



ESTUDI RAMON FOLCH I ASSOCIATS, S.L.

Published on *Estudi Ramon Folch i Associats S.L.* (<https://www.erf.cat>)

Plan de adaptación al cambio climático de Vilanova y la Geltrú

Acción municipal para hacer frente a los efectos del cambio climático hasta 2030



Category:

[Consultoria ambiental i territorial](#) [1]

Client

Diputació de Barcelona

Location

Vilanova i la Geltrú

Period

2018-2019

Motivación

El Ayuntamiento de Vilanova y la Geltrú se encuentra adherido al Pacto de los Alcaldes para la Energía y el Clima desde el 2016. Además, desde 2009 dispone de un Plan de acción para la energía y el clima (PAES). La estrategia local de acción climática en mitigación y adaptación se concentra en el Plan de adaptación al cambio climático (PACC) y en la actualización del PAES con los nuevos objetivos del Pacto de Alcaldes para la Energía y el clima.

Por encargo de la Diputación de Barcelona, ERF ha trabajado en la redacción del Plan de adaptación al cambio climático de Vilanova y la Geltrú, en estrecha colaboración con los servicios técnicos del

propio ayuntamiento: Medio Ambiente, Parques y Jardines, Abastecimiento y saneamiento, Urbanismo, entre muchos otros. **Resultados** Las previsiones de incremento de temperatura a corto plazo y la menor disponibilidad de agua a medio plazo incrementan la vulnerabilidad del municipio a los efectos del cambio climático. Algunos de los principales riesgos a los que el Plan tendrá que hacer frente son el empeoramiento del confort climático y la afectación a la población vulnerable, la reducción de la disponibilidad de agua para el abastecimiento, el incremento de la ocurrencia de incendios forestales, la pérdida de biodiversidad, las inundaciones y riadas, así como la afectación a las playas ya la línea de costa.

El Plan incluye 44 acciones de adaptación a desarrollar hasta 2030, que aportan soluciones como la mejora de la red de abastecimiento de agua, el incremento de la disponibilidad de recursos hídricos alternativos, la protección de los espacios agrícolas, el seguimiento y mejora de espacios forestales quemados, la monitorización y mejora de la naturalización de las playas, entre muchas otras.

El Pleno municipal aprobó el Plan en mayo de 2019 y se puede consultar en:

https://www.vilanova.cat/ciutat_verda/paesc [2]

Categoria

[Planificació territorial i urbana](#) [3]

Tags

[Territori](#) [4]

[Download pdf](#) [5]

Source URL: <https://www.erf.cat/en/node/633>

Links

[1] https://www.erf.cat/en/projectes/?field__mbit_tid=52

[2] https://www.vilanova.cat/ciutat_verda/paesc

[3] <https://www.erf.cat/en/categoria/planificacio-territorial-i-urbana>

[4] <https://www.erf.cat/en/tags-projecte/territori>

[5] <https://www.erf.cat/printpdf/633>