

Pág.: 9 Fecha: 28-11-2024 126.654 Tiraje: Cm2: 1.268,0 VPE: \$16.656.192 Medio: El Mercurio 320.543 Lectoría: Supl.: El Mercurio - Cuerpo B Favorabilidad: No Definida

Noticia general

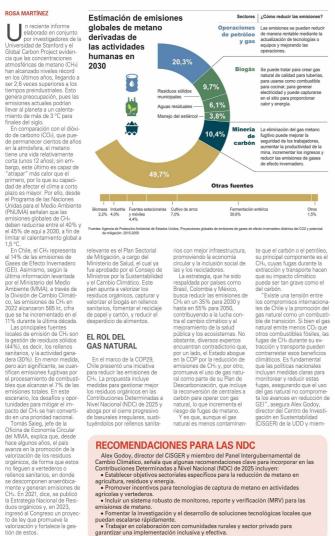
Título: Las emisiones de metano podrían provocar un calentamiento global de 3 °C para finales del siglo



DEBIDO A SU IMPACTO A CORTO PLAZO:

Las emisiones de metano podrían provocar un calentamiento global de 3 °C para finales del siglo

La reducción de las emisiones de metano (CH₄), un gas incoloro y altamente eficiente en la captura de radiación térmica, ha emergido como un factor clave en el combate al cambio climático. Aunque su persistencia en la atmósfera es mucho menor que la del dióxido de carbono (CO2), su capacidad de atrapar calor lo convierte en un contribuyente crítico al calentamiento global.



rios con mejor infraestructura, promoviendo la economia circular y la inclusión social de las y los reciliadores.

La estrategia, que ha sido respaldada por países como Brasil, Colombia y México, busca reducir las emisiones de CH- en un 35% para 2030 y hasta en 35% para 2030 y hasta en 45% para 2030 y hasta en 45% para 2030 y contribuyendo a la licha como mejoramiento de la salud pública y los ecosistemas. No obstatne, diversos experior mejoramiento de la subdu pública y los ecosistemas. No obstatne, diversos experior mejoramiento de la subdu pública y los ecosistemas. No obstatne, diversos experior por un lada, de 15tado abogue en la COP por la reducción de emisiones de CH+, y por toro, promueva el uso de gas natural como un combustidad como para de la como contraristar esos beneficios inativas en reducción de la carbón para operar on gas activos para operar on gas en de la como combustidad de la contractar esos beneficios inativas en reducción de la carbón. Y es que, aunque el gas natural es menos contaminan. Y es que, aunque el gas natural es menos contaminantes de la carbón o el petróleo, su principal componente es el CH+, cuysa fugas fugas fue tante para de la variación y transporte bacen que su impacto climático en la variación este na grave como el de carbón. "Existe una tensión entre los componistos internacional es de Chile y la promoción del carbón. "Existe una tensión entre las componitos internacional es de Chile y la promoción del carbón. "Existe una tensión entre los componitos internacional es de Chile y la promoción del carbón. "Existe una tensión entre las componitos internacional es de Chile y la promoción del carbón. "Existe una tensión entre las componitos internacional es de Chile y la promoción del carbón. "Existe una tensión entre la grave por la carbón de la carbón." "Existe una tensión entre la carbón en la promoción del carbón. "Existe una tensión entre la carbón en la c

SECTORES

Alex Godoy sostiene que, debido a su impacto, los sec-tores que deberían priorizarse en Chile son la agricultura (específicamente el manejo de



del CiSGER de la UDD





estiércol y las emisiones entéricas del ganado y los residuos, donde las emisiones de vertederos y alonde las emisiones de vertederos y donde las emisiones de vertederos y anginicativas. Destaca además el sector energéticos en la cedena de producción y distribución de gas natural que, como se mencioná anteriormente, deberían ser un área prioritaria.

"En el sector energético se pueden implementar tecnologias de detección avanzada como sensores infrarrojos, drones equipados con cémaras térmicas y plataformas satetitales para identificar y recludir d'ugas y plataformas satetitales para identificar y encludir d'ugas en l'endo de la captación y aprovechamiento de biogás en vertederos puedes er una solución efectiva, transformando el CH. en energía utilizable", apunta.

En la misma linea, Marcelo Mena dice que sería positivo que Enap se sumara a la Asociación de Petroleo y Gas sumarados este proyecto, incluso Metro-pas pero Enap, como la principal empresa pública de petróleo en Chile, no se ha sumado", señala.

Mena sostiene que el pais ya fue capaz de mostar a través de su liderazgo oportunidades de colaborar de forma internacional. El proyecto de mitigación a nivel nacional que hoy son cupados como ejemplos de colaboración Sur-Sur. Además, nuestro país fue el primero en aceptar el luso de inhibidores de metano; por tanto, hoy es capaz de poder generar leche y otros productos garaderos con menores emisiones.

"Al ser plorare en America de resta de naciones de la resta de na

RECOMENDACIONES PARA LAS NDC

RECOMENDACIONES PARA LAS NDC

Alex Godoy, director del CISGE y miembro del Panel Intergubernamental de
Cambio Climatico, señala que algunas recomendaciones clave para incorporar en las
Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional (NDC) de 2025 incluyen:

Establecer objetivos sectoriales especificos para la reducción de metano en
agricultura, residuos y energia.

Promover incentivos para tecnologías de captura de metano en actividades
agricolas y vertederos.

Incluir un sistema robusto de monitoreo, reporte y verificación (MRV) para las
emisiones de metano.

Fomentar la investigación y el desarrollo de soluciones tecnológicas locales que
puedan escalarse rápidamente.

Trabajar en colaboración con comunidades rurales y sector privado para
garantizar una implementación inclusiva y efectiva.