INFORMACIÓN DESEMPEÑO AMBIENTAL (AÑO 2024 -2025)

En COBADU, conscientes de la importancia del respeto al medio ambiente, y fieles al compromiso con la prevención de la contaminación, **disponemos de un Sistema de Gestión Ambiental (en adelante SGA)**, integrado en los procesos productivos y basado en el cumplimiento de requisitos legales.

La dirección de la cooperativa ha optado por certificar este **SGA conforme a la norma ISO 14001**, como herramienta de **mejora continua de nuestro desempeño ambiental**, cuyo alcance se expone a continuación:

- *Diseño y producción de piensos compuesto y mezclas forrajeras para la alimentación animal.*

Como consecuencia de ello, el SGA es auditado anualmente por AENOR, para verificar el cumplimiento de requisitos de norma y legales.

En este sentido, COBADU, fiel con su Política ambiental, trabaja para cumplir con los compromisos de mejora continua de su desempeño ambiental, la prevención de la contaminación, cumpliendo y haciendo cumplir todos los requisitos legales, mediante la disposición de recursos humanos y materiales, apostando por las energías renovables y promoviendo la actitud preventiva de sus trabajadores.

Cobadu dispone de un procedimiento, incluido en su SGA, que establece la sistemática de identificación y evaluación de los aspectos ambientales, con la finalidad de determinar riesgos y planificar acciones para abordarlos, y establecer los objetivos de gestión ambiental, con respecto a aquellos que se consideren significativos.

A continuación, se exponen los aspectos ambientales identificados y valorados con respecto a resultados del año 2024:

LISTADO DE ASPECTOS AMBIENTALES EN SITUACIONES NORMALES DE FUNCIONAMIENTO			
ASPECTO AMBIENTAL		IMPACTO AMBIENTAL POTENCIAL	VALORACIÓN
CONSUMO DE RECURSOS NATURALES	Consumo de gas natural	Agotamiento de recursos naturales	NO SIGNIFICATIVO
	Consumo de gasoil		NO SIGNIFICATIVO
	Consumo de agua		NO SIGNIFICATIVO
	Consumo de materias primas (materias primas naturales)		NO SIGNIFICATIVO
CONSUMO DE SUSTANCIAS, PREPARADOS O PRODUCTOS	Consumo de sustancias, preparados o productos no peligrosos	Agotamiento de recursos naturales	NO SIGNIFICATIVO
	Consumo de sustancias, preparados o productos peligrosos		NO SIGNIFICATIVO
	Consumo de envases de plástico		NO SIGNIFICATIVO
	Consumo de papel y cartón		NO SIGNIFICATIVO
	Consumo de madera		NO SIGNIFICATIVO
PRODUCCIÓN DE RESIDUOS NO PELIGROSOS	Residuo plástico de la agricultura: cuerdas de empaçar	Contaminación de suelos y aguas	NO SIGNIFICATIVO
	Barreduras de las zonas de producción		NO SIGNIFICATIVO
	Tóner		NO SIGNIFICATIVO
	Envases de papel y cartón		NO SIGNIFICATIVO
	Envases de plástico		NO SIGNIFICATIVO
	Pallets		NO SIGNIFICATIVO
	Pilas alcalinas y salinas		NO SIGNIFICATIVO
	Residuos de cribado de la EDAR		NO SIGNIFICATIVO
	Lodos de la EDAR		NO SIGNIFICATIVO
	Papel y cartón de oficinas		NO SIGNIFICATIVO
PRODUCCIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS	Lodos de separadores de hidrocarburos	Contaminación de suelos y aguas	SIGNIFICATIVO
	Envases vacíos contaminados		NO SIGNIFICATIVO
EMISIONES AL AGUA	Vertidos de aguas residuales	Contaminación de suelos y aguas	NO SIGNIFICATIVO
EMISIONES A LA ATMÓSFERA	Emisiones canalizadas de gases (focos de combustión-calderas y secaderos:CO y NOx)	Contaminación atmosférica	NO SIGNIFICATIVO
	Emisiones canalizadas de partículas (focos de procesos de fabricación)		NO SIGNIFICATIVO
	Emisiones difusas de partículas		NO SIGNIFICATIVO
	Emisiones difusas de gases		NO SIGNIFICATIVO
RUIDO	Emisiones de ruido	Contaminación acústica	NO SIGNIFICATIVO

