seguro do que o ventre da avó?".

Um caminho longo e desafiador

Embora Kristi tivesse 52 anos, ela era saudável e fisicamente apta. Após exames e conselhos, eles receberam o aval para seguir **bet 366** frente. Embora o limite de idade para mães de aluguel seja normalmente de 35 anos, o médico de Heidi concordou **bet 366** ajudá-los.

Quando Kristi contou a seu marido, Ray, ele imediatamente apoiou a ideia. Eles mantiveram o plano **bet 366** segredo, temendo a pressão caso não funcionasse. Após testes e conselhos, Kristi ficou grávida **bet 366** julho de 2024.

Uma experiência única

Kristi sentiu-se feliz e natural durante a gravidez, celebrando os sinais de vida, como fadiga e náuseas. No entanto, ela também enfrentou desafios, como comentários negativos de pessoas que achavam que ela estava "roubando" a experiência de Heidi.

Em março de 2024, Kristi deu à luz Ekko, a filha de Heidi. Ao invés de sentir-se como uma mãe, Kristi se sentiu uma avó orgulhosa. Ela estava feliz **bet 366** ver Ekko **bet 366** seus braços, mas

sabia que Heidi era a verdadeira mãe.

Hoje, Kristi olha para trás com gratidão, feliz por ter ajudado Heidi a se tornar mãe. Ela diz que não precisa de agradecimentos, pois fez isso por amor.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: bet 366

Palavras-chave: **bet 366 - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-06-30