

Presa de Guadalest (El Castell de Guadalest – Beniardà – Benimantell)

Agustina Herreros Hernández

Publicación digital:

Intervenciones arqueológicas en la provincia de Alicante. 2011

Editores:

A. Guardiola Martínez y F.E. Tintero Fernández
Sección de Arqueología del Ilustre Colegio Oficial de Doctores
y Licenciados en Filosofía y Letras y en Ciencias de Alicante

Año de la edición: 2012

ISBN: 978-84-695-6559-9

Enlace web:

http://www.marqalicante.com/contenido/int_arqueologicas/doc_150.pdf



Denominación de la intervención:	Presa de Guadalest
Municipio:	El Castell de Guadalest – Beniardà – Benimantell
Comarca:	La Marina Baixa
Director/codirectores:	Agustina Herreros Hernández (DISBAUXES I NAUMAQUIES)
Equipo técnico:	Evarist Caselles
Autor/autores del resumen:	Agustina Herreros Hernández
Promotor:	ESTRUCTURAS AMBIENTALES, S.L.
Nº de expediente:	2010/0901-A
Fecha de actuación:	01-2011
Coordenadas de localización:	X 742.737 – Y 4.285.710
Periodo cultural:	No se identificó ningún periodo cultural
Material depositado en:	No se recuperó material arqueológico
Tipo de intervención:	Prospección arqueológica y etnológica

Resumen: *El proyecto "Desglosado nº 2 del proyecto de adecuación de los equipos electromecánicos e hidromecánicos de los desagües de la presa de Guadalest" afecta a la presa de Guadalest, situada en los términos municipales de El Castell de Guadalest, Beniardà y Benimantell (Alicante). Éste consistió en una prospección arqueológica sin remoción de tierra sobre el terreno cuyo resultado fue negativo.*

Palabras claves: *Prospección, negativo, Guadalest.*

Abstract: *The "Broken down 2 of the project to adapt and hydro electromechanical equipment from drains Guadalest Dam" affects Guadalest Dam, located in the municipalities of El Castell de Guadalest, Beniardà and Benimantell (Alicante). This consisted of an archaeological survey without soil removal on the ground which was negative.*

Keywords: *Exploration, negative, Guadalest.*

Desarrollo de la intervención:

El proyecto de "Desglosado nº 2 del proyecto de adecuación de los equipos electromecánicos e hidromecánicos de los desagües de la presa de Guadalest", contempla la sustitución de los elementos que se encuentran en mal estado y revisión y reparación de aquellos que sean recuperables. Por otro lado, pretende definir y cuantificar las obras necesarias para su ejecución, y fijar las condiciones técnicas y administrativas que deberán seguir durante la ejecución de los trabajos.

El conjunto de actuaciones que se pretende acometer consiste en la ejecución de trabajos de adecuación y sustitución de diversos elementos electromecánicos de control de la presa, en particular de los desagües de fondo.

El Desglosado nº 1 incluía todas las obras que se podían realizar sin tener que efectuar el dragado de los lodos. Por otro lado, el proyecto Desglosado nº 2 engloba los trabajos que corresponden a la reparación de las compuertas Bureau de seguridad, según se describen más adelante, que incluyen el dragado de fangos.

Las actuaciones que se prevén para ejecutar la obra son:

1. Acondicionamiento de los accesos

2. Reparación del desagüe de fondo

2.1. Dragado de lodos

2.2. Trabajos subacuáticos

2.3. Equipos electromecánicos

3. Restauración ambiental

La prospección arqueológica se realizó en los terrenos necesarios para el secado de los materiales extraídos en el dragado de lodos, correspondientes al polígono 1, parcelas 74 y 92 de Benimantell y polígono 1, parcela 65 de El Castell de Guadalest. Los lodos extraídos se transportan por medio de una tubería flotante hasta unas playas de secado habilitadas en las inmediaciones del embalse. Se trata de zonas de secado donde se deposita el material extraído del embalse durante un periodo estimado de 5 semanas para su secado; una vez alcanzado el grado de secado adecuado para su traslado a vertedero, se procederá a su transporte mediante camiones.

Las zonas de secado presentan las siguientes características:

Zona 1: es una zona de secado de aproximadamente 30.772,00 m² (3,07 Ha) y se halla situada cerca de la población de Beniardà casi en la cola del embalse de Guadalest, en su margen derecha.

Zona 2: presenta una superficie de 320,00 m² (0,02 Ha) y se sitúa inmediatamente aguas abajo del estribo derecho de la presa de Guadalest.

