


JUSTIFICACIÓN DE LA INNECESARIEDAD DE EVALUACIÓN DE EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL PROYECTO DE RESTAURACIÓN AMBIENTAL DE LA DESEMBOCADURA DEL RÍO ALMANZORA

El proyecto de **restauración ambiental de la desembocadura del río Almanzora** tiene como objetivo principal la mejora y recuperación de los hábitats naturales de la zona. Las acciones propuestas se centran en la **restauración vegetal**, la **mejora de la fauna** y la **sensibilización pública**, todas ellas con un marcado carácter positivo y de adaptación al entorno.

Las medidas contempladas son de **naturaleza intrínsecamente restauradora y adaptativa**, lo que anula la necesidad de una evaluación específica de sus efectos negativos relacionados con el cambio climático.

Las razones principales que justifican esta innecesariedad son las siguientes:

- **Naturaleza restauradora y de mejora ecológica.** Todas las acciones propuestas (limpieza de residuos, eliminación de especies invasoras, recuperación de lagunas litorales, repoblación con flora autóctona, etc) están diseñadas para **mejorar la salud y la funcionalidad del ecosistema**. Un ecosistema saludable y resiliente es, por definición, más capaz de soportar y adaptarse a los efectos del cambio climático, como el aumento del nivel del mar, eventos extremos de sequía o inundaciones, y cambios en los patrones de temperatura.
- **Mitigación y adaptación implícita.** El proyecto no introduce nuevas infraestructuras o procesos que generen emisiones significativas de gases de efecto invernadero. Por el contrario, la **eliminación de especies invasoras** (como *Arundo donax*, gándul y acacia) y la **restauración vegetal con especies autóctonas** contribuyen a aumentar la biodiversidad y la capacidad de sumidero de carbono de la zona, actuando como medidas de mitigación del cambio climático. La recuperación de hábitats de aguas libres y la mejora de la diversidad vegetal y faunística también refuerzan la **adaptación** del ecosistema a futuras condiciones climáticas.
- **Acciones de bajo impacto y corto plazo.** Las metodologías de intervención, como la limpieza manual, la eliminación mecánica de especies y la instalación de vallados o islas flotantes, son de **bajo impacto ambiental** en su ejecución y no implican transformaciones permanentes a gran escala del paisaje que pudieran ser vulnerables al cambio climático de forma desproporcionada. El uso de maquinaria (desbrozadoras) es puntual y su contribución a las emisiones es insignificante en comparación con los beneficios ambientales a largo plazo.
- **Fomento de la resiliencia ecosistémica.** Al restaurar la vegetación nativa y los hábitats acuáticos, se incrementa la **resiliencia del ecosistema costero** frente a los impactos del cambio climático. Por ejemplo, una vegetación bien establecida puede ayudar a proteger la costa contra la erosión causada por el aumento del nivel del mar o tormentas más intensas. La recuperación de las lagunas litorales favorece la biodiversidad y la regulación hídrica natural.
- **Sin nuevos factores de vulnerabilidad:** El proyecto no introduce elementos que sean intrínsecamente vulnerables a los efectos del cambio climático ni que incrementen la exposición del área a estos fenómenos. Por el contrario, se busca reducir la vulnerabilidad actual del ecosistema degradado.


Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/ indicando el código de VERIFICACIÓN			
FIRMADO POR	ANTONIO FERNANDEZ LIRIA	27/06/2025	
VERIFICACIÓN	PEGVEAMN446V4BHUVGY775X882F3W6	PÁG. 1/2	

En conclusión, el proyecto de restauración de la desembocadura del Río Almanzora no solo es compatible con los objetivos de lucha contra el cambio climático, sino que constituye una **medida activa de adaptación y mitigación**. Sus impactos son predominantemente positivos, mejorando la salud y la resiliencia del ecosistema frente a los desafíos climáticos futuros. Por lo tanto, una evaluación específica de los efectos negativos del cambio climático sobre este proyecto se considera innecesaria, ya que sus objetivos y acciones ya están alineados con la mejora de la capacidad de respuesta del medio natural a estos fenómenos. Del mismo modo, las actuaciones que conllevan el proyecto, serían beneficiosas para el ecosistema, ya que ayudaría a este a afrontar mejor los efectos del cambio climático a medio y largo plazo.

En Cuevas del Almanzora, a 27 de junio de 2025

Fdo. D. Ismael Motos Díaz (firmado digitalmente)

Arquitecto municipal del Ayuntamiento de Cuevas del Almanzora

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/ indicando el código de VERIFICACIÓN			
FIRMADO POR	ANTONIO FERNANDEZ LIRIA	27/06/2025	
VERIFICACIÓN	PEGVEAMN446V4BHUVGY775X882F3W6	PÁG. 2/2	