

INFORMACION

El Doctor VELU

La excursión escolar verificada por nuestra Escuela de Veterinaria a las zonas española y francesa de Marruecos, nos dio ocasión de conocer al gran veterinario, honra de nuestra ciencia profesional y de la patria de Pasteur, el doctor H. Velu.

Desde su fundación es Director del Laboratoire de Recherches du Service de l'Elevage, en el Marruecos francés, y al frente de esta institución ha verificado trabajos de altísimo valor, que honran la ciencia veterinaria.

Para agradecer al Dr. Veterinario H. Velu las excelentes atenciones dispensadas a nuestra excursión escolar, y poner de relieve al propio tiempo su valía profesional, hemos conseguido la nota biográfica y bibliográfica presentada por el mismo para su ingreso en la Academia francesa, que insertamos a continuación, así como su fotografía al frente de nuestra publicación.

Directeur depuis vingt deux ans du Laboratoire de Recherches du Service de l'Elevage du Maroc, et depuis 6 ans de la Ferme Expérimentale d'Ain Djemaa, je me suis spécialisé dans les questions de Zootechnie, d'Hygiène et de Prophylaxie Vétérinaires Coloniales.

J'ai étudié tout particulièrement:

a) le problème de l'Alimentation du bétail dans les pays subtropicaux, celui de l'Adaptation et de l'acclimatement.

b) les caractères histologiques et les qualités technologiques des laines ainsi que l'application de la biométrie à leur appréciation.

c) la Greffe testiculaire et la méthode de DOPPLER dans la revivification.

J'ai introduit au Maroc et vulgarisé les procédés de lutte contre les parasites internes ou externes du bétail par les composés arsenicaux. (Poudre Theiler. Bains arsenicaux).

J'ai tenté l'application des méthodes pastorales à l'Agriculture en particulier:

a) la méthode d'Hérelle contre les criquets et les sauterelles.

b) la méthode biologique pour la destruction des rats grâce à la préparation extemporanée des cultures, en dehors du Laboratoire.

Aucun des problèmes relatifs à l'amélioration de la prophylaxie spécifique contre les maladies du bétail au Maroc ne m'est resté étranger; j'ai étudié, mis au point ou amélioré diverses mé-

thodes de vaccination ou de traitement spécifique notamment:

a) La vaccination intradermique en un temps contre la Charbon bactérien.

b) La variolisation contre la variole des porcelets.

c) La pyothérapie contre les Blastomycoses animales.

d) Le traitement et la prophylaxie de la dou-rine par le naganol.

e) Le traitement des piroplasmoses vraies de la babésiose, de la nuttalose par la gonacrine.

J'ai étudié tous les grands problèmes de la pathologie vétérinaire marocaine:

1.° Les affections parasitaires du sang (Trypanosomiase des chevaux du Maroc, piroplasmoses du bétail) que j'ai identifiées.

2.° La Spirillose du cheval et la Spirochétose hispano-marocaine de l'homme du point de vue du réservoir du virus.

3.° Deux maladies à virus filitrant: L'Anémie pernicieuse du cheval au Maroc et la Variole des porcelets.

4.° Plusieurs maladies d'origine microbienne: le Charbon bactérien et le Charbon symptomatique, les pasteurelloses bovine et porcine, la Fièvre de Malte et leurs modalités au Maroc.

5.° Les blastomycoses animales (Lymphangite épizootique et blastomycose des voies oculaires de l'âne dont j'ai déterminé l'agent causal C. Mirandei, n. sp.).

6.^o *Des affections parasitaires* méconnues comme la Bunostomiase ovine.

7.^o *Certaines intoxications*, comme la féru-lisme, la fluorose des zones phosphatées, méconnues jusq' alors.

J'ai publié enfin un certain nombre de traités sur la Médecine Vétérinaire et la Zootechnie Coloniale:

a) Notes de Patologie Vétérinaire Marocaine, 230 pages, 1919; chez Barnéoud à Laval.

b) Les Piroplasmose et les Piroplasmoses, 285 pages; chez Larose à Paris.

c) Eléments pratiques de Pathologie Vétérinaire Exotique, 442 pages; Larose à Paris, 1924.

d) *Les Laines et l'Elevage du Mouton au Maroc*; 199 pages. Rabat, 1927.

e) *l'Alimentation et les Aliments du bétail au Maroc*. Rabat, 1930.

sans compter toutes les Brochures et Articles de Vulgarisation émanant de la Direction de l'Agriculture au Maroc.

Tous ces travaux m'ont valu de très nombreuses récompenses de diverses Sociétés Savantes, en particulier:

a) **De l'Académie des Sciences.**—Citation au Prix Montyon (Médecine et Chirurgie) en 1918 pour l'ensemble de ses travaux sur la Lymphangite épizootique.

Citation au Prix Montyon (Médecine et Chirurgie) en 1921 pour ses travaux sur les Piroplasmoses.

Prix Montyon (Médecine et Chirurgie) Mention Honorable en 1932 pour son travail sur le Darmous, fluorose des zones phosphatées.

b) **De l'Académie de Médecine.**—1.^o *Prix Monbinne en 1919* pour l'ensemble de ses recherches sur la pathologie vétérinaire Marocaine.

2.^o *Mention Honorable au Prix Monbinne en 1920* pour ses recherches sur la lutte antia-cridienne par la Méthode biologique.

3.^o *Prix Desportes en 1920* pour ses études sur une thérapeutique simple: la Pyothérapie.

4.^o *Prix Alvarenga de Pyauhy en 1920* pour un traité: «Un chapitre de Pathologie Vétérinaire Exotique».

5.^o *Prix Monbinne en 1922* pour son travail

sur les applications du Laboratoire en Médecine Vétérinaire Coloniale en collaboration avec le Vétérinaire Aide-Major J. BARROTTE.

