

DESEMPEÑO AMBIENTAL 2022

Mcrit, en su compromiso con el medio ambiente y a la implementación de un sistema de gestión, hemos mejorado nuestro desempeño ambiental mediante el establecimiento de una serie de objetivos.

Dentro de los aspectos ambientales identificados, resultaron significativos los siguientes:

- ⇒ Consumo eléctrico
- ⇒ Consumo de Agua
- ⇒ Residuos tóner

Ha aumentado el Nº de trabajadores en las oficinas, aunque KW / persona ha disminuido, el consumo de la empresa ha aumentado. Consideramos este ambiental como significativo y objetivo 2023 su reducción. Así como el aumento de M₃ de agua, dado el aumento de trabajadores. Se considera significativo, y objetivo de cara a 2023 su reducción, se potenciarán las medidas de concienciación entre los empleados.

Los residuos de tóner, se consideran significativos, se cuenta con un servicio de mantenimiento que gestiona y recupera los tóneres y los cartuchos de tinta. Concienciación ambiental a todo el personal. En relación a otros residuos significativos, se han sustituidos luminarias de fluorescentes (18) por luminaria leds de bajo consumo. Estos residuos han sido gestionados por el industrial que los ha llevado al gestor correspondiente para su reciclaje.

A continuación, se expone información sobre los resultados obtenidos tras los esfuerzos llevados a cabo durante el año 2022.

CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Tras medidas como la concienciación de nuestro personal y cambio de sistemas de iluminación más eficientes (LED), hemos conseguido mantener nuestro consumo eléctrico con respecto al 2021, con un ligero aumento, teniendo en cuenta que nuestra plantilla ha aumentado en el último año. Reduciendo el consumo eléctrico por persona:

2021	KWH/persona	1.069,92
2022	KWH/persona	938,46

En las reformas que se están realizando en este año, se siguen implantando las medidas necesarias para reducir el consumo. (LEDS, mejorara el aislamiento salas...)

CONSUMO DE AGUA

Asimismo, se han adoptado medidas para la concienciación del personal para el consumo responsable de recursos. El consumo de agua no se ha disminuido al haber aumentado la plantilla.

CONSUMO DE PAPEL

Se ha limitado la compra de papel reciclado. Se ha contratado a una empresa externa, que recoge el papel, asegurando la confidencialidad de la documentación, pero certificando que se reutiliza para la realización de la pasta del papel. Se ha calculado las toneladas de CO₂ que conlleva este reciclaje, resultando 1,69

CONSUMO DE AGUA EMBOTELLADA (PLÁSTICO)

Se mantienen la política de plástico 0%, solo se consume los productos indispensables.

EMISIONES DE CO₂

Se ha aumentado las emisiones de CO₂, aunque este año no se considera significativo porque ha habido un incremento notable del personal.

PROYECTOS DE MOVILIDAD

Los estudios de movilidad que realiza MCRIT conllevan propuestas de mejora en ámbitos como el transporte público, la distribución urbana de mercancías, el transporte viario o los desplazamientos a pie y en bicicleta. La ejecución de estas propuestas por parte de las administraciones permite reducir, en un escenario de 10 años, las emisiones de los principales contaminantes atmosféricos:

- Gases de efecto invernadero:
 - Reducción de entre un 20% y un 30% de las emisiones de dióxido de carbono (CO₂).
- Contaminantes atmosféricos locales:
 - Reducción de los niveles de óxido de nitrógeno (NO y NO₂) entre un 35% y un 50%.
 - Reducción de entre un 30% y un 50% de las partículas en suspensión (PM₁₀).

Las propuestas de los estudios de movilidad van encaminadas a la reducción del tráfico, uno de los factores principales – también – de la contaminación acústica en las ciudades. Aunque estos proyectos no cuantifican la variación en los niveles sonoros, sí que se puede afirmar que una reducción del 50% del tráfico rodado actual contribuye a una disminución del ruido en 3 dB(A).

El año 2022 ha sido el de la recuperación de las dinámicas de elaboración de estudios de movilidad que realiza MCRIT, respecto a años anteriores donde el covid-19 ha tenido un impacto negativo en la elaboración y puesta en marcha de los estudios de movilidad.

Complementariamente, los fondos europeos *Next Generation*, que tienen como uno de sus objetivos la lucha contra el cambio climático, y por tanto en la lucha por la reducción de las emisiones contaminantes, han fomentado la elaboración de estudios y planes de movilidad tanto en Catalunya como en el resto del Estado.

Finalmente, se ha facilitado un nuevo aparcamiento para bicicletas y patinetes eléctricos dentro de las instalaciones de la empresa,

ACCIONES PREVISTAS PARA 2023

Nuestras acciones para 2023 van encaminadas principalmente a la concienciación del personal para aplicar medidas y protocolos para la protección del medio ambiente.

Se mantendrán medidas para fomentar el uso del transporte público entre los trabajadores de la empresa. Se facilitarán nuevas herramientas para el teletrabajo para disminuir la huella de CO₂ de la empresa, ayudando al mismo tiempo a la conciliación familiar de los trabajadores. Ya que los trabajadores pueden realizar un día de teletrabajo a la semana, además de los días que por necesidades personales necesiten, lo que disminuye los desplazamientos.

Desde MCRIT, la Fundación Ersilia, se desarrollará actividades educativas de tipo social y ambiental y se realizarán acciones concretas como subvencionar la plantación de árboles. .