

LA PERSONALITE ET LES LIMITES GEOGRAPHIQUES DU PAYS BASQUE ESPAGNOL, por Jean Sermet.-Annales du Midi Tomo 68, n.º 34-35, págs. 339-374.-Toulouse, 1956.

Es Jean Sermet uno de los hispanistas de allende del Pirineo. Un hispanista verdadero no podía menos que dedicar una parte de su estudio a nuestro País Vasco. Este trabajo está apoyado fundamentalmente en el punto de vista geográfico. El autor está persuadido de que sin geografía no se puede explicar un país. Transcribimos a continuación su comentario a este respecto: "la geografía sola —con la ayuda de la Historia—, da este punto de vista sintético, comprensivo, en la que todos los caracteres que han estudiado separadamente las otras ciencias especializadas, aparecen con sus vínculos, sus oposiciones, sus reacciones recíprocas, que son la realidad viviente de un país".

A través de sus páginas leemos sugerencias sobre la individualización de nuestro País, que es la representación mejor caracterizada del Norte de España. La última, la dedica a estudiar concienzudamente los límites geográficos, apoyado en numerosos detalles geomorfológicos.

La vascofilia actual de las monarquías francesa y española; la "britanización" de Bilbao; la europeización reciente del País Vasco por el paso del ferrocarril y la carretera general: la inclusión de la Rioja Alavesa por razones económicas en la Geografía Vasca, no considerándola, sin embargo, como parte integrante de cuadro natural vasco, son entresacas de esa visión sintética que es la meta de su trabajo y que complementa a los de Lefebvre, Aranegui y Caro Baroja.

*José Juan de Iraola y Múgica*

NOTA PRELIMINAR SOBRE LAS "CALIZAS DE ALVEOLINAS Y NUMMULITES" DE LA VERTIENTE SUR DE LOS PIRINEOS, por Jean-Philippe Mangin. Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tomo 246, págs. 1234-1237. Paris 1958. Traducido por M.ª Concepción López de Azcona en "Notas y Comunicaciones del Instituto Geológico y Minero de España", n.º 51. Madrid, 1958.

En el Nummulítico de esta zona, la Alveolina es un fósil de facies caliza de carácter subarrecifal, en los puntos donde la estructura tiene grandes fondos, y no se encuentra más que en estado modificado en las facies laterales. Pone en duda el valor estratigráfico de los Nummulites; en cambio da valor estratigráfico a ciertos Foraminíferos que añade a la escala estratigráfica de Reichel, para doblar su valor. También da precisiones sobre la Alveolina subpyrenaica Leymerie.

*J. J. I. M.*

ITINERARIOS MONTAÑEROS DE NAVARRA. FASCICULO II. DE LA FRONTERA CON FRANCIA Y LIMITES DE HUESCA Y SALAZAR A LA FORMACION DEL RIO EZCA. por F. Ripa, A. Olorón y E. Mauleón. 88 págs. 20 fotografías y 1 mapa. Pamplona, 1958.

En Munibe 1-1956, Jesús Elósegui en su reseña del primer fascículo sobre Roncesvalles lo calificaba como una guía muy estimable para el montañero y el naturalista. Los mismos autores han dado a luz este nuevo fascículo que abarca el valle de Belagua, con el techo del País Vasco, la "Mesa de los Tres Reyes" y una de las zonas cársticas de más importancia "Larra", ubicada al NW. del valle roncalés.

A la visión orográfica de conjunto, le preceden 31 itinerarios, que por la exactitud con que están realizados son un insustituible complemento de

los Mapas del Instituto Geográfico y Catastral en estas zonas de Alta Montaña.

Animamos a la publicación con la mínima demora, de los anunciados "Itinerarios Montañeros de Navarra", en preparación, Pamplona y Bosque del Irati, porque contribuirán al fomento turístico de esta última asociación forestal, que es desconocida por la mayoría de excursionistas

*J. J. I. M.*

TODAVIA ALGO SOBRE EL YACIMIENTO DE COSCOVILO (OLAZAGUTIA), por Máximo Ruíz de Gaona, Sch. P. Príncipe de Viana n.º 72-73. págs. 279-289. Pamplona, 1958.

En esta nota, se dan unas precisiones sobre la industria lítica Neolítica y la fauna de esta caverna-sima. Según sus conclusiones, por el estudio de la tanatocenosis de un yacimiento tan restringido dentro del Cuaternario antiguo, en la última fase del Pleistoceno, durante el dominio de la glaciación wurmiense, se excluye la contemporaneidad de la fauna con la industria neolítica, que ha sido estudiada por el Prof. Maluquer de Motes en trabajo aparecido en Príncipe de Viana n.º 54-55 (1954).

*J. J. I. M.*

SUR L'ORIGINE DE LA MAGNESITE (GIOBERTITE) DE LA HAUTE VALLEE DE LARGA (NAVARRA ESPAGNOLE) ET DE LA "ZONE DES GRAUWACKES" D'AUTRICHE, por Joaquín Gómez de Larena. Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. T. 241. págs. 606-608. Paris, 1955.

La explicación dada por J. P. Destombes, sobre la formación de la magnesita, al ser atravesadas las calizas carboníferas y del Muschelkalk, por soluciones mineralizadoras, hace al autor de la nota señalar no haber encontrado ningún indicio de chimenea de estas soluciones. Además pone en duda la existencia de estas soluciones mineralizadoras que al provenir del lacolito ofítico de Almandoz hubiera tenido que atravesar necesariamente el tramo "de mármol color guinda" y por lo tanto transformarlas, ya que están entre el lacolito citado y las calizas carboníferas de Artesiaga y las triásicas del Puerto de Velate.

Da cuenta que las experiencias de laboratorio de G. Lucas, H. Leitmeier y W. Sielg y las propias del autor parecen confirmar un proceso sedimentario en la formación de magnesita

*J. J. I. M.*

HISTORIA DE LOS VERTEBRADOS EN LOS TIEMPOS GEOLOGICOS, por Bermudo Meléndez Meléndez. Discurso correspondiente a la apertura del curso académico 1956-1957 en la Universidad de Madrid, 39 págs. Madrid, 1956.

Por medio de la evolución orgánica, se explica con verdadera amenidad el desarrollo de los diversos vertebrados.

Peces, anfibios, reptiles, aves y mamíferos están relacionados entre sí, siguiendo este orden que parece coincidir con el de desarrollo y expansión de los mismos.

Caracteriza anatómicamente los enlaces de los Crosopterigios con los primeros Anfibios, Estegocéfalos con primeros Reptiles, Arqueomitidos, Teromorfos con los primeros Mamíferos, así como la importancia de la "radiación basal" de los Reptiles al final del Primario y de los Mamíferos