6.^o *Prix Monbinne en 1924* pour son travail sur l'Anémie pernicieuse du cheval au Maroc en collaboration avec le Vétérinaire Aide-Major J. BARROTTE.

7.^o *Prix Monbinne en 1925* pour son travail sur les Blastomycoses animales en collaboration avec le Vétérinaire-Capitaine BIGOT.

8.^o *Prix Monbinne en 1928* pour son travail sur la Vaccination intradermique contre le Charbon bactérien.

9.^o *Citation au Prix Monbinne en 1929* pour son travail la Greffe testiculaire en collaboration avec M. BALOZET.

c) **De l'Académie Vétérinaire de France.**—1.^o *Prix Paugoué 1920* pour l'ensemble de ses recherches sur la Pathologie marocaine.

2.^o *Prix Trasbot 1920* pour un ouvrage sur les piroplasmoses et les piroplasmose.

3.^o *Prix Trasbot 1922* pour ses Eléments de Pathologie Vétérinaire Exotique en collaboration avec le Vétérinaire Aide-Major J. BARROTTE.

4.^o *Prix Paugoué 1926* pour ses recherches sur la prophylaxie du Charbon bactérien par la vaccination intradermique.

5.^o *Prix Barthélemy 1930* pour ses études sur les Laines et l'Elevage du Mouton au Maroc en collaboration avec le Vétérinaire-Capitaine BIGOT.

6.^o *Prix Barthélemy 1930* pour son travail: «Comment résoudre le problème de l'Alimentation du bétail et intensifier la production dans l'Afrique du Nord».

7.^o *Prix Barthélemy 1932* pour son travail: «Le Darmous et l'intoxication chronique provoquée par les eaux phosphatées».

d) **De l'Académie d'Agriculture.**—*Lauréat et Médaille d'argent.*—En 1922 pour son ouvrage sur l'Elevage au Maroc.

Lauréat et Diplôme de Médaille d'Or.—En 1925 pour ses Eléments de Pathologie Vétérinaire Exotique.

Prix Behague 1931.—Pour l'ensemble de ses travaux.

e) *Ainsi que mon élection comme:* Membre correspondant de l'Académie de Médecine le 20 Mars 1934.

Membre correspondant de l'Académie des Sciences Coloniales (3.^o Section) le 4 Avril 1929.

Membre correspondant de l'Académie d'Agriculture de France (4.^o Section) le 6 Février 1935.

Membre correspondant de l'Académie Vétérinaire de France le 19 Février 1920.

Membre associé de la Société de Pathologie Exotique le 9 Décembre 1931.

Membre titulaire de la Société de Pathologie Comparée le 12 Octobre 1926.

Membre correspondant de la Société de Biologie le 15 Décembre 1928.

Membre correspondant de l'Institut des Hautes Etudes Marocaines le 15 Novembre 1920.

Membre de la Société Internationale de Microbiologie le 28 Janvier 1935.

INFORME sobre la excursión verificada por los alumnos de este Centro, por las zonas española y francesa de Marruecos, durante la segunda quincena del mes de Marzo de 1934

POR EL SR. DIRECTOR DE LA ESCUELA SUPERIOR DE VETERINARIA DE CÓRDOBA

DON RAFAEL CASTEJÓN Y MARTÍNEZ DE ARIZALA

Durante la segunda quincena de Marzo de 1934, la Escuela Superior de Veterinaria de Córdoba, fiel a su programa de llevar al extranjero el último curso de los escolares, en tanto cuente con la consignación especial para ello, organizó un viaje de 25 alumnos y 12 catedráticos y profesores, por las zonas española y francesa de Marruecos.

La finalidad del viaje era conocer los centros e instituciones sanitarias y ganaderas de ambas zonas, seguros, por cuanto se refiere a los primeros, de que reflejarían el adelanto en organización sanitaria de las dos naciones protectoras; y deseosos, por cuanto hace relación a la ganadería, de estudiar y conocer de vista lo que Francia hubiese hecho en su zona, ya que siendo el medio zootécnico más análogo al de Andalucía, los trabajos y ensayos llevados a cabo en Marruecos son de positivo interés para quienes han de actuar en el medio andaluz.

El viaje, en magnífico autocar de la S. A. T. A., nos hizo todo el recorrido desde la misma Córdoba, atravesando el Estrecho de Gibraltar, no sin peripecias en el embarque de tan magnífico coche. Fué repórter gráfico, con cine Kodak y abundantes fotos, el catedrático de Anatomía D. José Martín Ribes. De redactar la memoria

del viaje se encargó a los alumnos, señores Avalos y Sánchez de Cañete. Importa decir, por último, que para un viaje de esta envergadura con 30 expedicionarios en total y recorriendo todo Marruecos durante quince días, el presupuesto global de unas 18.000 pesetas aproximadamente, fué cubierto aparte la consignación oficial, con derramas entre los alumnos y generosas donaciones del profesorado.

* * *

En la zona española, aparte visitas generales y turísticas, más o menos ajenas a nuestro objetivo profesional, entre la que debemos destacar la de la Escuela de Artes y Oficios de Tetuán, vimos el hermoso matadero de Tetuán, moderno y con excelentes dependencias e instalaciones y el suntuoso mercado de Abastos de Larache, modelo arquitectónico en su género. Daba especial animación a estos establecimientos la compra de ganado lanar para la próxima Pascua del Carnero, en cuyos mercados ya pudimos admirar por adelantado e inextenso la variada gama étnica de los hermosos ovinos mogrebínos, orgullo de la producción ganadera de este país, entre los que se veían excelentes ejemplares andaluces, importados principalmente de Jerez.