

## Fumo de incêndios florestais ameaça a saúde, revelam estudos

Enquanto vários incêndios florestais arrasam os EUA e o Canadá, escurecendo o céu mais uma vez este verão, cientistas estão revelando ainda mais sobre os efeitos nocivos do fumo de incêndios florestais para nossa saúde.

Os piores incêndios, como o Durkee Oregon, o Park California e o Jasper Alberta, no Canadá, enviaram fumo voando por centenas de milhas torno deles, cobertando cidades como Boise e Calgary com ar de qualidade ruim.

O fumo de incêndios florestais é tóxico para o corpo, mas a quantidade de toxicidade está se tornando mais clara à medida que estudos emergem. Esta semana, um estudo de década envolvendo mais de 1 milhão de pessoas no sul da Califórnia descobriu que a exposição ao fumo de incêndios florestais aumenta significativamente o risco de ser diagnosticado com demência 21%, comparação com outros tipos de poluição do ar, como de veículos ou fábricas.

Outro estudo recente, também conduzido na Califórnia, atribuiu mais de 50.000 mortes prematuras à exposição ao fumo de incêndios florestais. Céus fumegantes foram vinculados a picos admissões hospitalares e chamadas de ambulâncias para condições como asma, e para pessoas que têm problemas cardiovasculares, o risco de paradas cardíacas aumenta 70% durante dias com fumo pesado.

Esses são apenas alguns exemplos de como o fumo de incêndios florestais é perigoso para a saúde. À medida que se fazem mais pesquisas, mais estamos aprendendo sobre como diferentes partes do corpo humano são afetadas, diz a Dra. Lisa Patel, pediatra e diretora executiva do Medical Society Consortium on Climate and Health. "Nós sempre estivemos preocupados", ela diz, "mas as pessoas não entendem plenamente essa ameaça, porque é uma nova."

## Linda Geddes experimenta sausagens de carne cultivada nos Países Baixos

Ian Sample fala com Linda Geddes sobre sua recente visita aos Países Baixos para experimentar salsichas de carne cultivada, oferecidas pela empresa Meatable. Defensores dizem que a carne cultivada pode ser o futuro da produção de carne sustentável e ética. Linda explica como elas são produzidas, como sua pegada de carbono se compara à carne tradicional e o que elas sabem mais importante ... !

Como ouvir podcasts: tudo o que você precisa saber

### O que é carne cultivada?

A carne cultivada, também conhecida como carne limpa ou carne produzida laboratório, é feita a partir de células animais cultivadas em um ambiente controlado, vez de ser criada por meio da criação e abate de animais. Isso tem o potencial de reduzir o impacto ambiental da produção de carne e fornecer uma alternativa ética à carne convencional.

### Como é feita a carne cultivada?

As células animais são retiradas de um animal vivo, geralmente por biópsia, e cultivadas em um meio nutritivo especial em um ambiente controlado. As células se dividem e se multiplicam, formando tecidos que podem ser moldados em diferentes formatos, como salsichas ou hambúrgueres. O processo ainda está em desenvolvimento, mas as empresas como a Meatable estão trabalhando para otimizar a produção e reduzir os custos.

## **Qual é a pegada de carbono da carne cultivada?**

A produção de carne convencional é uma das principais causas do aquecimento global, pois gera grande quantidade de gases de efeito estufa, como metano e dióxido de carbono. A carne cultivada tem o potencial de reduzir significativamente essas emissões, pois não requer a criação e o abate de animais, além de necessitar de menos terra e água do que a produção convencional. No entanto, ainda há muito a ser pesquisado e desenvolvido nessa área, e é necessário levar em consideração o consumo de energia dos processos de cultivo e fabricação.

## **O que elas sabem?**

Linda Geddes descreve as salsichas de carne cultivada como tendo uma textura e um sabor semelhantes à carne convencional, mas com um leve sabor doce adicional. No entanto, é importante lembrar que a qualidade e o sabor podem variar dependendo do processo de produção e dos ingredientes utilizados.

---

### **Informações do documento:**

Autor: [jandlglass.org](http://jandlglass.org)

Assunto: gambling jogo

Palavras-chave: **gambling jogo - [jandlglass.org](http://jandlglass.org)**

Data de lançamento de: 2024-12-08