Zona 3: su superficie es de 477,00 m² (0,04 Ha) y su localización es prácticamente anexa a la anterior zona nº 2.

Para la valoración de la incidencia de las obras sobre el patrimonio se realizó un estudio bibliográfico, la consulta del inventario de la DGP y una prospección sin remoción de tierra sobre el terreno, realizada, previa autorización, en enero de 2011.

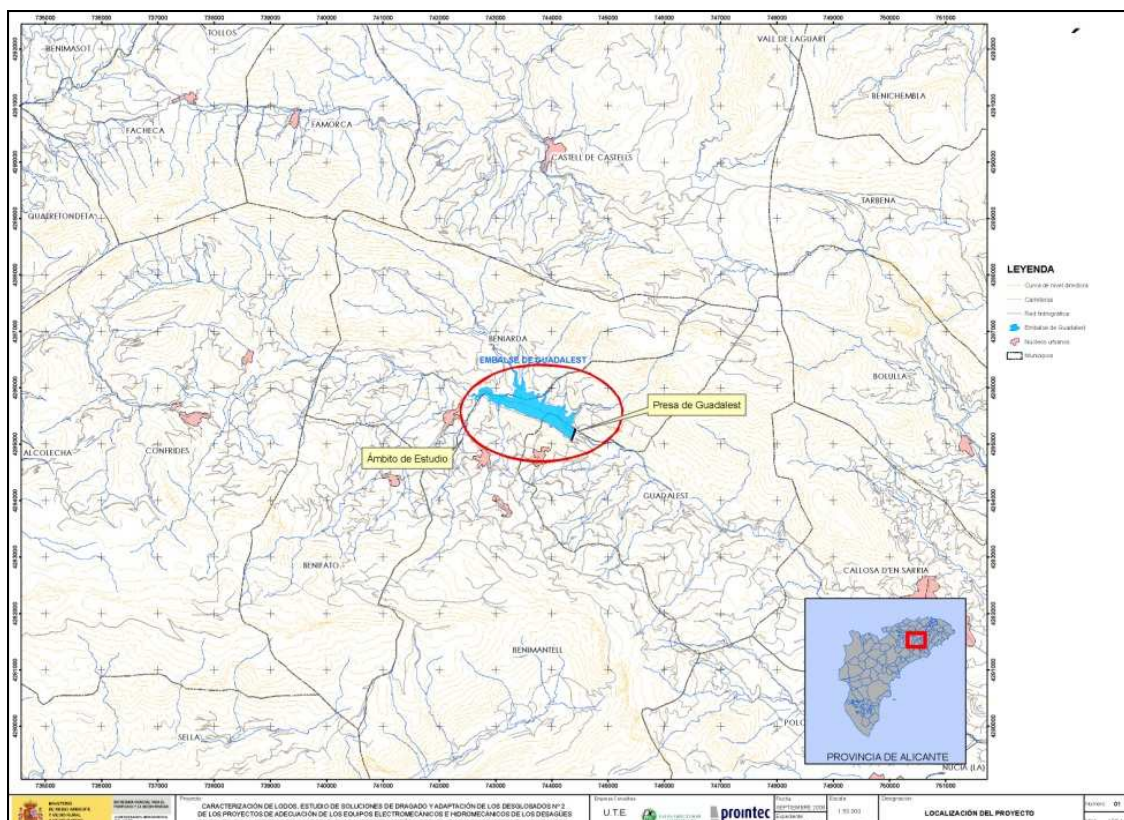
De ello se concluye que no existen bienes inmuebles de interés que puedan verse afectados; tampoco yacimientos o bienes etnológicos inventariados o conocidos. Durante el transcurso de los trabajos no se han hallado indicios de la existencia de nuevos yacimientos arqueológicos, bienes etnológicos o arquitectónicos susceptibles de estudio o conservación

Por ello, no es necesaria la realización de excavaciones en extensión ni sondeos previos al inicio de las obras. Igualmente, debido a las características de los trabajos contemplados en el proyecto que no ocupa, sin remoción de tierras, consideramos que no es necesario que se realice un seguimiento arqueológico de las obras.

Bibliografía:

CRUZ OROZCO, J. i SEGURA MARTÍ, J.M. (1991): "Avanç al catàleg de dipòsits de neu al País Valencià", *Arqueologia Industrial. Actes del Primer Congrés del País Valencià* (Alcoi, 1990), Col·lecció d'Estudis de Historia Local, 7, Diputació de València, València: 205-232.

