



Prevenir y reducir los impactos del cambio climático y mejorar la resiliencia.

3

3 / 1

Adaptar el modelo territorial y urbano a los efectos del cambio climático y avanzar en su prevención

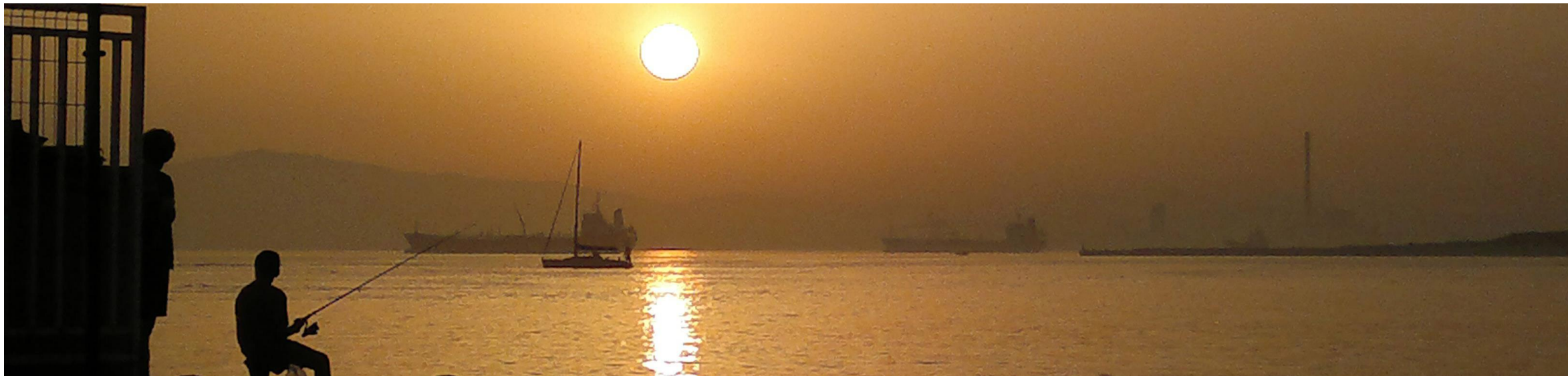
3 / 2

Reducir las emisiones de gases de efecto invernadero

3 / 3

Mejorar la resiliencia frente al cambio climático

Introducción



La posición geográfica de la Línea, frente al Estrecho de Gibraltar, someten a la población a un importante estrés debido al alto número de barcos que pasan frente a sus costas a relativa poca distancia. Además, Gibraltar tiene un efecto negativo por el importante flujo de vehículos que se dirigen a él, mucho de los cuales son personas que trabajan en el Peñón y que dejan sus coches en el lado español de la frontera. Destacar, por último, los efectos negativos que podría tener sobre el ecosistema de La Línea la construcción de la Interconexión Eléctrica Submarina Península-Ceuta.

Por otro lado, La Línea sufre la contaminación procedente de los polos industriales localizados en Los Barrios, Algeciras y San Roque que, parece puede tener un efecto negativo sobre la salud de la ciudadanía de La Línea, destacar que es el municipio

con una menor esperanza de vida de España.

Para lidiar con estos retos y problemáticas, La Línea de la Concepción cuenta con un Plan General de Ordenación Urbanística (PGOU) que recoge un número considerable de actuaciones susceptibles de ser desarrolladas en el marco de este Objetivo Estratégico de la Agenda Urbana.

Dispone a la vez de otros instrumentos de planificación, como la Estrategia de Desarrollo Urbano Sostenible Integrado de la Línea de la Concepción, la cual propone varias medidas sobre la movilidad o la vivienda o el Plan de Acción para la Energía Sostenible (PAES), que propone algunas medidas de interés como la protección y conservación de la fauna local, la reducción de la deforestación o la mejora de los ecosistemas a través del

uso de energías limpias.

Por otro lado, la Inversión Territorial Integrada de la provincia de Cádiz y el PMUS proponen medidas para la utilización de tecnologías limpias que reduzcan la emisión de gases invernadero.

La previsión de elaborar un nuevo Plan de Acción de Energías Renovables y un Plan Municipal Contra el Cambio Climático suponen un impulso decisivo respecto a este objetivo de la Agenda Urbana.



Indicadores



Vehículos domiciliados en el municipio (Nº/1.000 hab)

-541,63

Evidencia la gran dependencia hacia el vehículo privado en el municipio.

Fuente: Agenda Urbana Española



Superficie de cobertura artificial por municipio (%)

-39,22%

La superficie de cobertura artificial en La Línea en comparación con otros municipios similares, se encuentra en la franja superior, lo que indica la posible colmatación del municipio respecto a este tipo de superficie.

Fuente: Agenda Urbana Española



Porcentaje de turismos (%)

73,15%

Presenta una alta tasa para el municipio de La Línea de la Concepción.

Fuente: Agenda Urbana Española



Porcentaje de motocicletas (%)

14,6%

El indicador establece una alta tasa para el municipio de La Línea de la Concepción.

Fuente: Agenda Urbana Española



Principales retos de la ciudad

1

Elaboración de un Plan Municipal de Cambio Climático

Paso necesario para definir un rumbo del municipio respecto al Cambio Climático, que ordene y priorice las actividades desarrolladas en este sentido.

2

Estudio de los efectos de la contaminación sobre la salud.

Como se ha expuesto, la contaminación parece ser una causa importante de los problemas de salud de la ciudadanía. No obstante, partir de datos exhaustivos y serios parece que debería ser un primer punto de partida

3

Fomento del uso de las energías renovables.

