



Demarcación Hidrográfica del Segura

Esquema de Temas Importantes

***Taller de participación activa:
Cambio climático y fenómenos extremos
8 de octubre de 2020***



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DEL SEGURA, O. A.

PROCESO DE PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA

Etapa inicial: Documentos iniciales
(oct-18 a abr-19)

Estudio general de la demarcación

Programa, calendario y fórmulas de consulta

Proyecto de participación pública

Etapa I: Esquema de temas importantes (ene-20 a oct-20)

Prorrogado por estado de alarma

Etapa II: Plan Hidrológico de la demarcación 2021/27



CONTENIDO del EpTI

Identificar los temas importantes en materia de gestión de las aguas que contendrá:

- a) Descripción y valoración de los principales problemas relacionados con el agua.
- b) Las posibles alternativas de actuación para conseguir los OMAs, incluyendo su caracterización económica y ambiental.
- c) Los sectores y grupos afectados por los programas de medidas.

CONTENIDO del EpTI

BOE.es - Documento consolidado: x El proceso de elaboración > Ciclo: x +

chsegura.es/chs/planificacionydma/planificacion21-27/proceso.html

- Ciclo de planificación 2021-2027
 - > El proceso de elaboración
 - > Eventos de Participación
 - > Registro de Partes Interesadas
 - > Aportaciones a los Documentos Iniciales
- Ciclo de planificación 2015-2021
- Plan de Gestión de Riesgo de Inundación
- Ciclo de planificación 2009-2015
- Plan Hidrológico 1998
- Libro blanco del agua
- Plan Hidrológico Nacional
- Estudios
- Legislación relacionada

EL PROCESO DE ELABORACIÓN

Consulta pública del Esquema Provisional de Temas Importantes de la Demarcación 2021-2027

De acuerdo con el artículo 7.2 de la Ley 27/2006, de 18 de Julio, por la que se regulan los derechos de acceso a la información, de participación pública y de acceso a la justicia en materia de medio ambiente, y conforme a lo previsto en la disposición adicional duodécima del texto refundido de la Ley de Aguas y en los artículos 74 y 79 del Reglamento de la Planificación Hidrológica, la Dirección General del Agua del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico anuncia la apertura del período de consulta pública de los documentos "Esquema Provisional de Temas Importantes" correspondientes al proceso de planificación hidrológica de tercer ciclo (2021-2027) de las demarcaciones hidrográficas del Cantábrico Occidental, Guadaluquivir, Cauto, Melibá, Segura y Júcar y de la parte española de las demarcaciones hidrográficas del Cantábrico Oriental (en el ámbito de competencia de la Administración General del Estado), Miño-Sil, Duero, Tago, Guadiana y Ebro.

Los documentos se podrán consultar durante seis (6) meses, a contar desde el día 25 de enero de 2020, en la sede y en la página Web de la Confederación Hidrográfica del Segura, O.A., y, dentro de ese plazo, se podrán realizar aportaciones y formular cuantas observaciones y sugerencias se estimen convenientes, dirigidas a esta Confederación Hidrográfica del Segura, O.A., pudiendo remitirse de forma electrónica a través del Registro Electrónico Común o la sede electrónica del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

También se pueden presentar de forma presencial en la oficina de Registro de la Confederación Hidrográfica del Segura, O.A., en Plaza de Fontes, 1, C.P. 30901, Murcia, o por cualquiera de las formas previstas en el artículo 16.4 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Así mismo, también se podrá acceder a los citados documentos a través de la página Web del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico: [Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico](#)

Esquema provisional de Temas Importantes

- Esquema provisional de Temas Importantes de la Demarcación Hidrográfica del Segura (Completo) (19,26 MB)
- Memoria del Esquema provisional de Temas Importantes (2,08 MB)
- Anexo I. Resúmenes ejecutivos de los temas importantes (1,1 MB)
- Anexo II. Fichas de los temas importantes (16,59 MB)
- Documento de inicio de la evaluación ambiental estratégica conjunta (9,99 MB)
- Folleto divulgativo sobre la participación en la elaboración del EpTI (1,04 MB)

» Anuncio en el BOE



<https://www.chsegura.es/chs/planificacionydma/planificacion21-27/proceso.html>

CONTENIDO del EpTI

Grado de acuerdo con el EpTI de la Demarcación Hidrográfica del Segura

Agente interesado

Por favor, señale el sector que representa o en el que se siente incluido:

Elija el tipo de sector al que pertenece:

Esta encuesta es anónima.



