

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PHT

### 1. *Objetivos respecto a los recursos*

#### 1.1. Recursos superficiales terrestres

- Mejorar la red hidrometeorológica, y la transmisión, almacenamiento y tratamiento de los datos.
- Mantenimiento y conservación de las presas existentes: Elaboración y cumplimiento de normas de explotación.
- Promover el aprovechamiento de las aguas superficiales hasta el límite de su viabilidad técnico-económica.
- Aumentar la recarga de acuíferos mediante infiltración de aguas de escorrentía.
- Fomentar la repoblación forestal y vegetal como medio para reducir la erosión, aumentar la infiltración e incrementar la precipitación por condensación.

#### 1.2. Recursos subterráneos

- Mejorar la información de las obras de captación, su explotación y su gestión.
- Profundizar en el conocimiento físico del sistema hidrogeológico insular
- Mejorar la caracterización de los recursos subterráneos explotables a corto y medio plazo.
- Adoptar medidas contra la contaminación de las masas de agua subterráneas.
- Detectar las áreas con sobreexplotación física o con signos de contaminación hidroquímica.
- Mantener la zonificación del sistema hidrogeológico para su caracterización y diagnóstico.
- Diseñar estrategias de explotación para cada zona básica en función del diagnóstico realizado de la misma.
- Promover la asociación, de las explotaciones de una misma área, optimizando el aprovechamiento de los recursos
- Incentivar la gestión e inversión privada y promoviendo una mayor eficiencia de los métodos de explotación.
- Promover el establecimiento de operaciones de recarga de acuíferos económicamente viables.
- Optimizar la gestión del sistema, estableciendo un programa de actuaciones de la Administración.

### 2. *Objetivos medioambientales*

- Evitar la degradación y sobreexplotación de los acuíferos.
- Conservar las corrientes de agua naturales y mantener los cauces y de las redes de drenaje superficial.
- Mejorar los niveles de calidad ambiental de los sistemas hidrológicos.
- Delimitar las masas de agua y zonas con algún tipo de protección hidrológica.
- Preservar la biodiversidad mediante la conservación de los hábitats naturales, y de la flora y fauna silvestre.
- Integrar la planificación hidrológica con otras figuras de ordenación y protección ambiental.
- Llevar a cabo una Evaluación Ambiental de las actuaciones propuestas en el Plan.
- Apoyar la incorporación de medidas para la prevención y extinción de incendios.
- Impulsar el desarrollo de campañas de repoblación forestal apoyando las medidas para su implantación.
- Contribuir al mantenimiento de áreas agrícolas en suelos de protección paisajística y de usos tradicionales.
- Fomentar el desarrollo de campañas de concienciación de un uso racional del agua.

### 3. *Objetivos respecto a ordenación territorial y urbanística*

- Contemplar en el planeamiento los nuevos sistemas de abastecimiento y saneamiento conectados a los preexistentes.
- Contemplar la instalación de las conducciones generales en corredores de infraestructura.
- Considerar la implantación de infraestructuras hidráulicas en el territorio.
- Definir áreas de protección de las infraestructuras, según necesidades futuras, y su compatibilidad con los usos cercanos.
- Definir los criterios generales de diseño que habrán de contemplarse en el planeamiento general.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PHT

### 4. Objetivos respecto a Bloques Funcionales

#### 4.1. Drenaje territorial

- Garantizar el desagüe de las aguas de escorrentía en condiciones extraordinarias evaluando el riesgo de inundaciones.
- Delimitar el dominio público hidráulico, estableciendo criterios para su conservación, explotación y gestión.

