

Barcelona, 27 de diciembre de 2023

La Fundació Catalunya La Pedrera será neutra en CO₂ en 2030

- **La Fundació Catalunya La Pedrera trabaja activamente para alcanzar la Agenda 2030 y ser la primera fundación privada neutra en CO₂ en Catalunya**
- **Para conseguir emisiones de dióxido de carbono limpias iguales a cero la Fundació Catalunya La Pedrera se encuentra inmersa en un proceso de cambio hacia la sostenibilidad energética**
- **Actualmente, los proyectos de sostenibilidad energética realizados representan el 23% de la energía consumida en 2023**

La Fundació Catalunya La Pedrera se encuentra inmersa en un proceso de cambio hacia la sostenibilidad energética fruto de su compromiso por alcanzar la Agenda 2030 y ser la primera fundación privada en Catalunya neutra en CO₂ (con emisiones de dióxido de carbono limpias iguales a cero).

En este sentido, la Fundació Catalunya La Pedrera impulsa proyectos innovadores de autoproducción de energía renovable y eficiencia energética, con la implantación de plantas de energía solar en tejados y aprovechamientos hidroeléctricos para la generación de electricidad, así como el incremento de eficiencia energética en las instalaciones de la Fundación. Estas actuaciones representan el 23% de la energía consumida en 2023 de la Fundació Catalunya La Pedrera. Lo que ha implicado dejar de emitir 338 Tm de CO₂ (que equivaldrían a 215 árboles de 10 metros de altura y 40 cm de diámetro).

Este proceso de cambio tiene dos horizontes previstos: Un primer objetivo para 2025 es que el 30% del consumo de la Fundación provenga de la autogeneración de energía

Barcelona, 27 de diciembre de 2023

renovable con un ahorro de 373 Tm de CO₂ anuales. Y en 2030, el 100% del consumo de la Fundación ya provendrá de la autogeneración de energía renovable.

Proyectos realizados 2022-2023

- **Instalación fotovoltaica en el Hotel de Món Sant Benet**
En el Hotel de Món Sant Benet se ha realizado una instalación fotovoltaica con una potencia instalada de 161 Kwp y una producción anual de 226 MWh que representa un ahorro de 56 toneladas de CO₂ anuales.
- **Instalación fotovoltaica en la Fábrica de Món Sant Benet**
En la Fábrica de Món Sant Benet también se ha realizado una instalación fotovoltaica con una potencia instalada de 203 Kwp y una producción anual de 263 MWh. Esta producción representa un ahorro de 66 toneladas de CO₂ anuales.
- **Salto Hidroeléctrico en Món Sant Benet**
En Món Sant Benet la Fundación tiene en propiedad el salto hidroeléctrico que pasa por el río Llobregat. Este salto tiene una potencia hidroeléctrica instalada de 500 Kwp y una producción anual de 809 MWh que representa un ahorro de 202 toneladas de CO₂ anuales.
- **Instalación fotovoltaica en la Escuela Oms y de Prat (Manresa)**
La escuela Oms y de Prat de Manresa, dispone en el tejado plano de su edificio principal de una instalación solar formada por 64 paneles fotovoltaicos con una potencia total instalada de 30 Kwp. La producción anual es de unos 38 MWh, lo que supone un ahorro de emisión de 10 toneladas de CO₂ anuales.
- **Instalación fotovoltaica en MónNatura Delta**
En Món Natura Delta, centro ubicado en el Delta del Ebro, se ha realizado una instalación fotovoltaica con una potencia instalada de 10 Kwp y una producción anual de 15 MWh que representa un ahorro de 4 toneladas de CO₂ anuales.
- **Centros de atención al visitante en los Espacios Natura**
Los dos centros de atención al visitante de los Espais Natura Congost de Mont-rebei y Can Maçana se construyeron teniendo en cuenta criterios de eficiencia energética y sostenibilidad para que sean edificios 100% autogestionados con energías renovables.

Fundació Catalunya La Pedrera

En la Fundació Catalunya La Pedrera tenemos un sueño: mejorar el mundo de nuestros hijos. Por eso apostamos por la sostenibilidad y la naturaleza con proyectos innovadores que ayudan a frenar el cambio climático y la pérdida de biodiversidad. Porque queremos un futuro mejor para todos.

Prensa Fundació Catalunya La Pedrera
Mar Hurtado Tel. 609 034 597