



Carmen Oliver y Ramón Sotos.

El Ayuntamiento de Albacete ha presentado la guía “**Albacete por el Clima**”, que recoge las actuaciones y la situación medioambiental de la ciudad. La alcaldesa, **Carmen Oliver**, acompañada por el concejal de Medio Ambiente, **Ramón Sotos**, explicó que esta guía es una herramienta más que permitirá “seguir avanzando en políticas medioambientales y que ayudarán a cam-

biar el modelo productivo”. La alcaldesa destacó que Albacete es pionera en temas medioambientales y en movilidad sostenible. En este sentido, indicó que gracias al compromiso del Ayuntamiento con el medio ambiente, con la instalación, por ejemplo, de los huertos solares, “se produce energía limpia para más de 26.000 familias”. Además, destacó que la ciudad es la segunda de España en

## Los albaceteños, por debajo de la media en la emisión de gases de efecto invernadero

La alcaldesa destacó que la ciudad es la segunda con más vías verdes de España

número de vías verdes; y recordó el aumento que ha experimentado el carril bici, que cuenta en la actualidad con más de 40 kilómetros.

La ciudad emite, al año, 950.000 toneladas de gases de efecto invernadero, lo que implica la emisión de seis toneladas al año por habitante, mientras que la media nacional de habitante por año está en nueve toneladas.

### Transporte

La mayor generación de los gases de efecto invernadero en la ciudad la produce el sector del transporte (36%), seguido por el sector residencial y de servicios (30,84%); la industria (17,14%); la actividad agropecuaria (12%); y los

residuos (3,87%).

En la elaboración de la guía, disponible en la página web [www.albaceteporelclima.com](http://www.albaceteporelclima.com), han participado colectivos ecologistas y medioambientales.

### Gases de efecto invernadero en Albacete

- Emisión al año: 950.000 toneladas.
- Emisión por habitante al año: 6 toneladas (tres menos que la media española).
- Transporte: 36%.
- Sector residencial y de servicios: 30,84%.
- Industria: 17,14%.
- Actividad agropecuaria: 12%.
- Residuos: 3,87%.

## “La planta de ósmosis proporcionará un agua exquisita”

Albacete será la ciudad de la cuenca del Júcar con más garantías para consumo potable, industria y turismo

La planta de ósmosis de Albacete estará finalizada en el segundo semestre de 2012, y cuenta con una inversión de 7,7 millones de euros, que financiará de manera íntegra la Confederación Hidrográfica del Júcar.

El presidente de la Confederación, **Juan José Moragues**, acompañado por la alcaldesa de Albacete, **Carmen Oliver**, visitó las obras, y explicó que ésta “es la actuación más importante que la Confederación ha realizado en muchos años en la ciudad”. Según Moragues, estas obras convierten a Albacete en “la ciudad de la cuenca del Júcar con más garantías de agua, tanto para suministro como para industria y turismo”.

Añadió que, ahora, Albacete puede abastecerse a través del pantano de Alarcón “y tener el agua con la mayor cantidad posible”, y

explicó que, en función de la abundancia o los periodos de sequía, el agua se puede obtener de distintas procedencias, incluso subterránea, osmotizarla adecuadamente y tener agua en la cantidad adecuada”.

### Cantidad y calidad

Según el presidente de la Confederación, esto no ocurre en ningún otro sitio de la cuenca del Júcar; “tenemos en Albacete la mayor garantía en cantidad y calidad para el suministro de agua”.

En la actualidad, ya hay instalaciones importantes para conseguir agua de calidad, con los filtros de carbono que se instalaron hace unos meses, pero, en momentos determinados, “es conveniente, por la cantidad de sulfatos, tratarla con esta planta de ósmosis”, explicó

el director de obra, **Santiago Mellado**. “El agua de consumo de Albacete será de una exquisitez importante”, señaló Mellado.

Carmen Oliver recordó el proceso que ha sufrido la puesta en marcha de esta instalación, iniciativa del ex alcalde, **Manuel Pérez**



Carmen Oliver, Juan José Moragues y Ramón Sotos, junto a la obras de la planta de ósmosis.

Castell, en 2001, y que ha sufrido retrasos por no tener los estudios medioambientales.

### Reducir los sulfatos

La planta de ósmosis inversa es una instalación que permitirá reducir el nivel de sulfatos del agua que llega a los grifos. Tendrá una superficie de 3.860 metros cuadrados, y se situará junto a la Estación de Tratamiento de Agua Potable, Etap.

Consiste en un tratamiento de refino que permite mejorar la calidad de agua, que se bombeará a muy alta presión para hacerla pasar por unas membranas capaces de retener gran cantidad de las sales que están disueltas en el líquido.

La instalación tendrá tres grandes líneas de filtrado de agua, con capacidad

para eliminar las sales de 1.230 metros cúbicos por hora.

Contempla la construcción de una tubería de 13 kilómetros, que desembocará en la Etap, en la que irán a parar los sulfatos que se hayan quedado en las membranas de filtración durante el proceso de osmotización. La Confederación calcula que, en los momentos de mayor presencia de sulfatos, será necesario osmotizar el 50% del agua.

La planta de ósmosis permitirá que la concentración de sulfatos esté siempre por debajo de los 200 miligramos por litro, que es lo que marca la legislación.