



ACCIÓN POR EL CLIMA

¿QUÉ QUEREMOS?

Políticas, estrategias y planes nacionales

Meta 13.2 Incorporar medidas relativas al cambio climático en las política, estrategias y planes nacionales.



Calculamos nuestras emisiones, las mitigamos y nos adaptamos al cambio climático.

¿CÓMO LO HACEMOS?

Implementamos medidas para hacer de EMASESA una empresa resiliente al cambio climático.

Acciones de mitigación

- Estrategia de reducción de emisiones. Calculamos y verificamos nuestras emisiones.
- Valorización de residuos. Incrementamos nuestra autosuficiencia energética en las depuradoras de aguas residuales.
- Consumimos energía 100% renovable.
- Electrificación progresiva de la flota. Nos desplazamos con vehículos cero emisiones.
- Generamos energía renovable en nuestras minicentrales hidroeléctricas (Aracena, Zufre y Minilla).

Acciones de adaptación

- Construimos infraestructuras que reducen nuestra vulnerabilidad ante inundaciones (depósitos de retención de aguas pluviales).
- Cuidamos nuestro entorno, aumentando la biodiversidad, reduciendo la erosión del suelo y mejorando la regulación hídrica a través de proyectos de restauración ambiental.
- Realizamos actuaciones urbanísticas que impulsan a nuestra ciudad a convertirse un modelo de ciudad sostenible.
- Trazamos un plan de inversiones para reducir nuestras averías y disminuir las pérdidas de agua en la red.
- Realizamos campañas de sensibilización para hacer un consumo responsable y eficiente de agua.



¿QUÉ CONSEGUIMOS?

- Huella de carbono 2018 (tCO_{2e}) = 19.936
- 8.202 tCO_{2e} reducidas gracias al autoconsumo de energía en las EDAR.
- 8.546 tCO_{2e} evitadas verificada y registradas en el marco de los proyectos clima (MITECO) a través de la Valorización de residuos en las EDAR.
- 9.238 tCO_{2e} evitadas por la producción de energía renovable en las minicentrales hidroeléctricas.

Hemos reducido nuestras emisiones en más de un 30% en 5 años.

