

quina ultimos resultados # Quanto bônus posso obter no Betano?:prognosticos futebol betting tips

Autor: jandlglass.org Palavras-chave: quina ultimos resultados

Mundo mais quente pode trazer mais potencial para energia eólica offshore

A um mundo mais quente poderá trazer mais potencial para a energia eólica offshore, de acordo com um novo estudo. Embora não seja algo agradável de pensar, com aquecimento de 4C o potencial de energia eólica offshore poderá aumentar média 9% globalmente até o final deste século.

Pesquisas anteriores indicaram que o aquecimento global reduzirá o potencial para a geração de energia eólica, mas há muita incerteza sobre como os padrões do vento se deslocarão e, particular, como as velocidades do vento de superfície mudarão ao longo do tempo.

No novo estudo, Cheng Shen, da Universidade de Gotemburgo, Suécia, e colegas utilizaram o último modelo climático para avaliar a velocidade do vento offshore diferentes cenários climáticos e corrigiram subestimativas anteriores velocidades do vento de superfície.

Os achados, publicados Geophysical Research Letters, mostram que o potencial global médio para a geração de energia eólica offshore poderá aumentar entre 4% e 18%, dependendo do cenário de emissões, com aumentos localizados tão altos como 26% sobre as águas europeias até 2100.

Mais pesquisas são necessárias para entender o impacto de eventos extremos de vento e para mapear as alterações na energia eólica uma resolução mais alta. Tais achados ajudarão nós a planejar melhor onde os parques eólicos offshore devem ser situados e aproveitar a capacidade adicional de energia eólica offshore mais cedo, o que poderá ajudar nós a descarbonizar mais rápido.

Fonte:

Xinhua

23.08 2024 10h27

Informações do documento:

Autor: jandlglass.org

Assunto: quina ultimos resultados

Palavras-chave: **quina ultimos resultados # Quanto bônus posso obter no Betano?:prognosticos futebol betting tips**

Data de lançamento de: 2024-11-21