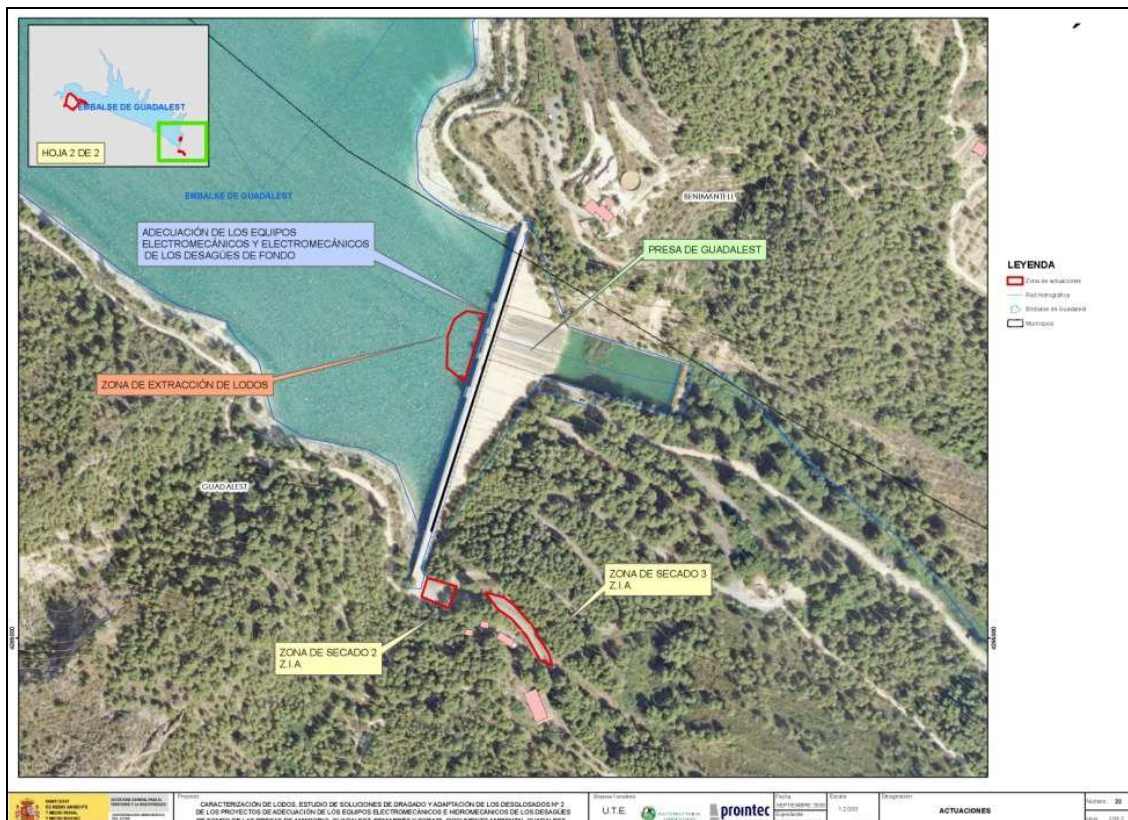
- HINOJOSA MONTALVO, J. (1985): "Las estructuras sociales", *Historia de la provincia de Alicante*, tomo III, Ediciones Mediterráneo, Murcia: 320-440.
- MAS IVARS, M.A. (dir.) (1973): *Gran Enciclopedia de la Región Valenciana*, Ed. Graphic 3, Valencia.
- PIQUERAS HABA, J. (dir.) (1995): *Geografía de les comarques valencianes*, vol. 3, Foro Ediciones, Valencia.
- RUBIO GOMIS, F. (1971): "El poblamiento morisco del valle del Guadalest", *Revista del Instituto de Estudios Alicantinos*, 6, Diputación de Alicante, Alicante: 43-48.
- SEGURA MARTÍ, J.M. i VILAPLANA PAYÀ, E. (1989): "Avanç al catàleg dels pous de neu de la província d'Alacant", *Congrés d'Estudis de l'Alcoià-Comtat* (Alcoi, 1985), Ajuntament d'Alcoi – Associació Cultural Alcoià-Comtat – Institut de Cultura Juan Gil-Albert, Alcoi: 229-264.
- SEIJO ALONSO, F.G. (1978): *Castillos del País Valenciano*, Monografías Regionales, I, Ediciones Seijo, Alicante.
- VV.AA. (1983): *Catálogo de Monumentos y Conjuntos de la Comunidad Valenciana*, Generalitat Valenciana, Valencia.



Ubicación del embalse de Guadalest y ámbito de actuación.



Vista aérea del área de actuación nº 1.



Vista aérea del área de actuación nº 2.