

BOLETÍN CF+S 11. Octubre 1999.

EDITORIAL

EL AGUA Y LA CIUDAD

- El agua y la solidaridad. José Manuel Naredo.
 - Agua de bebida saludable por tubería: una misión (casi) imposible. Juan José Marcén Letosa, Mariano Gracia Ortubia y Concha Germán.
 - El sistema de abastecimiento de Sevilla: análisis de situación y alternativas al embalse de Melonares. Consuelo Gisante, Ricardo Marqués, Leandro del Moral Ituarte, Carlos Pérez Bonilla y Fernando Sancho Royo.
 - Parque Regional de la Cuenca Alta del Manzanares. Michael Sevens.
-

EL AGUA EN LA BIBLIOTECA

- Buenas prácticas sobre el agua.
 - Otros documentos de la Biblioteca sobre el agua.
-

Cartas | Noticias | En la red | Libros

Comité de Redacción: Ricardo García Moreno | Gloria Gómez Muñoz | Nerea Morán Alonso | Mariano Vázquez Espí.

EDITORIAL

Mariano Vázquez Espí

Los límites de la vida son, entre otros, los llamados *factores limitantes*. Para un cultivo da igual que haya mucho potasio si no hay fósforo. O al revés. La escasez de un recurso es siempre relativa salvo por debajo de cierto umbral, cuando deviene decisiva.

Está por discernir con claridad cuales son los factores limitantes principales en el caso de los ecosistemas humanos. Pero entre ellos quizá el **agua** y el **suelo** deben quedar incluidos. Nuestras ciudades industriales y postindustriales cada vez requieren mayores cantidades de ambos para ofrecer los mismos servicios finales, de manera que la eficiencia en su uso es cada vez más pequeña (véase por ejemplo el caso de

Barcelona).

Así las cosas en este número se enfoca la gestión del agua desde distintas perspectivas y escalas, con variedad suficiente como para que l@ lector@ interesad@ pueda degustar todas las complejidades del asunto (porque aunque agua hay mucha en el planeta, *agua útil* ya hay poquísima): desde su salubridad en las ciudades modernas occidentales hasta lo que debería ser una gestión integrada tanto de la oferta como de la demanda en una ciudad mediana como Sevilla, pasando por la revisión crítica de la política hidráulica de un país desarrollado como España.

Hay unos pocos puntos de coincidencia entre los distintos trabajos que merece la pena subrayar:

- si hasta ahora el criterio dominante ha sido aumentar la oferta de agua resolviendo los problemas técnicos que ello acarrea, el punto de inflexión debería conducirnos **muy rápidamente** a una gestión de la demanda que, satisfaciendo similares necesidades finales, disminuya sustancialmente la demanda de agua en la fuente primaria (*agua en alta*, en el argot técnico);
- si hasta ahora, y a fin de mantener resolubles los problemas técnicos del abastecimiento, la mayor parte de las necesidades se satisfacen con un agua homogénea en calidad, resulta **urgente** ligar la calidad del agua con el uso al que se destina, única manera viable en el horizonte para, de una parte, asegurar la salubridad del agua con el que nos alimentamos y, de otra, cortar de raíz el despilfarro que supone, por ejemplo, utilizar agua potable para la descarga de los inodoros. Curiosamente, la multiplicación de redes de abastecimiento según la calidad del agua transportada era cosa corriente en el siglo pasado, por lo que proponerla ahora es, como pasa mucho, redescubrir la pólvora, volver a retomar una senda técnica y política muy razonable, desafortunadamente abandonada bajo la bandera de la modernidad.

A los trabajos que forman este Boletín les acompañan sendos índices con referencias adicionales relacionadas con el agua, tanto buenas prácticas como documentos. El conjunto espero sea de manifiesta utilidad para tod@s.

Fecha de referencia: 5-11-1999

Boletín CF+S > <http://habitat.aq.upm.es/boletin/n11/lista.html>

Edita: Instituto Juan de Herrera. Av. Juan de Herrera 4. 28040 MADRID. ESPAÑA. ISSN: 1578-097X