Sig.

<https://www.chsegura.es/chs/planificacionydma/planificacion21-27/proceso.html>

CONTENIDO del EpTI

Grado de acuerdo con el EpTI de la Demarcación Hidrográfica del Segura

Relación de temas importantes

A continuación, se resumen los asuntos que se van a tratar como “temas importantes” en el futuro plan hidrológico de la demarcación. Por favor, indique su nivel de acuerdo (nada/algo/bastante/totalmente) con el hecho de que esa cuestión se vaya incluir en el plan. Además, indique si considera que existe otro asunto que no aparece en el listado que debería considerarse como “tema importante”.

Nivel de acuerdo sobre los temas importantes

	Nada	Algo	Bastante	Totalmente	NS/NC
1. Explotación sostenible de masas de agua subterráneas	<input type="radio"/>				
2. Contaminación difusa por nitratos y otros	<input type="radio"/>				
3. Sostenibilidad de los regadíos del trasvase Tajo-Segura	<input type="radio"/>				
4. Mejora del estado del Mar Menor y gestión de su cuenca vertiente en la región de Murcia	<input type="radio"/>				
5. Implantación efectiva de los regímenes de caudales ecológicos	<input type="radio"/>				
6. Recuperación de los costes de los servicios del agua y sostenibilidad del modelo de gestión de los organismos de cuenca	<input type="radio"/>				
7. Control de extracciones y superficies de riego	<input type="radio"/>				
8. Importancia socioeconómica del regadío en la demarcación	<input type="radio"/>				

CONTENIDO del EpTI

Nivel de acuerdo sobre las soluciones a los temas importantes

1. Explotación sostenible de masas de agua subterráneas

	Nada	Algo	Bastante	Totalmente
<p>Solución 0: Se continúa con la situación existente y con la presión que suponen las extracciones actuales en un escenario de escasa inversión. La movilización de la capacidad actual de desalinización permite disminuir una parte de la sobreexplotación en las zonas dominadas por las infraestructuras existentes, pero no se mejora la situación en el resto. Se mantienen las medidas de control, seguimiento y vigilancia de las extracciones.</p>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<p>Solución 1: Se aplican las medidas previstas en el PHDS 15/21, así como unas adicionales en función del grado de sobreexplotación que presente la masa. Así se desarrollan para años secos, planes de gestión coordinada de aprovechamientos de pozos y manantiales. Se fomenta el cambio en el patrón de cultivos, la sustitución de recursos subterráneos no renovables por desalinizados, las permutas entre recursos y la gestión integral de las masas compartidas. Se consigue la sostenibilidad de algunas masas, quedando sin resolver especialmente la sobreexplotación en la zona interior de la cuenca que queda a expensas de medidas adicionales.</p>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<p>Solución 2: Se aplican todas las medidas de la solución 1 y se plantea la viabilidad de conseguir un remanente de volumen estimado en unos 95 hm³/año de recursos externos que permita la sostenibilidad de las masas subterráneas del interior, manteniendo las demandas actuales.</p>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Si cree que existe alguna otra solución que no se haya planteado en el listado anterior, por favor, descríbala o añada los matices o consideraciones que estime convenientes:

<https://www.chsegura.es/chs/planificacionydma/planificacion21-27/proceso.html>

Mesas territoriales:

Cabecera de la cuenca y sureste Albacete:
25 septiembre 2020



Vega Baja de Alicante:
29 septiembre de 2020



Vegas Alta y Media y comarcas costeras de Murcia:
1 octubre 2020



Comarcas de Andalucía-Segura:
6 octubre 2020



Jornadas de presentación del EpTI:

⚙️ No presencial, 1 de abril de 2020

Talleres de debate:

Garantía de abastecimiento, racionalidad de uso y depuración urbana:

⚙️ Murcia, 28 julio 2020. presencial

Cambio climático y fenómenos extremos:

⚙️ 8 octubre 2020

Alteraciones hidromorfológicas, caudales ecológicos y restauración zonas costeras:

⚙️ 15 octubre 2020

Sostenibilidad del regadío, aguas subterráneas y contaminación difusa:

⚙️ 22 octubre 2020



TEMAS IMPORTANTES DE LA DEMARCACIÓN

Comunes:

