

No se subestime el poder del aislamiento de viviendas: una crisis nacional en el Reino Unido

En la batalla por Downing Street, solo los políticos con las políticas más llamativas tienen la oportunidad de brillar, y el aislamiento de las viviendas con fugas del Reino Unido rara vez logra destacar.

Encontrar un tema con menos poder de estrella política que el poliestireno, la fibra de madera y la espuma que componen el aislamiento de viviendas desesperadamente necesario en el Reino Unido sería todo un desafío para cualquier comentarista de políticas.

Sin embargo, un número creciente de expertos ha advertido que no es una exageración decir que el Reino Unido se enfrenta a una crisis de aislamiento que requiere que el próximo gobierno priorice el problema como una emergencia de infraestructura nacional.

Un desafío de viviendas, una emergencia climática y un problema de facturas de energía

La falta de eficiencia energética en el parque de viviendas del Reino Unido significa que millones de familias viven en pobreza energética, es decir, no pueden pagar sus facturas de energía y aumentan la presión sobre los servicios de salud debido al impacto en la salud mental y física de la exposición al frío y la humedad.

Además, las metas climáticas vinculantes del Reino Unido corren peligro sin reducir las emisiones de CO2 provenientes del calefacción de viviendas, que representan casi una quinta parte de las emisiones totales del Reino Unido.

Sin embargo, en medio de la batalla política en curso sobre las facturas de energía domésticas, los políticos en disputa se han centrado en el plan del Partido Laborista de establecer Gran Bretaña Energía para tomar una participación en proyectos de energía limpia.

Mientras tanto, el Partido Conservador cree que la respuesta a las facturas de energía más bajas en el hogar radica en extraer más gas del Mar del Norte, una afirmación que ha sido desacreditada.

Ninguno de los lados en el debate sobre las facturas de energía aborda el desafío del aislamiento de viviendas con la fuerza que requiere.

El aislamiento de viviendas: un desafío asequible y de gran impacto

El aislamiento de viviendas no solo puede ayudar a reducir las emisiones de carbono y a las familias a ahorrar en sus facturas de energía, sino que también puede crear empleos y ayudar al Reino Unido a acercarse a sus metas climáticas.

El foco de atención en el aislamiento de viviendas podría ser la clave para abordar los desafíos interconectados de la pobreza energética, la emergencia climática y la seguridad energética.

Cientistas chinos obtêm dados de observação contínua da atmosfera do Planalto Qinghai-Xizang

Beijing, 11 jun (Xinhua) -- Cientistas chinos obtiveram recentemente, pela primeira vez, dados

de observação contínua da atmosfera troposférica sobre o Planalto Qinghai-Xizang. Uma equipe de pesquisa do Instituto de Pesquisa do Planalto Tibetano (ITP) da Academia Chinesa de Ciências obteve dados de observação por três anos consecutivos sobre o planalto, de acordo com o ITP.

Nova rede de radiômetros de micro-ondas

Em 2024, a China estabeleceu uma rede de radiômetros de micro-ondas (MWRs) baseados **bet pix app** terra para a atmosfera troposférica sobre o Planalto Qinghai-Xizang para realizar observações autônomas **bet pix app** tempo real e contínuas sob quase todas as condições climáticas. Seus dados de observação foram abertos ao público.

A rede MWRs pode medir com precisão a temperatura e a umidade da atmosfera troposférica do planalto e monitorar as mudanças da estrutura hidrotermal da atmosfera troposférica do planalto, de acordo com o pesquisador do ITP, Ma Yaoming.

Impacto na pesquisa climática

Além de apoiar o estudo dos processos climáticos no planalto, os dados de observação também darão suporte ao estudo da mudança climática global, acrescentou Ma.

Os perfis contínuos de temperatura e umidade derivados dos dados MWR fornecem uma perspectiva única sobre a evolução da estrutura termodinâmica associada ao aquecimento do Planalto Qinghai-Xizang.

Os resultados do estudo foram publicados na revista *Advances in Atmospheric Sciences*.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: bet pix app

Palavras-chave: **bet pix app - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-07-23