



Con una inversión de 165 millones de euros

El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente inicia el dragado de los lodos contaminados del embalse de Flix (Tarragona)

- Esta actuación permitirá eliminar los más de 800.000 m³ de lodos contaminados que se acumulan en el lecho del río Ebro desde hace más de un siglo
- Los trabajos de descontaminación mejorarán la calidad del agua que abastece a más de un millón de personas, que riega 50.000 hectáreas y del que se nutre el espacio protegido del Delta del Ebro
- Ramos ha señalado que “se trata de la mayor inversión acometida en España en una obra de descontaminación, en la que se va a emplear una técnica pionera para acabar con los contaminantes y garantizar la seguridad de las personas”

07 marzo 2013- El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA) ha iniciado hoy el dragado de los lodos contaminados del embalse de Flix (Tarragona), unos trabajos de descontaminación en los que se invertirán un total de 165 millones de euros, la mayor inversión acometida en España en una obra de descontaminación.

El Secretario de Estado de Medio Ambiente, Federico Ramos, y el Consejero de Territorio y Sostenibilidad de Cataluña, Santi Vila i Vicente, han visitado hoy los trabajos de descontaminación junto al Subdelegado del Gobierno en Tarragona, Jordi Sierra Viu, un acto al que también ha asistido el alcalde de Flix, Marc Mur, y varios regidores de los municipios de la zona ribereña aguas abajo del río Ebro, a los que se les ha informado del desarrollo de las obras.



Esta actuación, ejecutada por la sociedad estatal Acuamed, permitirá eliminar los más de 800.000 m³ de lodos contaminados que se acumulan desde hace más de un siglo, como consecuencia de la actividad industrial, en el lecho del río Ebro.

Los trabajos mejorarán la calidad del agua que abastece a más de un millón de personas, que riega 50.000 hectáreas de terreno, y que resulta imprescindible para mantener el equilibrio de la flora y de la fauna del Parque Natural del Delta del Ebro.

Esta actuación, que tendrá un plazo de ejecución de dos años y ocho meses, será financiada en un 70% por la Unión Europea a través del Fondo de Cohesión, por lo que tendrá que estar finalizada antes de diciembre de 2015 para no perder esta subvención.

LA MAYOR INVERSIÓN Y UNA TÉCNICA PIONERA

Federico Ramos ha señalado que “se trata de la mayor inversión acometida en España en una obra de descontaminación, en la que se va a emplear una técnica pionera para acabar con los diferentes tipos de contaminantes detectados y para garantizar la seguridad de las personas”.

Se han hallado distintos tipos de elementos contaminantes, entre los que se encuentran además del mercurio, PCB, DDT, hexaclorobenos y radionucleídos de origen natural que han convertido a esta actuación en una obra de referencia internacional, ya que va a ser la primera vez que se tienen que tratar, de forma conjunta y simultánea, varios contaminantes de naturaleza diversa.

Los lodos contaminados, una vez extraídos, serán clasificados para someterlos al proceso de descontaminación más adecuado a su tecnología. Posteriormente, los residuos, ya clasificados, deshidratados y tratados, serán trasladados, con todos los permisos y garantías, al vertedero que se ha habilitado en una zona cercana.

PLAN DE EMERGENCIA

Ramos ha señalado que “durante el dragado de los lodos se va a adoptar un triple sistema de seguridad que cubra todas las posibles contingencias que puedan ocurrir durante el desarrollo de los trabajos”.



En primer lugar, se contará con las medidas de seguridad contempladas en el propio proyecto, que incluyen, entre otros, un sistema ecológico de dragado que incorpora un sistema antiturbidez, un muro de tablestacas doble que aísla la zona a descontaminar del resto del río, así como una red de sensores para controlar, en tiempo real, la calidad de las aguas del Ebro en las inmediaciones.

El segundo lugar, la Confederación Hidrográfica del Ebro y la Agencia Catalana del Agua realizarán controles periódicos de la calidad del agua.

Finalmente, el Plan de Emergencia, aprobado por Protección Civil en 2008 y actualizado este año 2013, garantizará, en el caso improbable de contaminación, la normalidad del suministro de agua a las poblaciones afectadas.

Así, este Plan de Emergencia contempla la posibilidad, entre otras medidas y en caso poco probable de contaminación grave, de suspender el suministro normal de agua a un total de seis municipios cercanos al río Ebro, que serían, en esa circunstancia, abastecidos mediante cisternas. Se trata de las localidades de Vinebre, Tivenys, Mora d'Ebre, Pinell de Brai, Ascó y García.

Este corte de agua en ningún caso se prolongaría más allá de unas horas, ya que ante cualquier indicio de alerta está contemplada la inmediata suspensión de los trabajos de descontaminación hasta que no se resuelva la incidencia.

PAGINA WEB INFORMATIVA

Con el fin de optimizar la coordinación y rapidez de respuesta en caso de necesidad, a lo largo del pasado mes de febrero todas las instituciones, ayuntamientos y poblaciones relacionados con la obra fueron informados de forma pormenorizada del contenido de dicho Plan. Con esta finalidad también, Acuamed ha puesto en marcha una página web (www.decontaminationflix.com) en la que se informa, de forma puntual y actualizada, de todos los pormenores del desarrollo de esta obra única en el mundo por dimensión, características innovadoras y rigurosos criterios de seguridad.

Otro de los objetivos de la página es explicar los detalles de este proyecto de descontaminación, que ya ha despertado el interés de expertos de todo el mundo, a la comunidad científica internacional. Por ello, la web, además de contar con



versiones en catalán y castellano, está disponible también en inglés. Dada la trascendencia de los trabajos, en pocas semanas será traducida también al chino.

Con ello, servirá como escaparate de la tecnología española ante el que se espera que sea uno de los más importantes mercados en este sector de actividad.

OBRAS DEL PLAN DE RESTITUCIÓN

Por lo que respecta al Plan de Restitución Territorial, dotado con un presupuesto total de 53 millones de euros, y que ejecuta el Ministerio (a través de Acuamed) y la Generalitat de Cataluña (a través del ACA), Federico Ramos ha señalado que “en la actualidad, Acuamed ya ha ejecutado 7 obras (4,9 millones de euros), ha adjudicado otras siete (3,7 millones de euros) y ha licitado tres (4,4 millones de euros)”.

El Secretario de Estado ha explicado que “se van a agilizar los trámites del grupo de obras que ya se encuentran en adjudicadas o licitadas, así como las que se encuentren en municipios cuyas captaciones de aguas para abastecimiento estén conectados con el río, con el fin de compensar los posibles inconvenientes que se puedan generar durante la ejecución de los trabajos”.