1. Explotación sostenible de las aguas subterráneas
2. Contaminación difusa por nitratos y otros
5. Implantación de regímenes de caudales ecológicos
6. Recuperación de los costes de los servicios del agua y sostenibilidad del modelo de gestión de los OOC
7. Control de extracciones y superficies de riego
10. **Adaptación al cambio climático**
11. **Gestión del riesgo de inundación**
12. Restauración hidromorfológica del espacio fluvial
14. Contaminación por vertidos puntuales saneamiento

TEMAS IMPORTANTES DE LA DEMARCACIÓN

Específicos:

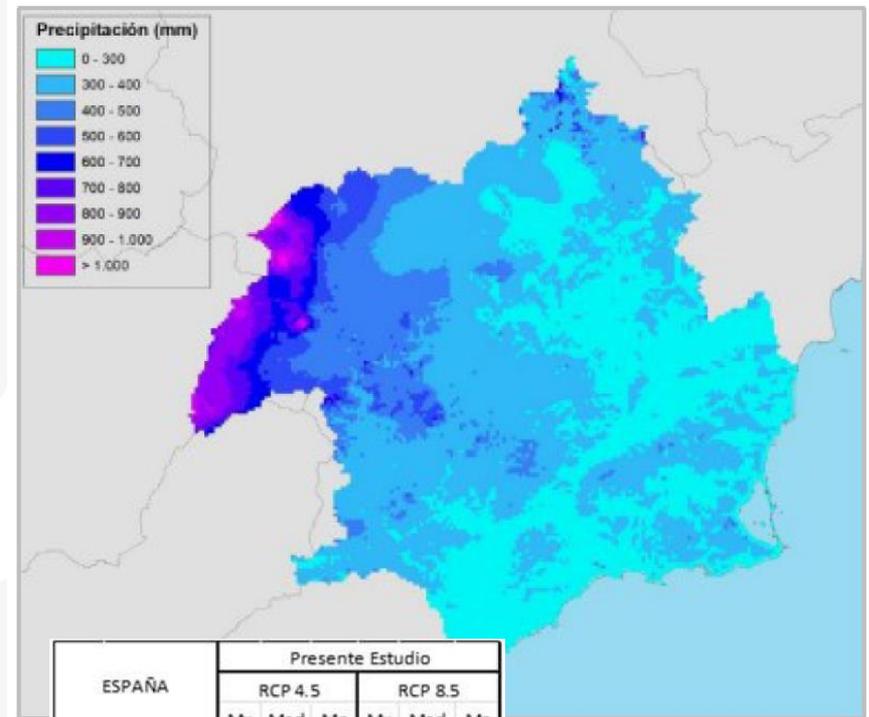
3. Sostenibilidad regadíos del trasvase Tajo-Segura
 4. Mejora del estado del Mar Menor y gestión de su cuenca vertiente intracomunitaria
 8. Importancia socioeconómica regadío de la demarcación
 9. Sobreexplotación acuíferos sur de Albacete, Noroeste y Altiplano región de Murcia
 13. Asignación y régimen económico financiero de los recursos de desalinización
 15. Regadíos sociales de interés general
 16. Regeneración ambiental de la Bahía de Portmán
- 

TEMAS IMPORTANTES DE LA DEMARCACIÓN

T10. ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

DESCRIPCIÓN Y LOCALIZACIÓN DEL PROBLEMA

- El cambio climático en la demarcación del Segura tendrá como consecuencia una reducción generalizada de recursos hídricos aumentando por tanto la escasez, así como un cambio en el régimen de sequías hidrológicas que aumentarán su frecuencia.
- En esta línea, tras la reciente actualización del PES es necesario el seguimiento de los indicadores definidos en el mismo



ESPAÑA		Presente Estudio					
		RCP 4.5			RCP 8.5		
		Mx	Med	Mn	Mx	Med	Mn
PRE (%)	2010-2040	9	-2	-8	1	-4	-8
	2040-2070	-1	-6	-13	3	-8	-16
	2070-2100	1	-7	-17	-2	-14	-24
TEM (°C)	2010-2040	1.5	0.9	0.4	1.6	1.0	0.5
	2040-2070	2.6	1.6	0.9	3.4	2.3	1.7
	2070-2100	3.2	2.0	1.5	5.6	3.9	2.8

