Zeitschrift: Domaine public Herausgeber: Domaine public

Band: - (1977)

Heft: 394

Rubrik: Point de vue

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 30.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

POINT DE VUE

Le charme discret du méson pi

Je lis régulièrement le « Courrier du CERN », revue éminemment poétique dont la lecture convient parfaitement aux longues soirées d'hiver. On y trouve des phrases comme celleci : « ... Si cette explication est juste, on peut prévoir l'existence de familles de particules charmées dans lesquelles le quark charmé se combine avec certains quarks familiers... ». N'est-ce pas joli ?

C'est ravissant.

Ce style coquin recouvre en réalité une morosité qui inquiète un brin; de fait, la physique atomique est en pleine panade depuis pas mal d'années. Les physiciens passent une grande partie de leur temps à inventer des petits sachets dans lesquels ils fourrent, à grand-peine, les particules découvertes. Ces sachets sont, certes, confectionnés avec beaucoup d'amour et d'abnégation mais il n'en nécessitent pas moins des millions de kilos de papiers couverts de formules plus ou moins cabalistiques. Ces opérations d'ensachage n'étant guère roboratives, les physiciens passent donc le reste de leur temps disponible à chercher des crédits afin de pouvoir s'acheter de très grosses machines qui permettront, disent-ils, de découvrir le super-sachet transparent et bon marché qui pourrait contenir tous les autres.

Il faut croire néanmoins que certains d'entre eux en ont un peu marre de jouer ainsi au train électrique de particules — puisqu'ils se sont réunis discrètement, en août 1974 à Genève, pour parler d'autre chose.

Le résultat de leurs cogitations est contenu dans un bouquin — que j'ai attendu fort long-temps — s'intitulant « Quantum physics and parapsychology » ¹. Oh! évidemment, la di-

zaine de textes qu'il contient est copieusement lardée de formules auxquelles je n'entends goutte. Mais on peut bien, somme toute, pardonner ce péché mignon aux auteurs : chacun a ses petites manies.

L'important n'est certainement pas dans ces formules dont je ne saurais d'ailleurs dire si elles sont cohérentes et appropriées. Elles me paraissent trop raisonnables pour être justes et trop compliquées pour être vraies.

L'important est dans les questions. Se grattant posément le crâne, nos physiciens se demandent donc, pour la x-ième fois : « Mais enfin, sacré foutu bordel, qu'est-ce donc que l'espace qui prend des formes si patatoïdiques ? l'énergie, et l'information, et le Temps, ah! le Temps, ça c'est quelque chose, le Temps! » En somme, ils ne savent plus s'ils sont dans la galaxie Gutenberg, la galaxie Marconi ou la patagalaxie.

En tout cas, ils tentent d'en sortir. Et c'est heureux. Très heureux. D'autant plus que ce genre de tentative ne coûte pas très cher au contribuable.

Notez que, se penchant sur les phénomènes parapsychologiques ou dits tels, ils ne font que s'inscrire dans une longue tradition. C'est très bien. Ils savaient qu'il y a plus de choses dans le ciel que dans les livres de philosophie. Ils se rendent maintenant compte qu'il y en a beaucoup plus que dans les livres de physique. Ils se sentent donc un peu confus, mais avec beaucoup d'élégance. Désorientés, mais n'osant trop le dire.

Il n'y a pourtant rien à craindre : quand on ne sait pas où aller, on arrive toujours ailleurs.

Gil Stauffer

LE CARNET DE JEANLOUIS CORNUZ

Cancres universitaires

Que je dise ici les sentiments de profonde gratitude que j'éprouve à l'égard de la camarade Jeanne Hersch!

— Pour la propagande d'une efficacité sans égale qu'elle a faite à Jean Ziegler par sa lettre ouverte parue dans la « Tribune de Genève ». Moi, c'est bien simple : se sont désormais tous ses livres que je me suis procurés et que je lis. Et je ne suis pas le seul. D'autres, jusqu'alors réticents à l'endroit du sociologue genevois, m'ont dit en substance : « Plus d'hésitation désormais; on ne peut qu'être de son côté ». Le tout pour le plus grand bien d'« Une Suisse... » et par contre-coup de Terre des Hommes et des enfants du tiers monde.

— D'un autre côté, il n'est pas sûr que l'Université éprouve pour la camarade Hersch ces mêmes sentiments de reconnaissance dont je viens de parler. La part, en effet, qu'elle a prise (secondée par d'autres bons esprits) dans l'entreprise de démolition de cette Université, ou du moins d'une certaine Université, celle peut-être qu'André Gorz estimait devoir être détruite (In: « Temps Modernes », avril 1970), est considérable.

Qu'apprend en effet le profane qui lit Mme Hersch ou M. Trappe, directeur de l'Institut de sociologie de Bâle (ce dernier dans la « Weltwoche » du 26 janvier et dans la « Tribune de Genève » du 1er février)?

Qu'un étudiant qui passe son examen de doctorat en droit avec la mention « cum laude » n'est pas digne de poursuivre des études de sociologie, du moins dans une université « digne de ce nom ». Voilà notre profane perplexe et désorienté!

Se souvenant que « cum laude » signifie « avec louange » et découvrant ainsi que dans le jargon universitaire, « avec louange » égale « insuffisant »...

Se souvenant aussi de la fameuse querelle des Jésuites et des Jansénistes au XVIIIe siècle; de cette fameuse « grâce suffisante » dont Pascal se

¹ « Quantum physics and Parapsychology ». Parapsychology Foundation, Inc. 29 West 57th Street. New York. N.Y. 10019. 12 dollars.