

JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

Le prix Montyon de statistique en 1885

Journal de la société statistique de Paris, tome 27 (1886), p. 92-93

http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1886__27__92_0

© Société de statistique de Paris, 1886, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Journal de la société statistique de Paris » (<http://publications-sfds.math.cnrs.fr/index.php/J-SFdS>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques
<http://www.numdam.org/>

III.

LE PRIX MONTYON DE STATISTIQUE EN 1885.

Le défaut d'espace ne nous permet pas de reproduire *in extenso* les rapports faits au nom de la commission du prix de l'Académie des sciences par MM. Lalanne et Haton de la Goupillière, nous nous contenterons d'en présenter un résumé succinct.

Après avoir décerné le prix à M. le D^r de PIETRA-SANTA, dont les droits avaient été expressément réservés dans le précédent concours, la commission a proposé de décerner un prix d'égale valeur à M. O. KELLER pour sa statistique minérale publiée par les soins du ministre des travaux publics, et pour le rapport qui l'a précédé et qui forme un résumé vraiment magistral du mouvement général de l'industrie minérale et des appareils à vapeur. Par la nouveauté, l'ingéniosité, la difficulté vaincue, qui la caractérisent au plus haut point, l'œuvre de M. Keller peut passer, à bon droit, pour l'un des monuments les plus importants de la statistique française.

La commission signale ensuite le travail consciencieux auquel s'est livré M. le D^r Arthur CHERVIN, dans ses recherches sur la géographie médicale de la Normandie. A propos de lui accorder une mention très honorable qui confirme, avec un degré de plus, les mentions honorables précédemment obtenues par l'auteur.

Le D^r Jules SOCQUET a présenté, sur le suicide en France, de 1826 à 1878, une importante monographie de plus de cent pages, accompagnée de tableaux numériques, de diagrammes et de cartes teintées, en même temps qu'une étude sur la criminalité en France de 1826 à 1880. L'esprit véritablement philosophique qui a présidé aux recherches de ce savant, les vues élevées qui s'en dégagent parfois, le travail considérable auquel il s'est livré, désignaient à la commission l'ensemble de ces deux écrits comme véritablement digne d'une récompense exceptionnelle. Dans l'impossibilité de demander pour lui, cette année, un troisième prix que pourtant il a mérité, elle se borne à lui décerner une mention exceptionnellement honorable en prenant soin de réserver tous ses droits pour le plus prochain concours.

M. Victor TURQUAN, rédacteur au ministère du commerce, a présenté un travail très considérable sur la population spécifique de la France étudiée jusqu'aux dernières subdivisions du territoire, c'est-à-dire pour les 36,097 communes sur lesquelles a porté le dernier recensement.

L'auteur a reporté les résultats de son travail sur une carte à courbes de niveau, en partant de ce principe qu'on peut considérer la population du pays comme un accident de terrain, une boursoflure du sol : plus la population est dense, plus ce relief est accentué ; les espaces creux sont ceux où la population est clairsemée.

La teinte dont l'aspect doit donner une idée de la densité de la population y est bleue ou rouge, suivant que la densité de la population de la commune à laquelle on l'applique est inférieure ou supérieure à la densité moyenne évaluée en nombre rond à 70 : la teinte blanche est réservée à celles dont la population est comprise entre 60 et 70. L'intensité augmente pour chacune des deux couleurs, rouge ou bleue, à mesure que la densité de la population s'écarte davantage de la densité moyenne.

Cet énorme travail était digne de récompense, et si la commission s'est bornée à proposer pour l'auteur une mention très honorable, c'est sous la réserve expresse

que les droits qu'il a acquis entreront en ligne de compte lors du prochain concours.

En résumé, la commission a proposé de décerner les récompenses ci-après :

1° Un prix à M. le D^r de Pietra-Santa ;

2° Un prix égal à M. O. Keller ;

3° Une mention exceptionnellement honorable à M. le D^r J. Socquet ;

4° Une mention très honorable à M. V. Turquan ;

5° Une mention très honorable à M. le D^r A. Chervin.

En terminant ce résumé, nous ne pouvons que nous féliciter des récompenses attribuées à trois membres de la Société, MM. O. Keller, V. Turquan et Arthur Chervin.