TEMAS IMPORTANTES DE LA DEMARCACIÓN

T10. ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

OBJETIVOS

- Adoptar medidas para la adaptación al cambio climático

ALTERNATIVAS Y DECISIONES QUE PUEDEN ADOPTARSE

- Alternativa 0: Tendencial
- Alternativa 1: Desarrollo de las previsiones del PHDS 15-21 no ejecutadas así como las medidas contempladas en distintos planes:
 - Medidas de mitigación de los efectos de la sequía contempladas en el PES 2018
 - Medidas contempladas en el Plan de Gestión de Riesgo de Inundación de la DHS (se evalúan en el tema importante nº11)
 - Medidas de adaptación al cambio climático consideradas en el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (PNACC, 2006)

TEMAS IMPORTANTES DE LA DEMARCACIÓN

T11. GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN

DESCRIPCIÓN Y LOCALIZACIÓN DEL PROBLEMA

- La demarcación del Segura ha sido una zona recurrentemente castigada por avenidas e inundaciones desde que se tiene constancia histórica.
- El reciente episodio de inundaciones producido en septiembre de 2019, que ha afectado al conjunto de la demarcación, pero con mayor intensidad a las Vegas Media y Baja del Segura y a la comarca del Mar Menor, ha puesto de manifiesto la necesidad de seguir avanzando en la mitigación de los principales efectos de las inundaciones.
- Con la futura actualización del Plan de Gestión de Riesgos de Inundación resulta necesaria la definición sobre planos de las líneas de agua para concretar el límite del DPH y de las zonas inundables que corresponden a avenidas con distintos períodos de retorno (100 y 500 años).
- Resulta necesario también la delimitación y deslinde de las zonas de DPH que debe repercutir en un alivio en las presiones que soportan los cauces, y de este modo reducir riesgos potenciales.

TEMAS IMPORTANTES DE LA DEMARCACIÓN

T11. GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN

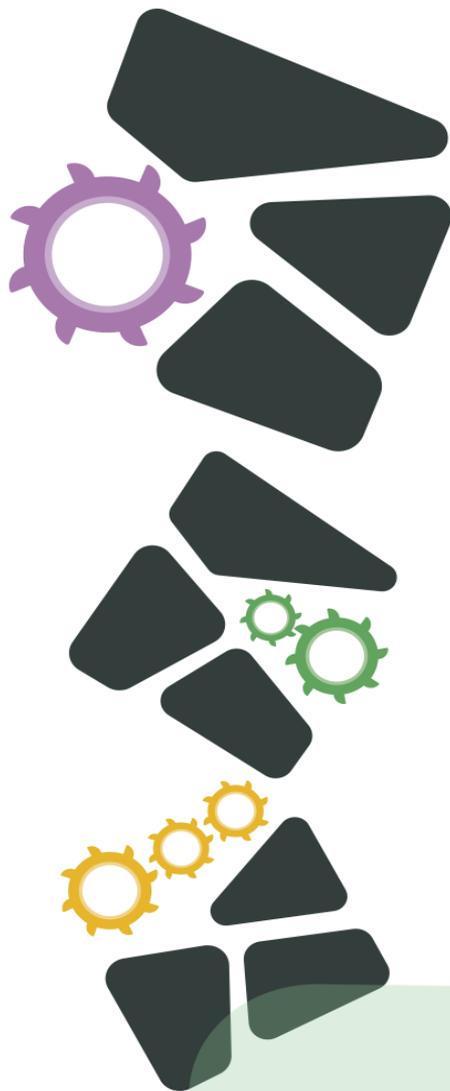
OBJETIVOS

- Minimizar los daños a las personas y a los bienes causados por las inundaciones.

ALTERNATIVAS Y DECISIONES QUE PUEDEN ADOPTARSE

- Alternativa 0: Tendencial
- Alternativa 1: Desarrollo de las previsiones del PHDS 15-21 no ejecutadas incluidas también en el PGRI.
- Alternativa 2: implica acelerar el proceso de implantación de los PGRI vigentes y la relación con el estado y objetivos ambientales. También pretende impulsar con las distintas administraciones competentes la disminución de la vulnerabilidad de los elementos existentes en las zonas inundables.

Se pretende incrementar la concienciación pública y la percepción del riesgo de inundación y de la autoprotección, intentando garantizar una adecuada coordinación entre todas las administraciones.



Esquema de Temas Importantes

Tercer ciclo de planificación hidrológica