

In memoriam Jacques Gautheyrou

Le célèbre proverbe africain « Quand un ancien s'en va, c'est une bibliothèque qui disparaît » ne pourrait-il pas s'appliquer à Jacques Gautheyrou ? On pouvait ne pas être toujours d'accord avec cet homme, mais les désaccords s'aplanissaient d'eux-mêmes sous l'effet érodant et nourricier des vagues de l'océan de la culture.

Christian Feller, ex Directeur de Recherche émérite de l'IRD, décrit Jacques comme « un homme exceptionnel pour l'Orstom puis l'IRD, d'une curiosité sans borne, passionné d'histoire et d'archéologie, un homme dévoué et généreux pour qui j'ai toujours eu un profond respect ». Le Dr Feller sait de quoi il parle puisque son affectation en Guadeloupe lui a permis de bénéficier du laboratoire d'analyses des sols, eaux et plantes créé et longuement géré par Jacques Gautheyrou. Il reconnaît en lui « un extraordinaire homme de laboratoire, chimiste et minéralogiste, beaucoup secondé par son épouse Michèle, capable de mettre au point de nouvelles méthodes, mais aussi compilateur de données scientifiques et qui avait édité une bibliographie exhaustive sur les Sols à allophanes (ou Andosols), qui, si elle avait été éditée en anglais à l'époque aurait été une référence mondiale pendant de nombreuses années ».

Claude Paycheng, ex Ingénieur de Recherche hors classe, plusieurs années en charge des moyens analytiques de l'IRD, décrit Jacques Gautheyrou comme un homme « ayant le souci de toujours aller au fond de tout ce qu'il entreprenait » ; au-delà de la chimie et des andosols, cet homme s'intéressait par exemple « à l'œnologie et à la musique, il possédait la totalité des œuvres enregistrées de Bach ».

Je peux témoigner dans le même sens, de sa passion pour l'architecture puisqu'il avait reproduit en maquette à l'échelle exacte, certains de nos plus beaux monuments de France comme la cathédrale de Chartres, m'avouant son étonnement devant les nombreuses dissymétries d'édifices à première vue si symétriques. Au-delà des seules maquettes, il avait su réparer avec soin et respect une ancienne bergerie très isolée des Corbières, pour la transformer en une fascinante demeure un peu futuriste. Son attrait pour les sols, se traduisait aussi dans son intérêt à en modeler l'argile, en particulier celle provenant de cette ancienne mine de kaolinite qu'il nous avait fait découvrir près de Narbonne.

Mais revenons aux qualités professionnelles de Jacques Gautheyrou. Je l'ai d'abord côtoyé dans les laboratoires centraux de l'IRD Bondy où il avait été affecté après la Guadeloupe. Cet ensemble avait été rationalisé dans les années 80 et Jacques codirigeait aux côtés de Michel Servant et Michel Rieu, le nouveau laboratoire des formations superficielles rassemblant les unités de minéralogie, sédimentologie, géochronologie, échanges ioniques, spectrographie des éléments traces, et matières organiques. Chacune de ces unités était animée par un chercheur du domaine et dirigée par un ingénieur ou technicien. Le laboratoire creusait sa place dans les dispositifs scientifiques de l'Île de France, et ses responsabilités de direction n'empêchaient pas Jacques de poursuivre auprès de Michèle Gautheyrou, ses recherches en minéralogie et sédimentologie.

Puis de nouvelles réorganisations nous ont séparés, avant que nous nous retrouvions durant plusieurs années pour une grande aventure de synthèse des méthodes appliquées ou applicables à l'analyse des sols, au départ sous l'impulsion du regretté Jean Susini et de Jean-Yves Loyer. La collaboration n'a pas toujours été simple. L'alliance de l'esprit encyclopédique de Jacques étendant les choses à l'infini et de mon esprit de chien de berger cherchant toujours à les rassembler pour en extraire la moelle, a parfois provoqué quelques étincelles, mais fut finalement très fructueuse, puisqu'elle a abouti aux ouvrages de référence suivants :

Pansu, M., Gautheyrou, J. & Loyer, J.Y. 1998. *L'analyse du sol - Echantillonnage, instrumentation et contrôle*. Masson, Paris, Milan, Barcelone, 512 p.

Pansu, M., Gautheyrou, J. & Loyer, J.Y. 2001. *Soil Analysis - Sampling, Instrumentation and Quality control*. Balkema, Lisse, Abington, Exton, Tokyo, 510 p.

Pansu, M. & Gautheyrou, J. 2003. *L'analyse du sol - minéralogique, organique et minérale*. Springer, Paris, Berlin, Heidelberg, New York, Hong Kong, Londres, Milan, Tokyo, 1012 p.

Pansu, M. & Gautheyrou, J. 2006. *Handbook of soil analysis - Mineralogical, organic and inorganic methods*. Springer, Berlin, Heidelberg, New-York, 1010 p.

Nous avons reçu bien des remerciements touchants d'étudiants et jeunes chercheurs en sciences de l'environnement pour ces livres. Ils sont abondamment cités dans les revues internationales, le dernier a déjà dépassé à lui seul les 500 citations et la cadence ne faiblit pas, j'ai donné mon accord pour une synthèse en espagnol et une traduction en arabe.

Reposes maintenant tranquille vieux Jacques, tu n'es pas mort puisque tu vis à la fois dans les cœurs artistiques et mystérieux de quelques gratteurs de terre, comme dans les cœurs joyeux et conquérants de moult scientifiques partant en vagues d'assaut vers le déchiffrement du vaste monde de la nature.

Marc Pansu