

Produção de plástico pode consumir orçamento de carbono do planeta e undermina esforços para combater mudanças climáticas

Até meados do século, as emissões globais decorrentes da produção de plástico podem triplicar e representar uma quinta parte do orçamento de carbono remanescente do planeta, revelou uma análise recente.

Essas novas estimativas, publicadas na terça-feira, fornecem mais evidências de que a indústria de plásticos "está subvertendo os esforços mundiais para abordar as mudanças climáticas", disse a Heather McTeer Toney, diretora executiva da campanha Beyond Petrochemicals do Bloomberg Philanthropies, que ajudou a financiar o novo relatório.

A produção de plástico é intensiva **casino best online** gases de efeito estufa: carbono, óleo ou gás devem ser extraídos e refinados **casino best online** um processo adicional que também gera emissões. Alguns processos podem também envolver a produção de outros compostos químicos, como o formaldeído, aumentando a poluição.

Depois da quebra (cracking) dos petroquímicos **casino best online** blocos de construção de plástico, tais como o etileno – o aspecto da produção de plástico com a maior pegada emissiva –, a polimerização – combinação desses componentes para formar moléculas maiores – e a formação de produtos adicionais também geram emissões, segundo o relatório.

Para estimar as emissões totais associadas à produção de plástico, os autores examinaram o impacto de seis dos tipos mais comuns de polímeros plásticos, usados para embalagens, garrafas d'água, containers de bebidas quentes e outros materiais.

Em 2024, a produção de plástico gerou 2,24 gigatoneladas de poluição, o equivalente à emissão de 600 centrais elétricas a carvão – uma quinta parte de todas as emissões globais. Naquele ano, ela representou 5% de todas as emissões totais, 12% da demanda mundial de petróleo e 8,5% de gás natural, conforme mostra o relatório.

no entanto, espera-se que esses números aumentem dramaticamente já que a indústria de plástico se encontra **casino best online** uma trajetória exponencial de crescimento, com produção duplicando ou mesmo triplicando até 2050.

Como resultado, mesmo que o mundo atinja uma grelha totalmente descarbonizada – um grande foco dos planos climáticos globais –, isso ainda colocaria o mundo **casino best online** um caminho perigoso. Até 70% do consumo de combustíveis fósseis usados na produção de plástico vem da matéria-prima, não da eletricidade usada no processamento.

Nesse cenário, a produção de plástico geraria 5,13 gigatoneladas de poluição **casino best online** 2050. Prevenir esse crescimento explosivo poderia reduzir essa quantidade – mas ainda assim a produção de plástico consumiria 15% a 19% do orçamento de carbono remanescente para manter as temperaturas globais **casino best online** 1,5°C.

Mesmo com eletricidade totalmente descarbonizada, pode haver consumo de até 16% do orçamento de carbono remanescente.

Eleitores belgas rejeitam partido de extrema-direita e dão vitória a partido nacionalista conservador

Votantes na Bélgica entregaram uma vitória a um partido nacionalista conservador flamengo,

desmentindo as pesquisas que predisseram uma vitória esmagadora aos secessionistas flamengos, mostraram os resultados provisórios na noite de domingo.

A Nova Aliança Flamengo, um partido que busca maior autonomia para a parte holandesa do norte da Bélgica, estava no caminho de se tornar o maior partido do país nas eleições nacionais. Os resultados, se confirmados no total dos votos, trarão alívio ao estabelecimento político do país, que tem longo tempo se preparando para uma vitória do partido de extrema-direita Vlaams Belang.

Com mais de 70 por cento dos votos contados **casino best online** todo o país na noite de domingo, a Nova Aliança Flamengo estava **casino best online** posição de garantir 22 por cento dos votos nacionais, enquanto o Vlaams Belang seguia atrás com 17 por cento.

Tabela de resultados eleitorais

Partido	Votos	%
Nova Aliança Flamengo	1.937.027	22%
Vlaams Belang	1.565.351	17%

"Amigos, nós ganhamos estas eleições! E admita, você não esperava isso," disse o líder da Nova Aliança Flamengo, Bart De Wever, aos apoiadores reunidos **casino best online** Bruxelas.

"As pesquisas estavam ruins," adicionou. "Os comentários na imprensa eram mordazes. Nossa necrológica já estava escrita. Mas você nunca desistiu."

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: casino best online

Palavras-chave: **casino best online - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-09-14