

Foro Regional para las Entidades Nacionales Designadas



MVOTMA

Ministerio de Vivienda
Ordenamiento Territorial
y Medio Ambiente

Experiencias de Uruguay

Octubre 2015

Ing. Quím. Jorge Castro

Cambio Climático
MVOTMA

Generación de la solicitud

- El MVOTMA es la END para las solicitudes al CTCN
- También coordina el Sistema Nacional de Respuesta al Cambio Climático (SNRCC). Está integrado por las siguientes instituciones: MVOTMA, MGAP, OPP, MRREE, MDN, MIEM, MSP, MINTUR, MEF, SINAIE, CONGRESO DE INTENDENTES, MIDES, MTOP, INUMET.
(<http://www.cambioclimatico.gub.uy>)
- La única solicitud presentada fue elaborada con el apoyo de ONUDI y la intervención de la Unidad de Ozono que funciona dentro de Cambio Climático del MVOTMA.
- A través de la experiencia de la Unidad de Ozono, su relacionamiento con ONUDI y de las competencias de Cambio Climático, se tiene contacto con las partes interesadas (técnicos, importadores de equipos y gases, empresas, ministerios, etc.)

Generación de la solicitud

Se presentó una solicitud por parte de la END a principios de este año.

Se recibió una Appraisal Letter 2 semanas después de hacer la solicitud donde se menciona que la solicitud es elegible para la asistencia por el CTCN

Finalmente se recibió un Response Plan por parte del CTCN para consideración del END.

El Proyecto busca generar una sinergia entre los compromisos de Uruguay con la UNFCCC y el Protocolo de Montreal (concretamente el Plan de Gestión de Eliminación de los HCFC , HPMP, por sus siglas en inglés).

El cronograma del HPMP establece una eliminación del 10% de los HCFC para el 2015, del 35% para el 2020, del 67,5% para el 2025 y del 97,5% para el 2030 . Estos porcentajes tienen como base el promedio de refrigerantes consumidos en el país entre 2009 y 2010.

Introducción de refrigerantes de bajo potencial de calentamiento global en la industria láctea

Objetivo:

El objetivo del proyecto es demostrar la eficacia y una mayor eficiencia energética de refrigerantes con bajo potencial de calentamiento atmosférico , y promover su uso para el almacenamiento refrigerado de la leche en las explotaciones lecheras , también conocido como " tambos " en el sector lácteo en Uruguay.


La asistencia técnica se centra principalmente en los usuarios finales de los tanques de leche y también de los técnicos del sector de servicios , con el fin de informarlos y capacitarlos en el uso de alternativas de bajo potencial de calentamiento atmosférico .

Por otra parte , se espera que la metodología y los resultado previstos pueda ser fácilmente replicado en todo el sector de los productos lácteos en Uruguay y en otros países de la región.

Introducción de refrigerantes de bajo potencial de calentamiento global en la industria láctea

Se espera tener 4 resultados principales:

1. Estudio de factibilidad que comprende:

- a. Relevamiento de la situación en tambos
 - b. Estudio de los refrigerantes alternativos
 - c. Estudio de necesidades técnicas y económicas para la introducción de los nuevos refrigerantes en tanques de leche en Uruguay
 - d. El perfil de los establecimientos elegibles para llevar a cabo el proceso de conversión (tamaño del tambo, capacidad de financiamiento, tecnología usada, etc.)
- 

Introducción de refrigerantes de bajo potencial de calentamiento global en la industria láctea

- 2. Proceso de consulta a partes interesadas y campaña de difusión de resultados .**
- 3. Programa de entrenamiento para los técnicos que dan servicios al sector.**
- 4. Diseño de un Programa Piloto de conversión de equipos para demostrar la aplicabilidad de los nuevos refrigerantes.**

Experiencias

- Importancia de tener buen relacionamiento con partes interesadas a los efectos de poder conocer las necesidades
- Alineamiento de los decisores políticos (SNRCC)
- Rápida y profesional respuesta del CTCN


Futuras peticiones (a estudio)

Estudio en alta resolución de Vulnerabilidad Costera ante el Cambio Climático

Objetivos generales.

- Fortalecer las capacidades de Uruguay vinculadas al diagnóstico e investigación sobre vulnerabilidad costera ante el cambio climático.
- Fortalecer las capacidades de Uruguay a nivel nacional y subnacional para la toma de decisiones y gestión de la zona costera para la adaptación al cambio climático.

Objetivos específicos:

- Transferir la metodología desarrollada por IH-UC para CEPAL-OECC, a un centro de investigación local.
 - Identificar las principales vulnerabilidades y riesgos de la zona costera en Uruguay.
- 

Muchas gracias.

