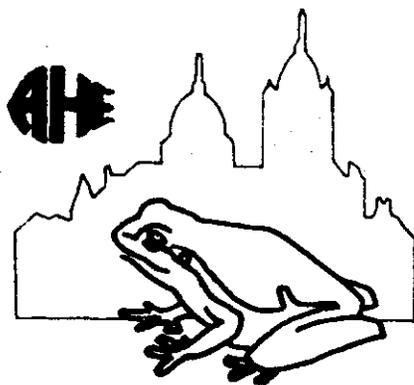


II
CONGRESO NACIONAL
DE
HERPETOLOGIA
PROGRAMAS Y RESUMENES



SALAMANCA 6-8 Diciembre 1987

MULAS ALONSO, EUGENIA, MARTIN DE JESUS, SANTIAGO Y JIMENEZ
FUENTES, EMILIANO.

Sobre la herpetofauna paleógena de algunos yacimientos al N
del Duero (Zamora).

Los yacimientos fosilíferos paleógenos situados al N del río Duero se caracterizan por una fauna reptiliana en la que se observan diferencias claras con respecto a las de la misma edad (Eoceno Inferior/Medio) ubicadas al S de dicho río.

Por lo que respecta a los Pelomedúsidos, al N del Duero hay una sola especie: Neochelys aff. arenarum Broin 1977. Los datos estratigráfico-sedimentológicos aclaran que vivió en un ambiente lagunar. Dentro de éste, los hallazgos se localizan en dos tipos de yacimientos: unos, de canales deltaicos, en los que predominan individuos desarticulados por la corriente. Otros yacimientos corresponden a canales que funcionan esporádicamente con transporte en masa, siendo frecuentes los individuos completos. Destaca la presencia de estadios inmaduros, abundantemente representados, que predominan sobre los adultos en algunos de estos yacimientos.

Al N del Duero no se han encontrado caretoquélidos, que parecen estar sustituidos por trioncidos (muy escasos). De los cocodrilos, solo aparecen escasos restos de Diplocynodon.