

Limpiarán el cauce del río Guadalentín con plantas que «absorben» los metales

La contaminación está generada por los vertidos procedentes de la industria del curtido de la zona de la Serrata

14.10.2013 | 21:59

FRANCISCO GÓMEZ La Comunidad Autónoma, el ayuntamiento de Lorca, la Confederación Hidrográfica del Segura y la Universidad Politécnica de Cartagena trabajan en un proyecto común denominado 'Life Riverphy', consistente en la limpieza del cauce del río Guadalentín de los metales pesados que contiene, utilizando para ello un sistema de fitoextracción, según explicaron ayer la subdirectora general de Calidad Ambiental de la Comunidad Autónoma, Encarnación Molina y el concejal de medio ambiente, Melchor Morales.

Se trata de utilizar plantas que «absorben» los metales para, posteriormente, retirar también dichas plantas que serán utilizadas para su valorización.

La contaminación del cauce del citado río viene dada por la acumulación de vertidos procedentes de las fábricas de los curtidos ubicadas en la zona de Serrata cuando éstas arrojaban a dicho cauce las aguas contaminantes, antes de que se estableciera el control y sistema que hay en la actualidad.

Según la subdirectora general de Calidad Ambiental, «las plantas retienen los metales con sus raíces y estabilizan el cauce». El presupuesto de la inversión es de 1,7 millones de euros.

Lo que se pretende, según Zamora, «es actuar en una zona alterada del cauce del río Guadalentín donde hay metales procedentes de la industria del curtido y descontaminar la zona con la ayuda de las plantas».

El concejal de medio ambiente, Melchor Morales, dijo por su parte que la actuación se llevará a cabo en tres fases con un kilómetro y medio de longitud en tramos de 500 metros a partir de la zona conocida como Los Sangradores, junto al Huerto de la Rueda.

Morales destacó igualmente que el Ayuntamiento trabaja también en el desarrollo de otro proyecto conocido como 'Metabioresor', consistente en el tratamiento de residuos de diferente procedencia, como estiércol, lodos, cadáveres de animales o restos de poda, para su valorización y aprovechamiento energético. Dicho proyecto cuenta con una inversión de 2,6 millones de euros.