



LE MOUËL, JEAN-LOUIS

Membru de onoare

Geofizician

Data și locul nașterii: 1938, Remungol, Morbihan, Franța

Activitate: fizician emerit la Institutul de Fizică a Globului din Paris (IPGP), pe care l-a prezidat. Este un specialist recunoscut al geomagnetismului. El face parte dintre numeroșii savanți care a luat în considerare influența omului asupra încălzirii globale a climei. În 2009, declara: *Clima a variat mult în cursul secolelor și anilor. Încălzirea care se produce în ultima vreme s-ar datora numai activității umane și producerii gazului de seră? Analizând observațiile disponibile, încălzirea globală creată de om nu este decât o ipoteză, pe care ar trebui să o considerăm și să o luăm în discuție așa cum este. De asemenea, ar trebui discutate cu serenitate posibilele consecințe.* El a dorit să cheme savanții la o dezbatere științifică lipsită de pasiuni. Pentru el activitatea solară și geomagnetismul au o influență majoră asupra climei. Datorită acestei luări de poziție, a fost atacat violent. În particular, directorul Centrului Hadley, partizan al influenței antropice asupra încălzirii globale, a pretins că datele utilizate de Courtillot și Le Mouël într-un studiu din 2007 au fost manipulate. Ca urmare, autorii au stabilit o corelație între temperatură și geomagnetism. Chiar și după ce aceste alegații au fost respinse prin publicarea datelor utilizate de cercetători, directorul Centrului Hadley nu a dorit să retracteze; de asemenea, și alții au arătat aceeași rea credință.

Publicații: a publicat (în special împreună cu Vincent Courtillot) numeroase articole în reviste dispunând de comitete de lectură prestigioase: ● *Aeromagnetic Survey of South-Western Europe, Earth and Planetary Science Letters* 12, cu Eugène Le Borgne și Xavier Le Pichon, 1971. ● V. Courtillot, J. Ducruix, J.L. Le Mouël, *Sur une accélération récente de la variation séculaire du champ magnétique terrestre*, C.R.Acad.Sci.Paris, D287, 1095-1098 (1978). ● V. Courtillot, A. Galdeano, J.L. Le Mouël, *Propagation of an Accreting Plate Boundary: Discussion of a New Aeromagnetic Survey of the Republic of Djibouti*, *Earth Planet. Sci. Lett.*, 47, 144-160 (1980). ● *Le globe*, Jean-Louis Le Mouël, Xavier Le Pichon, Claude Japart, in Université de tous les savoirs, T15, Odile Jacob, 05/2002. ● *Are There Connections between Earth's Magnetic Field and Climate?*, *Earth Planet. Sci. Lett.*, 253, 328–339, împreună cu Vincent Courtillot (2007).

Afilieri: membru de onoare al Academiei Oamenilor de Știință din România, membru al *All American Geophysical Union* și al *Royal Astronomical Society*, fost președinte al *Société géologique de France*, membru al *Académie des sciences*, din 1988.

Distincții: a primit numeroase decorații științifice și nu numai: Ofițer al legiunii de onoare, medalia de argint a CNRS în 1984, Marele premiu al Comisariatului pentru Energia Atomică în 1984, Medalia *Petrus-Peregrinus* a Union Européenne des Géosciences, în 2004, Medalia *John Adam Fleming*, în 1997.

Referințe: http://www.wikiberal.org/wiki/Jean-Louis_Le_Mou%C3%ABl.