



MINISTERIO DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS
NATURALES

DIRECCION GENERAL DE SEGURIDAD HÍDRICA
GERENCIA DE RESIDUOS SOLIDOS Y PELIGROSOS

Solicitud UAIP-2024-00054

Buen día, me comunico con ustedes como estudiante de la carrera de ingeniería en alimentos de la Universidad Dr. José Matías Delgado para solicitar su ayuda con respecto a una investigación a realizar acerca del aprovechamiento de residuos sólidos de la industria cárnica (bovina).

Deseando expandir la investigación con datos y requisitos que manejan según reglamentos. Específicamente investigando:

1. El marco legal correspondiente al aprovechamiento de los residuos
2. ¿Qué valoración se les da a los residuos?
3. Las tecnologías de tratamiento que se encuentran disponibles y que deberían de utilizarse
4. ¿Cuál es la disposición final requerida de los residuos que no se terminan de aprovechar nuevamente dentro del proceso?

Respuestas:

1. Se cuenta con la Ley de Gestión Integral de Residuos y Fomento al Reciclaje.
2. En el documento "Diagnóstico del mercado de reciclaje del país y articulación de la cadena de valor en el marco de la economía circular", encontrará la cadena de valor de algunos residuos aprovechables, y se definen los eslabones que componen la cadena de valor de reciclaje, y los actores clave dentro de la misma. Documento que puede encontrarlo en el sitio web:
<https://bibliotecaambiental.ambiente.gob.sv/documentos/diagnostico-del-mercado-de-reciclaje-de-el-salvador-y-articulacion-de-la-cadena-de-valor-en-el-marco-de-la-economia-circular/>
3. Se remite al mismo documento "Diagnóstico del mercado de reciclaje del país y articulación de la cadena de valor en el marco de la economía circular". Se recomienda realizar consultas a empresas de interés, que hace referencia el documento.

4. Para la disposición final de los residuos no aprovechables, se utilizan los rellenos sanitarios.

Para los residuos que se generan dentro de un proceso productivo, y que para el generador ya no representa más utilidad, estos pueden ser retomados e incorporados a la elaboración de nuevos productos por otros gestores de residuos.