LISTADO DE ASPECTOS AMBIENTALES EN CONDICIONES ANORMALES DE FUNCIONAMIENTO			
ASPECTO AMBIENTAL		IMPACTO AMBIENTAL POTENCIAL	VALORACIÓN
CONSUMO DE RECURSOS NATURALES	Consumo de electricidad	Agotamiento de recursos naturales	ASPECTO AMBIENTAL INTEGRADO EN LA LISTA DE AA EN SITUACIONES NORMALES DE FUNCIONAMIENTO
CONSUMO DE SUSTANCIAS, PREPARADOS O PRODUCTOS	Consumo de insumos, piezas y repuestos	Agotamiento de recursos naturales / Impactos derivados de la fabricación de materiales	NO SIGNIFICATIVO
	Consumo de sustancias químicas y lubricantes		NO SIGNIFICATIVO
PRODUCCIÓN DE RESIDUOS NO PELIGROSOS	Envases de papel y cartón	Contaminación de suelos y aguas	ASPECTO AMBIENTAL INTEGRADO EN LA LISTA DE AA EN SITUACIONES NORMALES DE FUNCIONAMIENTO
	Envases de plástico		ASPECTO AMBIENTAL INTEGRADO EN LA LISTA DE AA EN SITUACIONES NORMALES DE FUNCIONAMIENTO
	Filtros de aire (filtros de mangas, filtros vehículos y máquinas)		NO SIGNIFICATIVO
	Plásticos varios de automoción (defensas, faldillas, focos)		NO SIGNIFICATIVO
	Hierro y acero (chatarra fábrica, chatarra automoción)		NO SIGNIFICATIVO
	Plásticos y gomas varias (fábrica; ejemplo: cintas transportadoras, lonas)		NO SIGNIFICATIVO
PRODUCCIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS	Aceite usado	Contaminación de suelos y aguas	NO SIGNIFICATIVO
	Envases vacíos contaminados		NO SIGNIFICATIVO
	Aerosoles usados		SIGNIFICATIVO
	Trapos de limpieza, filtros y ropas contaminadas.		NO SIGNIFICATIVO
	Filtros de aceite		NO SIGNIFICATIVO
	Líquido de frenos		NO SIGNIFICATIVO
	Anticongelante que contiene sustancias peligrosas		NO SIGNIFICATIVO
	Baterías usadas		SIGNIFICATIVO
RUIDO	Emissiones de ruido	Contaminación acústica	ASPECTO AMBIENTAL INTEGRADO EN LA LISTA DE AA EN SITUACIONES NORMALES DE FUNCIONAMIENTO

LISTADO DE ASPECTOS AMBIENTALES SIGNIFICATIVOS EN SITUACIONES DE EMERGENCIA		
SITUACIONES DE EMERGENCIA	ASPECTO AMBIENTAL	IMPACTO AMBIENTAL
Derrame/ fugas de residuos: RESIDUOS LÍQUIDOS (puntos limpios talleres de mantenimiento)	Absorbentes contaminados y ropas contaminadas.	Contaminación de suelos y aguas subterráneas
Derrame de combustible: GASOIL (descarga depósito subterráneo y carga-descarga en Gasocentro).	Absorbentes contaminados y ropas contaminadas.	Contaminación de suelos y aguas subterráneas
Derrame/ fugas de lubricantes y otros: ACEITES Y OTROS PRODUCTOS DE AUTOMOCIÓN (maquinaria y vehículo)	Absorbentes contaminados y ropas contaminadas.	Contaminación de suelos y aguas subterráneas
Producción de residuos del incendio (peligrosos)	Contaminación de suelos y aguas subterráneas	Contaminación atmosférica
	Vertidos de las aguas del incendio	Contaminación de aguas superficiales
	Producción de residuos del incendio (no peligrosos)	Contaminación de suelos y aguas subterráneas
	Consumo de agua	Consumo de recursos naturales

Todos los proyectos de inversión que Cobadu realiza se planifican y desarrollan con una perspectiva de mejora en protección ambiental, cumpliendo con las Mejoras Técnicas Disponibles propuestas por la Unión Europea para nuestro sector. Además, estas inversiones constituyen acciones que la cooperativa implanta para la consecución de sus objetivos en materia de gestión ambiental.

Durante el periodo 2024-2025, se han implantado varias acciones que mejoran nuestro desempeño ambiental, y contribuyen a la consecución de objetivos de gestión ambiental tales como:

Objetivo: Reducción del consumo energético del complejo industrial

- Sustitución de generador de vapor de la fábrica 3 de pienso, por otro nuevo más eficiente y limpio
- Sustitución de refrigerador de la fábrica 1 de pienso, provisto de variadores de velocidad mucho más eficiente desde el punto de vista energético.
- Sustitución de la mezcladora de la fábrica 2 de pienso.
- Sustitución de molinos más eficientes en la fábrica 1 de pienso y en la deshidratadora 1.
- Instalación de una nueva línea de ensaque en las fábricas F1 y F2, que sustituirá a las dos existentes que, en conjunto, consumen más energía.
- Mejora de la gestión energética a través de la instalación de medidores de gas, electricidad y aire comprimido, y la mejora de automatización de las fábricas 1 y 2 de piensos.

Objetivo: Aumento del consumo de energía solar en el complejo industrial

- Sustitución de vehículos de combustión por vehículos eléctricos (carretillas elevadoras)
- Ampliación de la instalación fotovoltaica para autoconsumo

Objetivo: Reducción de la producción total anual de algunos residuos (absorbentes contaminados y aceite usado)

- Sustitución de vehículos de combustión por vehículos eléctricos (carretillas elevadoras)
- Acciones de sensibilización ambiental dirigidas a trabajadores.