El Plan de Acción de Energías Renovables (PAES) será clave en este punto. El anterior Plan dio sus frutos y este debe ser un relanzamiento de la actividad en este sentido.

4

Implementación del Plan Director de Alcantarillado.

Los problemas generados por la mala conservación de la red de alcantarillado actual hacen necesario un trabajo importante para implementar muchas de las medidas del Plan de Alcantarillado que vendrán a mejorar la calidad de las conducciones, evitando los numerosos problemas generados, no solo en momento de fuertes lluvias.

5

Gestión de una ciudad frontera.

Se debería avanzar en soluciones colaborativas a diferentes niveles políticos que busquen soluciones para los problemas estructurales derivados de su posición.

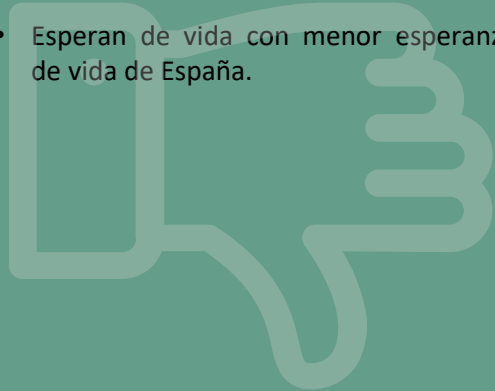
Instrumentos

- Plan de Ordenación del Territorio del Campo de Gibraltar
- Inversión Territorial Integrada de la provincia de Cádiz
- Propuesta para Reivindicar Medidas Específicas para la Línea de la Concepción ante el Brexit
- Plan General de Ordenación Urbanística de la Línea de la Concepción
- Plan de acción para la energía sostenible (PAES). Municipio de La Línea de la Concepción
- Proyecto de Interconexión Eléctrica Submarina Península-Ceuta
- Plan Municipal de Vivienda y Suelo de la Línea de la Concepción
- Dictamen jurídico en oposición al Proyecto de Interconexión Eléctrica Submarina La Línea - Ceuta con instalación de subestación eléctrica en los Portichuelos (Alcaldesa), término municipal de la Línea de la Concepción
- Plan Director de Alcantarillado del municipio de La Línea de la Concepción (Cádiz)
- Plan de Movilidad Urbana Sostenible de La Línea de la Concepción
- Estudio socioeconómico del impacto del BREXIT en La Línea de La Concepción.
- Plan Estratégico de Impulso y Crecimiento de la Línea de la Concepción
- Estrategia de Desarrollo Urbano Sostenible de la Línea de la Concepción
- Plan Local de Instalaciones y Equipamientos Deportivos (PLIED) de la Línea de la Concepción
- Plan Local de Intervención en Zonas Desfavorecidas (PLIEZD) de la Línea



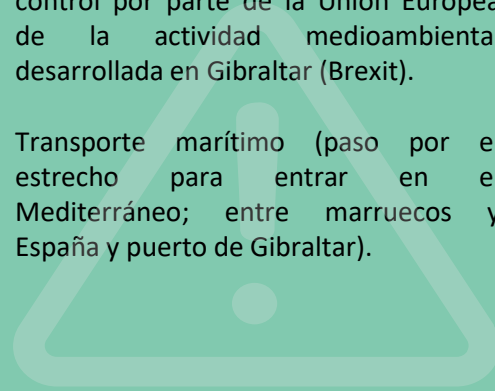
Debilidades

- Alta dependencia de fuentes de energía primaria tradicionales y baja producción a través de fuentes renovables.
- Problemas de circulación.
- La Línea fue en 2014 la ciudad con más contaminación atmosférica en PM de España.
- Esperan de vida con menor esperanza de vida de España.



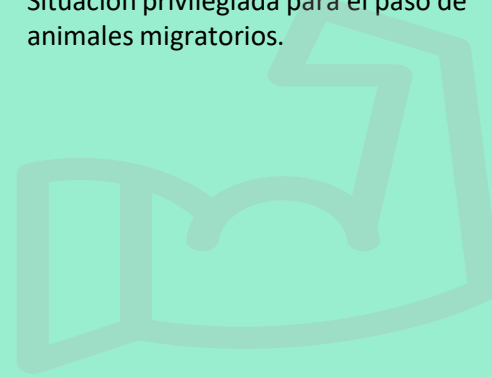
Amenazas

- Riesgo de subida del nivel del mar por el cambio climático.
- Alto número de tráfico rodado que va a Gibraltar.
- Efectos de la frontera con Gibraltar.
- Posibles efectos negativos de la falta de control por parte de la Unión Europea de la actividad medioambiental desarrollada en Gibraltar (Brexit).
- Transporte marítimo (paso por el estrecho para entrar en el Mediterráneo; entre Marruecos y España y puerto de Gibraltar).



Fortalezas

- Recursos naturales, medioambientales y paisajísticos.
- Muchas horas de sol susceptibles de ser usadas para generación de energía sostenible.
- Inicio del desarrollo de anillos verdes.
- Situación privilegiada para el paso de animales migratorios.



Oportunidades

- Tendencia global al uso de energías renovables.
- Políticas internacionales a favor de la economía circular.
- Desarrollo de proyectos innovadores en materia de eficiencia energética y movilidad eléctrica (Smart City).
- Políticas nacionales y europeas relacionadas con la adaptación/mitigación al cambio climático, traslación a la realidad local.
- Apuesta general por el crecimiento sostenible bajo los principios de economía circular.