#### 4.2. Abastecimiento

- Incorporar nuevas fuentes de suministro.
- Mejorar la calidad del agua abastecida y adecuar sanitariamente las instalaciones de abastecimiento.
- Impulsar la sistematización del control sanitario de las aguas.
- Promover la internalización en los precios del agua de la totalidad de los costes, incluyendo los medioambientales.
- Mejorar y completar el sistema de conducciones para abasto.
- Impulsar la interconexión de los sistemas de abastecimiento a nivel comarcal y municipal.
- Mejorar el nivel de garantía del suministro, aumentando la capacidad de regulación y el número de aducciones.
- Reducir el nivel de pérdidas en red, reparando y sustituyendo la infraestructura de distribución deficitaria.
- Contabilizar los consumos municipales y sociales mediante la Implantación y/o sustitución de contadores.
- Promover la elaboración y mantenimiento de inventarios actualizados de los sistemas de abastecimiento municipal.
- Apoyar a los municipios en la gestión del agua, con formación del personal, y nuevas políticas tarifarias.
- Actualizar las normativas para instalaciones de aguas potable y regenerada en edificios y urbanizaciones.
- Ordenar el abastecimiento mediante la elaboración de instrumentos de planificación.
- Establecer las correspondientes reservas de suelo para la implantación de infraestructuras de abastecimiento.

#### 4.3. Saneamiento

- Disminuir la contaminación por aguas residuales y reducir los problemas medioambientales generados por ella.
- Concretar las fuentes de contaminación de las aguas e impulsar su control y reducción.
- Extender el desarrollo de redes de saneamiento a la totalidad de los núcleos urbanos de la Isla.
- Exigir y apoyar la construcción de redes separativas de saneamiento de aguas residuales y pluviales.
- Completar y optimizar los sistemas de tratamiento de las aguas residuales recogidas conforme a la normativa.
- Reducir el número y concretar los criterios de diseño de las conducciones de vertido al mar.
- Mejorar la calidad y maximizar el aprovechamiento de la reutilización de aguas regeneradas.
- Conseguir una máxima rentabilidad de las inversiones en saneamiento de aguas residuales.
- Realizar un mantenimiento y explotación adecuados de las infraestructuras de saneamiento.
- Incorporar los costes del servicio de saneamiento y medioambientales, según el principio de quien contamina paga.

- Tratar los lodos de depuradoras procedentes de las explotaciones ganaderas para la obtención de compost.
- Impulsar la consideración del saneamiento en los planes de ordenación.
- Crear organismos supramunicipales o mancomunados para una mejor gestión del sistema de depuración y vertido.
- Concienciar a la población sobre los efectos de la contaminación de las aguas.
- Elaborar y mantener inventarios actualizados de los sistemas de saneamiento municipal.
- Estimular la formación del personal de los municipios.
- Incorporar y actualizar la normativa para instalaciones de saneamiento en edificios y urbanizaciones.
- Ordenar el saneamiento mediante la elaboración de instrumentos de planificación.
- Alcanzar una sistemática de control general de los vertidos
- Establecer las correspondientes reservas de suelo para la implantación de infraestructuras de saneamiento.

#### 4.4. Riego

- Mejorar la disponibilidad de recursos para el riego, incorporando nuevas fuentes de suministro.
- Elevar la calidad del agua de riego, reduciendo los niveles de salinidad de las mismas.
- Internalizar en los precios del agua los costes, incluyendo los medioambientales.
- Sustituir, reparar y completar el sistema de conducciones de uso general.
- Mejorar el nivel de garantía del suministro, aumentando la capacidad de regulación y el número de aducciones.
- Reducir el nivel de pérdidas en red, reparando y sustituyendo la infraestructura de distribución de riego deficitaria.
- Mejora de la gestión del agua de riego.
- Establecer las correspondientes reservas de suelo para la implantación de infraestructuras de riego.

#### 4.5. Producción industrial

- Fomentar las iniciativas de carácter público y privado para la producción industrial de agua, aprovechando las economías de escala.
- Reutilizar las aguas residuales para su aprovechamiento en el riego agrícola y de zonas verdes.
- Mejorar la calidad de las aguas salobres que se extraen de ciertos acuíferos.
- Promocionar la desalación de agua de mar.
- Apoyar la construcción y gestión supramunicipal de instalaciones de producción industrial de agua.
- Completar el desarrollo de conducciones de transporte específicas, tanto de aguas desaladas, como depuradas.

### 5. Objetivos Económicos

Plantear los cálculos relativos al principio de la recuperación de costes, analizando en qué medida se cumple el mismo.

Elaborar cuadros de medidas que contribuyan a la recuperación de los costes de los servicios relacionados con el agua.