

## Mundos oceano sofrendo "triplo ameaça" de aquecimento extremo, perda de oxigênio e acidificação

Os oceanos do mundo estão enfrentando uma "tripla ameaça" de aquecimento extremo, perda de oxigênio e acidificação, com condições extremas se tornando muito mais intensas nas últimas décadas e colocando um estresse enorme sobre a vida marinha do planeta, descobriu nova pesquisa.

Aproximadamente um quinto da superfície oceânica mundial é particularmente vulnerável aos três perigos atingindo de uma só vez, impulsionados pela atividade humana, como a queima de combustíveis fósseis e a desflorestação, descobriu o estudo. Nas primeiras 300 metros de oceanos afetados, esses eventos agora duram três vezes mais e são seis vezes mais intensos do que eram na década de 1960, segundo o estudo.

### Impactos já sentidos

O autor principal do estudo advertiu que os oceanos do mundo já estão sendo empurrados para um novo estado extremo devido à crise climática. "Os impactos disso já foram vistos e sentidos", disse Joel Wong, pesquisador do ETH Zurich, que citou o exemplo bem conhecido do "bolha" de calor que causou a morte de vida marinha no Oceano Pacífico. "Eventos intensos como estes são prováveis que aconteçam novamente no futuro e vão perturbar ecossistemas marinhos e pescarias **vaidebet saque** todo o mundo", adicionou.

A pesquisa, publicada **vaidebet saque** AGU Advances, analisou ocorrências de aquecimento extremo, desoxigenação e acidificação e descobriu que tais eventos extremos podem durar até 30 dias, com os trópicos e o norte do Pacífico particularmente afetados pelas ameaças combinadas.

### Preocupação com o aquecimento extremo

Cientistas do clima vêm se alarmando com o incessante aumento do calor no oceano, que atingiu alturas extraordinárias nos últimos meses. "O calor tem sido literalmente fora dos gráficos, é surpreendente ver", disse Andrea Dutton, geóloga e cientista do clima na Universidade de Wisconsin–Madison, que não participou da nova pesquisa. "Não conseguimos explicar plenamente as temperaturas que estamos vendo no Atlântico, por exemplo, o que é parte do motivo da preocupação com a temporada de furacões este ano. É bastante assustador."

Além do calor, que força peixes e outras espécies a se mudarem, se puderem, para climas mais adequados, os oceanos também estão pagando outro preço pesado por absorver grandes volumes de calor e dióxido de carbono das emissões de combustíveis fósseis que, caso contrário, aqueceriam ainda mais a atmosfera para as pessoas **vaidebet saque** terra. O excesso de CO<sub>2</sub> está tornando a água do mar mais ácida, dissolvendo as conchas de criaturas marinhas, bem como diminuindo o oxigênio no oceano.

"Isso significa que a vida marinha está sendo expulsa de lugares onde é capaz de sobreviver", disse Dutton. "Este artigo deixa claro que isso está acontecendo agora e que essas ameaças combinadas vão empurrar organismos além de seus pontos de ruptura. As pessoas precisam reconhecer que os oceanos têm

# Senadora Elizabeth Warren e representante Ro Khanna apresentam projeto de lei para proibir o comércio de água como commodity

A senadora Elizabeth Warren e o representante Ro Khanna estão prestes a apresentar um projeto de lei que proibirá o comércio de água como commodity, como resposta a investidores privados que visam lucrar com a escassez d'água no oeste dos EUA.

A lei será apresentada na quinta-feira à tarde, conforme o Guardian aprendeu. “A água não é um commodity para os ricos e poderosos se aproveitarem”, disse Warren, democrata progressista de Massachusetts. “O representante Khanna e eu estamos nos levantando para proteger a água de especulação da Bolsa de Valores e garantir que um dos recursos mais essenciais não seja leiloado para o lance mais altos.”

## Negócios com água como commodity

O comércio de futuros de água permite a investidores - incluindo fundos de cobertura, fazendeiros e municípios - negociar água e direitos de água como commodity, similar ao petróleo ou ouro. Essa prática atualmente é limitada à Califórnia, onde foi lançado o primeiro mercado de futuros de água do mundo. Até agora, o mercado não teve sucesso, abafado pela realidade de que o comércio físico de água no estado tem sido limitado. Após alguns anos úmidos na Califórnia, o preço de futuros de água também caiu.

Mas a Lei do Futuro da Água, apresentada por Warren e Khanna, foi reintroduzida **vaidebet saque** meio a crescentes preocupações com a interferência de investidores **vaidebet saque** direitos de água do oeste. Os legisladores e suspportores da lei argumentam que é um momento crucial para reintroduzi-la - e interromper o comércio de futuros de água antes que a crise climática e a especulação **vaidebet saque** massa ameacem reduzir oferta e inflar os preços.

## Aproveitamento de direitos de água no oeste dos EUA

Uma investigação do Guardian **vaidebet saque** uma inédita venda de R\$24m de direitos de água do rio Colorado descobriu que corporações adquiriram secretamente milhares de acres de terras agricultáveis - e os direitos de água que vêm com eles. À medida que a água fica cada vez mais escassa, essas empresas estão postas para lucrar vendendo água para comunidades **vaidebet saque** desenvolvimento com sede de água.

Aguardamos ver o que a senadora Warren e o representante Khanna farão para proteger nossa água e garantir que ela continue a ser um recurso público.

---

### Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: vaidebet saque

Palavras-chave: **vaidebet saque - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-07-17