

Cuadernos de Educación Ambiental

la casa del agua



el agua

la casa del agua



el agua

Hasta hace pocas fechas el **agua**, elemento imprescindible para la vida, parecía un recurso inagotable. El espectacular incremento de la población mundial, sobre todo los últimos 50 años, ha supuesto de un modo inevitable el aumento en el consumo de agua en todo el mundo. Por otra parte, los conocimientos científicos respecto a nuestro planeta también han ido ampliándose, lo que nos permite contar con datos cada vez más ajustados acerca de nuestro entorno y de las relaciones entre todos sus componentes. El resultado es que cada vez somos más conscientes de que el agua es realmente un bien escaso.

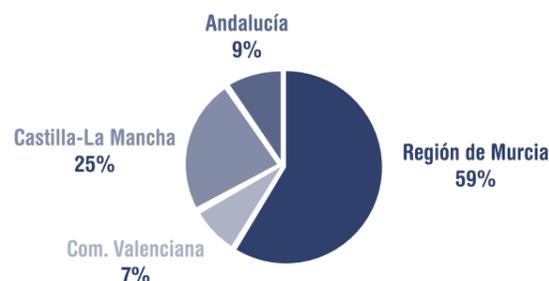
En nuestra región y en general en la cuenca del Segura los problemas de escasez de agua se remontan en el tiempo. Somos un pueblo conocedor de la importancia del agua, no sólo para nuestro abastecimiento, sino para nuestra preciada agricultura e industria. Por último, y no por ello menos importante, se nos revelan como un preciado tesoro los paisajes del agua, necesitados cada día más de una labor de protección y puesta en valor.

En la **Casa del Agua** hemos elaborado el presente cuadernillo con el objetivo primordial de concienciar a los más jóvenes de la importancia del agua. Desde **La Casa del Agua**, se quiere contribuir a que los ciudadanos del mañana puedan disponer, desde etapas tempranas de su formación, del conocimiento y las herramientas adecuadas para enfrentar el importante reto que supone conseguir un desarrollo basado en el disfrute y la conservación máxima de los recursos.

LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA Y LA GESTIÓN DEL AGUA.

La Confederación Hidrográfica del Segura, es un organismo autónomo de la Administración General del Estado, adscrito, a efectos administrativos, al Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

Corre de su cargo la gestión, administración, mantenimiento y control de la Cuenca del Segura, la cual cuenta con una superficie aproximada de 18.870 km² que afecta a cuatro comunidades autónomas.



Distribución territorial en la cuenca del Segura.

MÁS INFORMACIÓN Y RECURSOS

Recuerda que la **Casa del Agua** ofrece a sus visitantes toda la información que posee la Confederación Hidrográfica del Segura sobre los temas del agua. Además, al llegar a casa o a la escuela, puedes visitar alguno de los siguientes **enlaces** que te proponemos, donde encontraras información y distintas actividades relacionadas con el agua.

- **Web de la Casa del Agua** (www.casaagua.com), con fotos de maquetas de las presas y embalses, información sobre la situación de los embalses de la cuenca, etc.
- **Página web de la Confederación Hidrográfica del Segura** (<http://www.chsegura.es>). En concreto, puedes visitar el apartado dedicado a la gente joven. (<http://www.chsegura.es/chs/servicios/zonajoven/viaje/index.html>).
- Sección de la **web del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino** dedicada a las aguas continentales y zonas asociadas. (http://www.mma.es/portal/secciones/aguas_continent_zonas_asoc/).
- Ciencia del Agua para Escuelas. Web elaborada por la Agencia de Protección Ambiental y el Servicio Geológico de Estados Unidos (en español). (<http://water.usgs.gov/gotita/sitemap.html>).
- Murcia y el agua, historia de una pasión. Portal promovido por la comisión mixta Asamblea Regional de Murcia - Real Academia Alfonso X El Sabio, en el que colaboran las entidades: Presidencia de la Comunidad Autónoma de Murcia, Fundación Cajamurcia y Diario La Verdad. (http://servicios.laverdad.es/murcia_agua/).
- Monográfico sobre "El agua, fuente de vida". Portal EducaMadrid, de la Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid. Muy interesante en particular la animación interactiva del Ciclo del Agua. (http://www.educa.madrid.org/portal/c/portal/layout?p_id=12.50).
- Aplicación "El agua, un recurso indispensable para la vida" para la ESO y Bachillerato. ICTA (Instituto de Ciencias y Tecnología Ambiental de la Universidad de Barcelona). (http://concurso.cnice.mec.es/cnice2005/63_el_agua/index.html).
- **Aguas de Murcia**. Campaña educativa Gotagotham (<http://www.gotagotham.es>).
- **Instituto Mexicano de Tecnología del Agua**. Web Aprende y diviértete con el agua (<http://www.imta.mx/educacion-ambiental/aprende/interface.html>).

CONTENIDO Y PREGUNTAS CLAVE

1

La importancia del agua para la vida:

¿Con cuánta agua dulce contamos realmente en el planeta?

¿Entendemos el ciclo del agua?

2

El ciclo urbano del agua:

¿Cómo llega el agua potable hasta nuestras casas y de dónde viene?

¿Qué ocurre con el agua sucia después de usarla?

3

El agua en la Región de Murcia:

¿Por qué decimos que el agua es un recurso escaso?

¿Cómo es la cuenca del Segura y qué usos se dan en la misma?

Edición:

© Confederación Hidrográfica del Segura
Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino

Dirección y Coordinación:

José Manzano Cerón

Redacción:

Emilio Diez de Revenga Martínez
Magdalena Martínez Pedrero
Patricia Esteve Guirao

Colaboración:

Carmen Noguera Arellano
Ángeles Zamora López

Realización:

AMBIENTAL S.L.

Diseño gráfico:

Dinarama C.B.

Impreso en papel reciclado 100%