



ACADÉMIE ROYALE
DES SCIENCES, DES LETTRES ET DES BEAUX-ARTS
DE BELGIQUE

ADOLPHE QUETELET. PASSEUR D'IDÉES

Jean-Jacques Droesbeke
Préface de Marc Hallin

Ce livre est consacré à la vie et à l'œuvre d'Adolphe Quetelet (1796-1874). Ce personnage a connu une existence extraordinaire. Débutant à l'époque napoléonienne, puis se développant sous le régime hollandais, elle a connu son apothéose dans la Belgique nouvelle. Les activités multiples de Quetelet sont liées à l'astronomie, la statistique, la sociologie... Elles ont fait de lui une des personnalités scientifiques les plus marquantes et les plus attachantes de son époque.

AUTEUR

Né à Ixelles le 15 décembre 1942. Statisticien tourné vers les problèmes de société, Jean-Jacques Droesbeke s'est tout particulièrement intéressé à l'analyse des séries temporelles, aux méthodes d'enquête, à l'enseignement et à l'histoire de sa discipline. Professeur émérite à l'Université libre de Bruxelles, il est membre de plusieurs sociétés savantes et membre titulaire honoraire de l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer de Belgique.

Nouvelle collection

NOUVELLE BIOGRAPHIE NATIONALE.
SUPPLÉMENT 2

JEAN-JACQUES DROESBEKE

ADOLPHE QUETELET
PASSEUR D'IDÉES

NOUVELLE BIOGRAPHIE NATIONALE. SUPPLÉMENT 2



Broché avec couverture souple, 24 x 16,8 cm | 422 p.
Nouvelle Biographie Nationale. Supplément 2
ISBN 978-2-8031-0806-0

Octobre 2021

40,00 €

Versions numériques, pour toutes liseuses, 3,99 €

COMMANDER :

WWW.ACADEMIE-EDITIONS.BE

TABLE DES MATIÈRES

Préface de Marc Hallin

Avant-propos

Chronologie

Chapitre 1 — Une petite enfance bousculée (1796-1803)

François-Augustin Quetelet – La formation d'un couple – La vie familiale entre 1796 et 1803 – Les premières années d'Adolphe Quetelet.

Chapitre 2 — Des études valorisantes (1803-1813)

Les études primaires à Gand, à la fin du dix-huitième siècle – Les conséquences de la loi Chaptal sur les écoles de Gand – Le Lycée de Gand – Comment se passent les études d'Adolphe au Lycée ? – Deux années de formation intenses (1811-1813) – Une enfance et une adolescence pleines de promesses.

Chapitre 3 — Et maintenant, que faire ? (1813-1816)

L'enseignement, voilà un beau métier – Le tournant de l'année 1815 – Quetelet est avant tout un littéraire – Une complicité fructueuse – La fin d'une période romanesque.

Chapitre 4 — Un basculement vers les sciences (1816-1817)

Un ministre bienveillant – La création de l'université de Gand – L'Académie des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles – Le moment du basculement.

Chapitre 5 — Des études universitaires rondement menées (1817-1819)

Les Annales Beligiques – Les études universitaires de Quetelet – Le grand jour est arrivé – Un cadeau profitable – Un épanouissement incroyable.

Chapitre 6 — La vie d'un néo- Bruxellois (1819-1823)

La découverte d'une ville – L'Athénée de Bruxelles – Le *Mercure belge* – Une nouvelle amitié – Une société « subversive » – Une élection opportune – L'action de Quetelet à l'Académie Royale de Bruxelles (1821-1823) – La Société des Douze – 1823 : une année charnière.

Chapitre 7 — Un projet générateur de rencontres (1823-1824)

Un projet important – L'astronomie et l'Observatoire de Paris avant 1823 – Une rencontre providentielle – L'approfondissement et la pratique de l'astronomie – Quetelet et la probabilité – Quetelet, la statistique et la moyenne – Un homme comblé – Une manne d'idées.

Chapitre 8 — Un début de fringale (1824-1826)

Un projet difficile à mettre en œuvre – Cécile Curtet et ses parents – De nouveaux enseignements – Correspondance mathématique et physique – Une attirance pour la statistique – Et l'Observatoire ?

Chapitre 9 — Entre enseignement, statistique et astronomie (1826-1828)

Les leçons au Musée – Les premiers travaux statistiques – Une stratégie de collaborations – Un rythme de publications significatif – La science à la portée d'un public cultivé – Et l'Observatoire ? – Dix ans se sont passés...

Chapitre 10 — Un passage par une révolution (1829-1831)

Un voyage bien organisé – Un voyage perturbé – Le projet d'une université à Bruxelles – Des idées de statisticien – Un observatoire, enfin ? – Le premier roi des Belges – Une période difficile s'achève.

Chapitre 11 — Une période de consolidation (1832-1834)

Un bâtiment enfin accessible... – ...mais un métier d'astronome peu actif – La météorologie en Belgique avant 1830 – Comment consolider ses acquis ? – Une méthode de travail bien gérée – La famille s'agrandit – Un homme vexé – Une deuxième année charnière.

Chapitre 12 — L'homme moyen (1835-1840)

La vie quotidienne à l'Observatoire – L'homme et le développement de ses facultés – Les travaux à l'Observatoire – L'École royale militaire – Les leçons aux princes – La fin d'une décennie.

Chapitre 13 — Une période faste (1841-1854)

La Commission centrale de statistique – Le recensement de 1842 – L'Observatoire, l'Académie, la statistique – Des lettres originales – Le climat de la Belgique – Des sollicitations tous azimuts – Isaure Quetelet et Paul Clays – Des congrès internationaux – Le passage au sommet.

Chapitre 14 — Un enchaînement douloureux (1855-1874)

La vie à l'Observatoire – Une attaque d'apoplexie – Ernest Quetelet – L'après... – Plutôt s'user que se rouiller – La fin d'un grand homme – Et si on imaginait ?

Épilogue

Biographies de quelques personnages liés à Quetelet et à sa famille

Arago François – Babbage Charles – Bauwens Lieven – Bouvard Alexis – Bravais Alexis – Cornelissen Égide – Dandelin Germain – Falck Antoine – Fourier Joseph – Garnier Jean-Guillaume – Gauss Carl – Herschel John – Houzeau Jean-Charles – Keeverberg Charles – Lacroix Sylvestre – Laplace Pierre-Simon – Lesbroussart Philippe – Liagre Jean-Baptiste – Mailly Édouard – Maury Matthew – Nieuport, le Commandeur – Nightingale Florence – Plateau Joseph – Raoul Louis-Vincent – Reiffenberg Frédéric – Schumacher Heinrich – Smits Édouard – Stassart Goswin – Van Hulthem Charles – Verhulst Pierre – Villermé Louis.

Les publications de Quetelet

Bibliographie

Index des noms des personnages

Index des appellations, associations, institutions et organismes