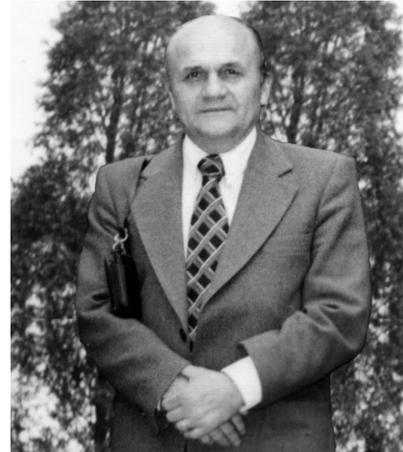


## *En souvenir*



## **Georges DENEGRÉ**

Georges Denègre nous a quittés le 20 octobre 2011.

Ils sont encore nombreux les métrologues qui se souviennent de Georges Denègre, de ce Monsieur jovial, toujours plein d'idées et de dynamisme ; il était né en 1920.

Convaincu que la métrologie n'avait pas une place suffisante dans le paysage français, et que celle-ci avait besoin d'avoir une véritable identité, en 1969 avec l'aide de Pierre Aigrain, il a été l'initiateur de la création du Bureau national de métrologie (BNM), organisme interministériel chargé de fédérer la métrologie française.

Georges Denègre venait de la Direction des Moyens d'Essais (DRME) de l'Armement. Il avait fait le constat que la métrologie française prenait du retard<sup>1</sup> par rapport à ses principaux partenaires et qu'il fallait absolument un organisme chargé de coordonner les efforts de nombreux acteurs du domaine afin de relancer un programme de recherches scientifiques adapté aux besoins de l'industrie et de la société française. Il a su fédérer un grand nombre de laboratoires sur le thème de la métrologie et a initié les recherches essentielles en repérant parfois lui-même des chercheurs qu'il estimait prometteurs (on ne peut pas s'empêcher de penser à André Clairon<sup>2</sup> du LNE-SYRTE pour le temps-fréquences, par exemple). Ce fût vraiment l'initiateur du réseau de la métrologie française actuel, avec ses laboratoires nationaux de métrologie et laboratoires associés.

Doté d'une grande ambition pour la métrologie française et d'une vision prospective, il est à l'origine de nombreuses autres actions qui connaissent aujourd'hui une réussite considérable.

Sous son égide, nous pouvons citer la création, avec Alan Bryden, du système des chaînes d'étalonnage qui, quelques décennies après, allait donner lieu à l'accréditation des laboratoires (BNM-FRETAC et actuellement la section « Laboratoires » du Cofrac).

---

<sup>1</sup> Par exemple, l'Allemagne avait créé le PTR (actuellement PTB) en 1887 et le NPL avait été créé en 1900 au Royaume-Uni.

<sup>2</sup> Prix de la recherche du LNE en 2009.

Au niveau européen, Georges Denège a participé à la création du Bureau Communautaire des Références (BCR) chargé de développer une politique européenne pour la mise au point de matériaux de référence. En parallèle, avec Alain Marschal, il créait au Laboratoire national de métrologie et d'essais le service des matériaux de référence qui est à l'origine du développement de la métrologie chimique et biologique en France. Nous n'oublions pas les actions en faveur de la diffusion des connaissances pour la métrologie avec la création du Bulletin de Bureau national de métrologie<sup>3</sup> dont Jean Zara a été le premier rédacteur en chef et la mise au point d'un système d'indexation des matériaux de référence COMAR qui a été adopté au plan international.

Georges Denège pensait aussi à la nécessité de tisser des liens au niveau international, besoins indispensables en métrologie, afin de faire connaître la métrologie française et de démarrer des collaborations scientifiques sur de nouveaux sujets. Il a donc entrepris des visites et des collaborations, en particulier avec les Etats-Unis d'Amérique, la Russie et la Chine dans les années 1970, et a fait partir des jeunes chercheurs à l'étranger pour qu'ils puissent acquérir de l'expérience, utile ensuite pour les laboratoires français.

Un grand merci Monsieur Denège pour tout ce que vous nous avez apporté.

**Marc Priel**

*Directeur honoraire de la métrologie  
LNE*

**Maguelonne Chambon**

*Directrice de la recherche scientifique et technologique  
LNE*

---

<sup>3</sup> Devenu en 2005 la Revue française de métrologie.