

Estudios de viabilidad para proyectos de energía a biogás en el sector lechero



Client

UNIDO

Datos generales

Período

2016 - 2017

País del
proyecto

Chile

Los resultados de los estudios han sido priorizados de acuerdo a variables económicas y ambientales. Para los casos que posean una evaluación positiva, se espera pasar a una etapa de factibilidad.

En el marco del proyecto “Promoviendo el desarrollo de la energía a biogás en pequeñas y medianas agroindustrias seleccionadas” del GEF, se pretende generar una cartera de proyectos de generación de energía a partir de biogás en el sector lechero de las Regiones de Los Ríos y de Los Lagos (Chile). Para ello, se han llevado a cabo 22 estudios de pre-factibilidad para la instalación de biodigestores en una muestra de predios de entre 100 y 800 cabezas de ganado, considerando tanto modelos asociativos como individuales. El estudio ha contemplado el manejo apropiado de los residuos, gestión ambiental y reducción de emisiones de gases de efecto invernadero.

Contact Persons



Roger Walther

roger.walther@ebp.ch