

TUBILLA DEL LAGO

# Recuperación de las Lagunas de Valcabadillo

RIBERA DEL DUERO



Sobre una superficie total de 23.000 metros cuadrados, por iniciativa del Ayuntamiento de Tubilla del Lago, la Junta de Castilla y León ha recuperado estas lagunas como hábitat para aves acuáticas y anfibios.

La idea de recuperar este ecosistema acuático que son las lagunas de Valcabadillo parte en el año 2004 de Rubén Arrabal, concejal de Tubilla del Lago, naturalista y pintor de la naturaleza. Vinculado al movimiento naturalista desde hace casi dos décadas, Rubén presentó esta iniciativa a Javier María, ingeniero de la Junta de Castilla y León, quien la apoyó decididamente. A mediados de agosto del año 2007 comenzaron las obras, que finalizarían un mes más tarde. Previamente, el Ayuntamiento de

Tubilla había procedido a la catalogación del paraje donde se encuentran las lagunas como monte de Utilidad Pública. La inversión se ha elevado a 350.000 euros.

#### Refugio de aves

El objetivo de la intervención ha sido aumentar la biodiversidad de la comarca y muy especialmente, hacerlo servir como refugio, zona de alimentación y reproducción de aves acuáticas, adquiriendo su mayor relevancia en años secos, y aportando un elemento

novedoso en una comarca eminentemente agrícola como es la Ribera del Duero burgalesa.

Por otra parte, el lugar puede ser aprovechado por los amantes de la observación de aves, una práctica que cada día cuenta con más aficionados y que tiene en países como Inglaterra o Alemania su mayor aceptación, aunque en España va ganando adeptos año tras año.

Como señala Rubén Arrabal, "además, creemos que con la creación de las lagunas, de



alguna forma el pueblo recupera el sentido de su apellido ("del Lago"). La aceptación de estos humedales por parte de los habitantes del pueblo ha sido muy positiva, y esperamos que nos ayuden a cuidar este ecosistema para que con el paso de algunos años pueda llegar su máximo desarrollo, con el crecimiento de la vegetación de ribera, el asentamiento de aves, etc". El recinto no está vallado, aunque desde el Ayuntamiento se pide a quienes se acerquen hasta allí que no lo hagan en vehículos motorizados para respetar la tranquilidad de la fauna.

Las lagunas están comunicadas por un pequeño aliviadero artificial. El aporte de agua de las lagunas es de origen natural, ya que procede de manantiales.

Se trata de lagunas someras, con una profundidad media de 1,5 metros. Sin embargo, existen sectores con mayor profundidad, llegando en algunos de ellos a superar los dos metros. La zona cuenta con un panel informativo.

#### Un ecosistema muy escaso

Los humedales están reconocidos como uno de los ecosistemas más ricos, diversos y amenazados del planeta. Las especiales condiciones geomorfológicas de la provincia de Burgos son la causa de la gran escasez en el territorio de láminas de agua en superficies de extensión suficiente. Si dejamos al margen los embalses construidos por el hombre, sólo contamos con las lagunas naturales de la Sierra de Neila, al sur, y con las de Gayangos en el norte provincial. Según apunta Rubén Arrabal, en Valcabadillo "aunque aún faltan bastantes años para que las lagunas lleguen a su esplendor, ya se está notando la presencia de determinadas aves y anfibios".

### La vegetación

En las lagunas que bordean a las lagunas aparece fundamentalmente la sabina o enebro (*Juniperus thurifera*), especie arbórea presente en el sur burgalés. Aparece acompañada de algún ejemplar de quejigo (*Quercus faginea*), y de arbustos como el *Rhamnus saxatilis*. En las orillas de la laguna, sobre terrenos encharcados, durante todo el año podemos encontrar vegetación vivaz, carrizos y juncos, que las aves utilizan para esconderse, alimentarse o construir sus nidos. El Ayuntamiento ha plantado en las inmediaciones de las lagunas distintas especies arbóreas de ribera. También se encuentran especies botánicas de interés, como *Genciana pneumonanthe* y *Succisa pratensis*, ambas de vistosas flores azules que aparecen hacia el final del verano, adaptadas a ambientes herbosos, frescos y húmedos. Durante la restauración de las lagunas de Valcabadillo aparecieron restos vegetales de grandes dimensiones que atestiguan la presencia en el entorno, hace miles de años, de especies forestales del género *Pinus*.



### EL PROCESO DE RECUPERACIÓN DE LAS LAGUNAS

