

### DESEMPEÑO AMBIENTAL

Siguiendo el Sistema de Gestión Integrado (Calidad, Ambiental) establecido, PAPELERA DE BRANDIA anualmente realiza una identificación y evaluación de aspectos ambientales, determinado cuales de estos son significativos.

En la última evaluación de aspectos, realizada enero de 2020, se han determinado como significativos los siguientes aspectos ambientales

TIPO DE ASPECTO	ASPECTO AMBIENTAL	ACTIVIDAD GENERADORA	IMPACTO
NORMAL	Residuos metálicos (alambre acerado y otra chatarra)	Proveniente de las ataduras de los fardos de materia prima y chatarra generada en mantenimiento	Contaminación del medio
ANORMAL	Residuos de Absorbentes contaminados	Generados en las actividades de mantenimiento maquinaria	Contaminación del medio
ANORMAL	Aceite usado	Generados en las actividades de mantenimiento maquinaria	Contaminación del medio
NORMAL	Consumo de Gasóleo	Funcionamiento de carretillas	Disminución de recursos naturales
NORMAL	Consumo Palets de madera de Pino	Embalaje de bobinas	Disminución de recursos naturales
NORMAL	Consumo de materiales plásticos para embalaje (plastic+film)	Actividades de embalar bobinas para expedición	Disminución de recursos naturales
NORMAL	PASTA SIN BLANQUEAR (fibra larga)	Fabricación de papel	Disminución recursos naturales
NORMAL	RECUPERADO	Fabricación de papel	Disminución recursos naturales
NORMAL	Consumo de Cola	Fabricación de papel	Disminución recursos naturales
NORMAL	Consumo de Sulfato de Alúmina	Fabricación de papel	Disminución recursos naturales
NORMAL	Consumo de Almidones	Fabricación de papel	Disminución recursos naturales
NORMAL	Consumo de Colorantes	Fabricación de papel	Disminución recursos naturales
INDIRECTOS	Consumo de recursos naturales: <b>minerales</b> , combustible Generación ruidos, emisiones atmosféricas, impacto visual	Materias primas: P. Químicos (minerales, )  Extracción, transporte y elaboración de producto químico	Disminución recursos naturales, contaminación atmosférica, contaminación acústica, impacto visual,...

De estos aspectos significativos **PAPELERA DE BRANDIA**, establece medidas de control y seguimiento y cuando se considere oportuno, objetivos de minimización.

#### **SEGUIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DE 2019**

- **REDUCIR EN UN 5% LOS RESIDUOS DE ENVASES CONTAMINADOS.**- Se realizan las acciones planificadas. Objetivo conseguido.
- **REDUCIR EN UN 15% CONSUMO DE AGUA DE TRAJIDA.**- Se produce una disminución de un 16% con respecto al año 2018. Objetivo conseguido
- **AUMENTAR UN 10% LA PRODUCCIÓN MEDIA.**- se trabaja este objetivo con las acciones de remodelación de maquinaria necesarias, el objetivo va por buen camino y se le dará continuidad 2020.
- **AUMENTAR LA EFICIENCIA DE COGENERACIÓN.**-Se ha procedido a la sustitución de los motores de combustión con tecnología obsoleta, por una turbina de alta eficiencia. Objetivo conseguido.
- **IMPLANTACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE LA NORMA UNE-EN 50001 de EFICIENCIA ENERGÉTICA 2019.**- Se realizan las acciones planificadas y se le dará continuidad en 2020.
- **REDUCCIÓN DEL RUIDO AMBIENTAL.**-Con la sustitución de los motores de combustión por una turbina de alto rendimiento se han conseguido reducir las emisiones acústicas, así mismo se ha procedido a apantallamiento acústico del frente de la fábrica, consiguiendo una reducción significativa del ruido en la mayoría de los puntos de medición. Se le dará continuidad en el 2020.

#### **OBJETIVOS 2020**

Se da continuidad a los pendientes del año 2019 (3) y se añaden los siguientes:

- **SUSTITUCIÓN DEL ISOTOPO RADIOACTIVO**
- **REDUCCIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA**
- **AMPLIACIÓN DEL ALMACÉN DE PRODUCTOS QUÍMICOS**