

EXTRAIT DU DICTIONNAIRE HISTORIQUE DES ACADÉMICIENS DE LYON

GAILLARD CHRISTIAN

par Robert Boivin

Christian Gaillard est né le 14 août 1947 à Mulhouse. Il a suivi toutes ses études supérieures à Lyon. Après une licence de sciences naturelles incluant les certificats de biologie générale, de botanique, de zoologie générale, de géologie structurale et historique (1965-1967), il obtient un DEA de paléontologie (1968), un doctorat de spécialité dans la même discipline (1970) puis l'agrégation de sciences naturelles (1971) et enfin le doctorat d'état ès sciences (1983). Il effectue son service militaire au centre de documentation géographique des armées (1973-1974). Ses activités d'enseignant ont eu pour cadre l'Université Claude Bernard Lyon 1 comme assistant (1967), maître-assistant (1981), maître de conférences (1985) et professeur (1994). Il est admis à la retraite en 2012. Il a enseigné principalement la paléontologie, l'hydrogéologie, la cartographie, la géologie de terrain et a dirigé la formation doctorale nationale « PAL&SED » (Lyon, Dijon, Marseille, Toulouse de 1995-2000). Intéressé par la vulgarisation scientifique, il a participé à diverses actions dont la conception d'un musée de site (Cerin) et la coréalisation d'un film primé : "L'île à remonter le temps". Il est impliqué dans la valorisation du patrimoine géologique (CRPG Auvergne Rhône-Alpes). Ses travaux de recherche ont tous été conduits au sein d'une unité de recherche associée au CNRS depuis le L.A. 11 jusqu'à l'UMR 5125 « Paléoenvironnements et Paléobiosphère ». Paléoécologiste et spécialiste de traces fossiles, il accomplit de nombreuses missions de terrain : sur le gisement de Cerin dans l'Ain (vingt ans de fouilles), sur l'atoll d'Aldabra (Seychelles), dans l'altiplano bolivien à 3 000 m d'altitude et au large de la Nouvelle Calédonie en plongée à moins 2 000 m de profondeur. Ses études des interactions entre organismes vivants et sédiments (bioconstruction et bioturbation) lui permettent de reconstituer des paléoenvironnements et des paléoécosystèmes mésozoïques. Ses compétences en géologie appliquée justifient son activité d'hydrogéologue agréé pour le département de l'Ain ainsi que sa participation à l'établissement de deux cartes géologiques (Belley 1/50 000 et Lyon 1/ 250 000). Membre de nombreuses sociétés savantes, il a présidé le Groupe Français d'Étude du Jurassique (1995-2000) et organisé plusieurs colloques. Il a été membre du Conseil National des Universités (1996-2003). Académie Sur le rapport du professeur Philippe Jausaud, il est élu le 3 décembre 2019 membre titulaire de l'Académie, au fauteuil 7, section 2 Sciences. Discours de réception le 14 septembre 2021 : « Animaux et paysages disparus. Histoire des reconstitutions » (Mémoires ASBLA 2021, 21, 65-74). Conférence le 8 mars 2018 : « Le chantier des fouilles de Cerin » (Mémoires ASBLA, 2018, 18, 284). Publications Il est l'auteur de plus de 200 publications, monographies, articles, rapports, etc.. Gaillard C. (1983) - Les biohermes à spongiaires et leur environnement dans l'Oxfordien du Jura méridional. Docum. Lab. Géol. Lyon, n° 90, 515 p., 187 fig., 42 pl. Gaillard C. (1991) - Recent organism traces and

ichnofacies on the deep-sea floor of New Caledonia (Southwestern Pacific). *Palaios*, vol. 6, n° 3, p. 302-315, 14 fig., 1 tabl. Gaillard C., Bernier P. & Gruet Y. (1994) - Le lagon d'Aldabra (Seychelles, Océan Indien), un modèle pour le paléoenvironnement de Cerin (Kimméridgien sup., Jura méridional, France). *Geobios*, Mém. sp.16, p. 331-348, 12 fig. Gaillard C. & Racheboeuf P. (2006) – Trace fossils from nearshore to offshore environments : the Lower Devonian of Bolivia example. *Journal of Paleontology*, vol. 80, n° 6, p. 1205-1226, 15 fig.