

BiOH Solutions · Air & Environment

BiOH Solutions

Country: México · Ciudad de México **Category:** Air & Environment **Impact Areas:** Adaptation **Stage:** Prototype

Elevator Pitch

Aprovechamos los desechos orgánicos generados por mercados de la Ciudad de México y Área Metropolitana para generar Bioetanol. De esta forma, se reducen los índices de contaminación atmosférica y edáfica mientras se obtiene un producto de alto valor comercial con el mínimo costo de materia prima.

Climate Problem

El problema principal que se resolvería es la enorme cantidad de desechos que van directamente a vertederos, donde contaminan la atmósfera y suelo, además de constituir un foco de infección y plagas; afectando la calidad de vida de los habitantes de las zonas conurbadas. Por otra parte, en México no se produce el etanol suficiente para satisfacer la demanda nacional, por lo que suele importarse. Nosotros, contribuiríamos a satisfacer la creciente demanda de este producto, de una forma limpia y sustentable. El bioetanol producido espera venderse, principalmente, como insumo industrial.

Founder

Gabriela Selene García Mendoza

Revisión #2

Creado 2026-05-29 00:55:22 UTC por Angelica Diaz

Actualizado 2026-05-29 11:48:10 UTC por Angelica Diaz