

INTRODUCTION

par Michel-Claude **Girard**¹

Cette séance a été organisée par le groupe de réflexion « sols » (responsable Christian **Valentin**), par les sections 7 (secrétaire : Denis **Couvet**) et 5 (secrétaire : Daniel **Tessier**) et par l'Association Française pour l'Étude de sol.

Marcel Jamagne était une figure de l'académie : il a été secrétaire de la section 7 durant 9 ans, et grande fut son activité. Il a su préserver l'originalité de la section et les valeurs personnelles de chaque membre de celle-ci, grâce à son charisme, son ouverture, sa compétence et son inlassable travail. Henri **Décamps** résumait ainsi sa méthode : « joyeusement, sérieusement et étonnamment stimulante ». Quant à Jean **Boulaïne**, qui le recevait en 1995, il définissait **Marcel Jamagne** comme un homme « fédérateur et médiateur ».

On ne saurait évoquer Marcel sans sa femme, Christiane, qui l'a toujours secondé et a participé avec lui à de multiples activités sportives. Je n'oublie pas non plus Clément Mathieu, ami de plus de 50 ans, pédologue, membre de l'académie des sciences d'outre-mer.

La carrière de Jamagne à l'INRA et au niveau international sera présentée par Denis Baize, directeur de recherche à l'INRA (médaille d'or de l'académie (2007) : **Marcel Jamagne : sa vie, son œuvre, sa présence au sein de l'académie.**

Marcel Jamagne a développé ses recherches principalement dans deux directions, celles qui caractérisent la pédologie : l'intégration du facteur temps et de l'espace géographique.

En ce qui concerne les processus de la pédogenèse, les travaux les plus récents, seront présentés par Sophie **Cornu** avec David Montagne à travers un exposé portant sur : **Le temps, un facteur de la pédogenèse pas comme les autres.** Les auteurs montrent que les vitesses des principaux processus pédologiques sont plus rapides que les vitesses moyennes déduites des études classiques.

C'est Dominique **Arrouays** (médaille d'or de l'académie (2014) qui présentera, avec Christian Walter (correspondant de la section 7) les évolutions thématiques et scientifiques majeures des dernières décennies en matière de cartographie des sols, et comment on en est venu à ajouter aux déterminants de la pédogenèse une composante spatiale à travers une communication intitulée : « **De la nécessité d'une connaissance de la distribution des sols et de leurs propriétés dans l'espace. Les évolutions thématiques et scientifiques majeures des dernières décennies.**

C'est notre consœur Suzanne **Mériaux**, ancienne présidente de l'académie (1997) membre de la section 7 et du groupe de réflexion « sols », qui tirera les conclusions de cette séance.

¹ Membre de l'Académie d'Agriculture de France, ingénieur-agronome, pédologue.