



SCIENCES & ÉTHIQUE

Recension de l'ouvrage de Gérard Toulouse, Paris, Rue d'Ulm, 2016, 98 pages.

Ce livre est un choix de chroniques publiées dans le journal *La Croix* de 2003 à 2011, sur le thème « Sciences et éthique ». L'auteur, normalien, physicien reconnu, est un pionnier de la réflexion éthique en matière scientifique. Co-fondateur et acteur de divers comités traitant du sujet, il en a vécu tous les aspects.

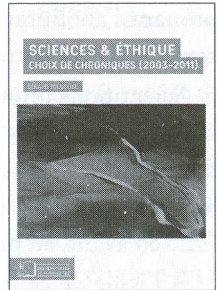
Partageant l'idée qu'une vertu de l'éthique est d'« ouvrir un espace au non-dit », l'auteur « dit », bien fort et fort bien. L'écriture est concise, acérée, subtile, égayée parfois d'un bouquet de métaphores bien ciblées. Soucieux d'un « juste choix des mots », de « bien nommer les choses », il innove en la matière avec délectation.

Le sujet des chroniques est d'une variété inattendue et très agréable: l'actualité, quand elle s'impose, un anniversaire mémorable, mais aussi l'inscription d'une plaque repérée au Luxembourg, un *e muet*, baladeur à dessein, pour assurer l'ambiguïté d'un texte fondamental, ou le *carnaval*, dont écarts et divagations permettent, a-t-on dit, de donner du front contre les bornes du langage.

Si anticipation et intelligence ne font qu'un, ces chroniques, vues du présent, brillent d'intelligence, tant elles annoncent le cours à venir des événements. Elles restent donc d'une actualité brûlante.

Loin de la classique boutade sur culture et oubli, la sienne, ample et servie par une mémoire très sûre, nous tire du passé maints rappels et citations, pour éclairer au mieux le présent: le « grand dessein » de Sully, conseillant aux « potentats de la chrétienté d'Europe » d'entretenir « des guerres continuelles contre les Infidèles afin de pouvoir par ce moyen décharger leurs États de leurs mauvaises humeurs », la « fière tirade » de Montesquieu, appelant à s'ouvrir au monde, réponse anticipée de deux cent cinquante ans aux dérives identitaires, ou encore l'admirable adresse de Yehudi Menuhin à la Knesset sur le problème israélo-palestinien.

Protestataires, dissidents, lanceurs d'alerte, et leur courage, vertu majeure aux yeux de l'auteur, sont les hôtes privilégiés de ces chroniques. Certaines nous confrontent aux drames de scientifiques ayant payé de leur vie leur souci de bien agir: tel le martyr en 1941 de Fernand Holweck, physicien et résistant héroïque ou bien le suicide du savant britannique David Kelly, qui refusa d'être l'alibi de Tony Blair pour la guerre d'Irak. Sur celui de Daniel Amit, physicien israélien, en lutte pour une paix juste mais las d'un « monde insupportable », l'auteur tait son rôle personnel dans l'attribution posthume à son ami de la Rammal Award par Euroscience.





Il salue avec chaleur l'engagement de ceux dont la gloire fut obtenue « par surcroît et non par effraction de l'innocence » : Stéphane Hessel, notre maître Alfred Kastler, Joseph Rotblat. Rotblat, le seul à avoir quitté le projet Manhattan quand il en eut réalisé la finalité, anima ensuite le mouvement Pugwash, Nobel de la paix 1995, prônant l'abolition de l'arme nucléaire, sujet sur lequel, voyant en son pays « un sommet dans l'outrecuidance », l'auteur s'est fortement impliqué.

Scientifique lui-même, il appelle ses pairs à s'investir d'une « responsabilité continuée », à éviter les « pentes glissantes », « du côté où mène la pente de l'aubaine », « à distance des attraits et faveurs de la Cour ». Cofondateur de l'Académie des technologies, il exhorte à ne pas céder à la fatalité technologique, à éviter précipitation et fuite en avant, au profit d'un raisonnable « *slow-go* ».

À l'issue de ce recueil de chroniques, assurément très beau cadeau de l'auteur à ses petits-enfants, on regrette seulement que cela se soit arrêté, tant les bégaiements de l'actualité, les drames multipliés, appellent de telles analyses décapantes. Vu sa personnalité, on ne doute pourtant guère que cela ne soit à l'œuvre, que, sous une forme ou une autre, Gérard Toulouse ne continue à nous communiquer sa lucide et généreuse vision du monde.

Daniel Treille (1959 s),
Comité européen pour la recherche nucléaire (Cern)