

Hace 20 años Sus Majestades los Reyes de España inauguraron el hiperembalse de La Serena sobre el río Zújar; sin embargo el almacenamiento del agua había empezado anteriormente con el cierre de los canales de desvío y finalizados los órganos de desagüe.

El proyecto de embalse nace de las observaciones realizadas en la explotación del embalse del Zújar por los ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Confederación.

Con el análisis de las sucesivas avenidas evacuadas por el aliviadero de la Presa del Zújar se llega a la conclusión de que la regulación y el almacenamiento en la Presa se pueden y deben ampliar.

El objetivo era ambicioso, se trataba de crear el que en la actualidad es el embalse con mayor capacidad de España con sus 3.219 hm³.

Se analizan diversas soluciones habida cuenta que en la elegida tenía las siguientes premisas:

1. La cerrada prevista para la nueva presa estaba ubicada dentro del embalse existente.

2. El embalse del Zújar se encontraba en explotación y todos los trabajos se habrían de supeditar al mantenimiento de los regadíos de la cuenca del Guadiana.

A partir de estas premisas se desarrolla el proyecto y la construcción de las obras.

La jornada técnica incide sobre la resolución de estos dos problemas, para lo cual se ha convocado a planificadores, proyectistas, constructores y explotadores; el análisis de los resultados y las observaciones a las soluciones planteadas serán evaluadas por los Directores de Explotación (antiguos Ingenieros Encargados de la Instrucción de 1.967) de la Presa a través de los 20 años de funcionamiento.

También se hablará sobre la colaboración del embalse en los riegos de las Vegas del Guadiana a lo largo de estos últimos años y las incidencias de su explotación.

INAUGURACIÓN DE LA JORNADA:

• **D. José Luis Quintana Álvarez**

Consejero de Fomento de la Junta de Extremadura.

• **Dña. Marta Moren Abad**

Directora General del Agua Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino.

• **D. Eduardo Alvarado Corrales**

Presidente de la Confederación Hidrográfica del Guadiana.

• **D. Moisés Rubín de Céliz Caballero**

Presidente de la Sociedad Española de Presas y Embalses.

PONENTES:

• **D. José Martínez Jiménez**

Director Técnico de la Confederación Hidrográfica del Guadiana.

EQUIPO DIRECTOR PROYECTO PRESA DE LA SERENA

• **D. Manuel Barragán Sebastián**

• **D. Esteban González Sánchez**

• **D. Juan José Leal García**

• **D. Rafael Castillo Díaz**

Jefe de Obra Presa de la Serena.

• **D. Juan Manuel Sánchez Guzmán**

Director Grupo Investigación de Biología de la Conservación. Universidad de Extremadura.

• **D. José Ángel Rodríguez Cabellos**

Jefe de la Oficina de Planificación Hidrológica de la C. H. del Guadiana.

• **D. Francisco Barbancho López**

Director-Adjunto Jefe de Área de Explotación de la C. H. del Guadiana.

• **D. José María Padilla Jiménez**

Director de Explotación de La Serena. C. H. del Guadiana

PROGRAMA:

09:30 Inauguración del encuentro y ponencias.
Hotel Cortijo Santa Cruz, N-430 km113

14,30 Comida

16,00 Visita de la presa

17,30 Fin del encuentro