

novibet app ios - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: novibet app ios

Susan Solomon: depleção da camada de ozônio e mudanças climáticas

Susan Solomon nasceu e cresceu **novibet app ios** Chicago e obteve seu doutorado **novibet app ios** química atmosférica na Universidade da Califórnia, Berkeley. Ela é conhecida por seu trabalho nos anos 80 que estabeleceu como a camada de ozônio protetor da Terra estava sendo depleta por produtos químicos produzidos pelo homem. Seus estudos formaram a base do Protocolo de Montreal de 1989 - um acordo internacional que ajudou a eliminar 99% desses solventes nocivos. Atualmente professora de estudos ambientais e química no MIT, Solomon é autora de três livros, o último dos quais, *Solvavel: Como curamos a Terra e como podemos fazer isso novamente*, aplica lições de sucessos ambientais passados à crise climática.

O que te fez interessar pela ciência?

Resposta fácil: Jacques Cousteau - eu achei que era a coisa mais incrível que eu já tinha visto. Mas então eu não gostei muito de biologia e adorei química. À medida que comecei a ler sobre atmosferas planetárias, pensei: Oh, meus bons, química **novibet app ios** um planeta **novibet app ios** vez de um tubo de ensaio! Quero fazer isso!

O que te levou a escrever este livro?

Tendo feito muito trabalho sobre o buraco na camada de ozônio, constantemente é feita a pergunta: "Se pudermos [resolver o problema] para a camada de ozônio, podemos fazer isso para as mudanças climáticas?" Tive muita experiência com a comunidade de políticas com o Protocolo de Montreal [um tratado internacional para proteger a camada de ozônio], bem como com o IPCC, então aprendi muito sobre como é feita a política. E fiquei fascinada pela pergunta de, por que esses problemas são diferentes?

O que é a camada de ozônio e o que ela faz?

Não teríamos vida na superfície do planeta se não tivéssemos uma camada de ozônio, porque ela nos protege da luz ultravioleta do sol que seria muito danosa para tudo o que é biológico. Mas na década de 1980, tornou-se claro que estávamos esgotando-o através do uso de clorofluorcarbonos (CFCs) **novibet app ios** aerossóis e refrigeradores, entre outras coisas. Temos muitas medições que mostram que aumentamos a quantidade de cloro na atmosfera da Terra **novibet app ios** cerca de um fator seis **novibet app ios** comparação com a pequena quantidade que a natureza pode produzir. Então, é quase todo cloro humano e quase tudo isso é de CFCs - sprays para cabelo e desodorante para axilas eram a fonte da maioria das emissões mundiais.

O que vale a pena para **novibet app ios** criança não ter asma? Como colocamos um preço nisso?

A crise do ozônio foi abordada relativamente rápido, apesar da escala global do problema.

O nível de investimento **novibet app ios** infraestrutura **novibet app ios** pé na indústria química na época era relativamente pequeno **novibet app ios** comparação com o que a indústria de combustíveis fósseis tem hoje. Era apenas uma dúzia de empresas **novibet app ios** todo o mundo e alguns bilhões de dólares no máximo. E as empresas não estavam realmente sendo forçadas a sair do negócio; elas estavam sendo forçadas a mudar seu negócio, e tinham diferentes graus de recalcitrância. A coisa que gosto de dizer aos meus alunos é: não imagine que a indústria vai fazer a coisa certa simplesmente porque é a coisa certa a fazer, isso não é o seu trabalho. Seu trabalho é lucrar e seu trabalho é mantê-los responsáveis. Então, é por isso que as ações públicas e dos consumidores são tão importantes. Na década de 1970, apenas a possibilidade de depleção do ozônio fez com que muitas pessoas nos EUA se livrassem de latas de spray e usassem desodorante **novibet app ios** pó **novibet app ios** vez disso. Essa grande fase de ação voluntária dos consumidores teve um efeito massivo no mercado.

Além da crise do ozônio, o que você aprendeu com a pesquisa de outros problemas, como a neblina e o chumbo, que podemos levar para a luta contra o aquecimento global?

Ao longo dos anos nos EUA e no Reino Unido, desenvolvemos essa mentalidade anti-regulamentação: a regulação é ruim, o mercado encontrará a melhor solução possível. Bem, o mercado pode encontrar a solução mais econômica. E o custo é a coisa chave aqui, e se é melhor ou não depende dos seus valores, porque se o mercado encontrar uma solução que elimine a natureza, algumas pessoas se importariam com isso. E o que é realmente o valor da natureza? E o que vale a pena a **novibet app ios** criança não ter asma? Como colocamos um preço nisso? Não colocamos um preço nisso, porque eles dependem de nossos valores. Este todo conceito de, vamos fazer de uma maneira mais barata e não prestar atenção aos seus valores - temos que passar disso.

A indústria continuará a lutar, simplesmente porque eles têm muito a proteger. Eles têm investimentos maciços **novibet app ios** infraestrutura de combustíveis fósseis. E eles têm todos esses ativos, sejam eles os direitos de sair e cortar essa encosta de montanha e vendê-la como carvão, ou plataformas de perfuração offshore que são equipamentos muito caros. Então, se você somar tudo isso, é algo **novibet app ios** torno de uma indústria de R\$40tn, completamente superando a indústria química na época do problema dos CFCs. Mas é interessante que o conceito de ativos estratégicos seja parte do vocabulário e as pessoas começam a perceber quanta força realmente têm, **novibet app ios** termos da forma como fazemos nossos investimentos - **novibet app ios** seu fundo de pensão ou **novibet app ios** escolha de banco. E então a escolha social está se tornando parte da forma como as pessoas pensam **novibet app ios** exercer pressão sobre as indústrias que fazem parte desses ativos. Então, é por isso que estou otimista.

Mendelson está entre os maiores vilões-criadores da ficção contemporânea, mais recentemente trazendo o artista repugnante e tirânico Ray Hanrahan sob cuja fúria de scattergun **novibet app ios** igualmente se não for a esposa talentosa.

O Exibicionista

. O narcisismo é o assunto de Mendelson, e os cantos da vida doméstica ou familiar que proporcionam um ambiente ideal para ele se enraizarem **novibet app ios** seu crescimento;

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: novibet app ios

Palavras-chave: **novibet app ios** - symphonyinn.com

Data de lançamento de: 2024-08-08