

Para la implementación, verificación y certificación de las actividades de mitigación de emisiones de N₂O, la iniciativa NACAG utiliza los estándares y procedimientos ya existentes del **Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL)** del Protocolo de Kioto. Todos los **certificados de reducción de emisiones** (CER por sus siglas en inglés) generados en el transcurso de la iniciativa serán cancelados y por lo tanto no podrán ser utilizados posteriormente para cumplir con compromisos de reducción de emisiones.



Contacto

Secretaría de la iniciativa NACAG
Koethener Straße 2-3,
10963 Berlin, Alemania
contact@nitricacidaction.org

Por encargo de:



Ministerio Federal
de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza,
Obras Públicas y Seguridad Nuclear

Combatiendo el cambio climático
incentivando la transformación del sector
de la producción de ácido nítrico



Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Domicilios de la sociedad
Bonn y Eschborn

Friedrich-Ebert-Allee 36 + 40
53113 Bonn, Alemania
T +49 228 4460-0
F +49 228 4460-1766

Dag-Hammarskjöld-Weg 1 - 5
65760 Eschborn, Alemania
T +49 6196 79-0
F +49 6196 79-1115

E info@giz.de
I www.giz.de

Publicado por:

giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



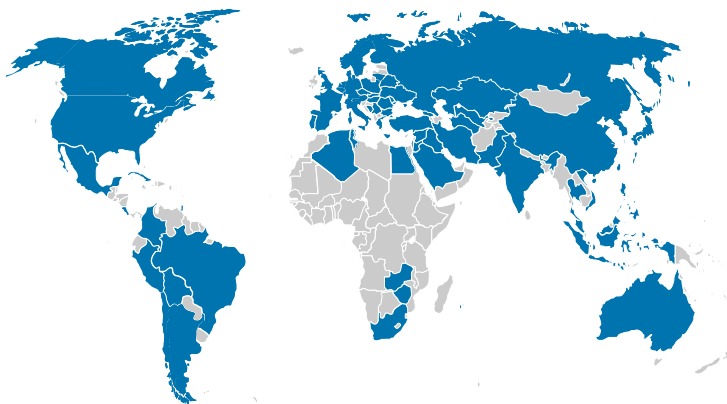
The Nitric Acid Climate Action Group (NACAG)

En un nuevo esfuerzo por impulsar las acciones de mitigación del cambio climático, el **Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza, Obras Públicas y Seguridad Nuclear (BMUB) de Alemania** ha creado la iniciativa denominada “**Nitric Acid Climate Action Group**” (NACAG). Esta iniciativa se enfoca en **las emisiones de óxido nítrico (N₂O)** originadas en la producción de ácido nítrico. El óxido nítrico es un gas de efecto invernadero muy potente. Una de las principales fuentes de emisión de este gas son las plantas de la producción de ácido nítrico, el cual se usa mayoritariamente en la fabricación de fertilizantes artificiales.

El objetivo de la iniciativa NACAG es incentivar la instalación de una **tecnología eficaz de reducción de N₂O en todas las plantas de producción de ácido nítrico a nivel mundial**. De esta forma, la iniciativa NACAG aspira a fomentar la **transformación a largo plazo del sector de la producción de ácido nítrico a nivel mundial**.

La iniciativa NACAG ofrece apoyo y asesoramiento técnico dirigidos tanto a gobiernos como a operadores de plantas de producción en la implementación de tecnologías de reducción de N₂O. La iniciativa ofrece también apoyo financiero, bajo la condición de que los gobiernos de los países que se adhieran a ella asuman el **compromiso político** de asegurar la continuidad de las actividades de mitigación a partir de 2021.

El enfoque de la iniciativa NACAG se engloba dentro del **marco del Acuerdo de París**, el cual emplaza a todos los países firmantes a contribuir a los esfuerzos de mitigación del cambio climático definiendo las llamadas **Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional (NDC**, por sus siglas en inglés), y a los países desarrollados a proveer financiamiento climático para apoyar a los países en desarrollo en el logro de sus NDC. En este sentido, la iniciativa NACAG invita a los países en desarrollo a incluir en sus NDC la reducción de gases de N₂O originados en la producción de ácido nítrico y aprovechar así el potencial de mitigación de bajo coste de este sector.



Mapa de los países productores de ácido nítrico
Número de plantas de ácido nítrico a nivel mundial: aprox. 580



La iniciativa NACAG está financiada por **La Iniciativa Internacional de Protección del Clima (IKI**, por sus siglas en alemán) del Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza, Obras Públicas y Seguridad Nuclear (BMUB) de Alemania.

La iniciativa cuenta con una **Secretaría**, cuya gestión ha sido encomendada a la **Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH**. La Secretaría, con sede en Berlín, proporciona asesoramiento a gobiernos y operadores de plantas de producción de ácido nítrico sobre los aspectos políticos y tecnológicos de la reducción de gases de N₂O. Además, es el principal punto de contacto para gobiernos, instituciones y empresas que deseen apoyar los objetivos de la iniciativa NACAG.

Todos los actores relevantes, incluyendo gobiernos, operadores de plantas de producción de ácido nítrico, así como otros organismos donantes, están invitados a formar parte de la iniciativa NACAG y contribuir de esta manera a la mitigación sostenible del cambio climático.

NACAG Nitric Acid
Climate Action Group