

## ¿HAY UNA COMARCA SÍSMICA ALBACETENSE?

Fue el sismólogo Alfonso REY PASTOR quien dedicó su entera vida científica al estudio sísmico del cuadrante Sudeste de España, y de él debemos tomar las principales ideas sobre territorialización sísmica de las regiones, comarcas y núcleos (según la subdivisión tradicional de la Geografía Sismológica).

En primer lugar escribió (REY PASTOR, 1933) que: «la colosal falla o sistemas de fallas del Guadalquivir, separa perfectamente la región meridional de la central, pero, a partir de la Sierra de Alcaraz, los pliegues de las cadenas meridionales penetran en la Meseta y enmascaran el límite antes tan neto. Los epicentros marcados en la comarca de Albacete, nos irán definiendo poco a poco cuál es la frontera tectónica de ambas regiones, siempre que tales epicentros resulten marcados con la precisión debida».

El mismo autor (REY PASTOR, 1944-b) concretaba aún más las ideas: «Al N. de las cadenas montañosas (= penibéticas) aparecen algunos focos no muy activos ni potentes pero sí bien definidos. Estos se encuentran en la zona de cabalgamiento de las capas plegadas alpínicamente sobre el pilar de la Meseta (Chinchilla de Monte-Aragón, La Ossa de Montiel y La Roda). Los terremotos ocurridos en esta cordillera son de tipo orogénico, efecto del desencadenamiento de las tensiones acumuladas por las violentas reacciones producidas sobre el ante-país».

El geofísico Gonzalo PAYO, director del Observatorio Central de Toledo, en su estudio *La sismicidad de la Meseta* (1977) dice que: «la ligera actividad del área manchega debe estar sin duda inferenciada por la inestabilidad del área prebética». Así, sitúa a esta área manchega en la transición de la España asísmica (la España estable, la gran Meseta, el cratón hercínico) con la España sísmica de la gran alineación de las Béticas.

Es evidente lo expuesto, a la vista de los epicentros, de acuerdo con la relación consignada: hay una comarca hellinense muy definida (Minateda, Hellín, Isso, Agramón, embalse de Camarillas) y otras comarcas no tan definidas: una noroccidental (Villarrobledo, Sotuelamos, Ossa de Montiel), otra alcaraceña (Alcaraz, Povedilla), una alineación Pozohondo-Alcadozo-Liétor-Elche de la Sierra-Férez, otra alineación La Roda-La Gineta-Albacete-Chinchilla y bifurcada en Hoya Gonzalo y Pétrola, y algunos puntos