

DIJON Nécrologie

Pierre Connes, pionnier de l'astrophysique du XX^e siècle

Grand astrophysicien né à Dijon, il était aussi le fils de Georges Connes, le premier maire de Dijon après la Libération. Grâce aux travaux de Pierre Connes et de son épouse, les spectres des astres ont acquis une précision multipliée par dix. Il s'est éteint le mois dernier.

Pierre Connes est décédé le 22 février à Orsay (Essonne) à l'âge de 90 ans. Ce Dijonnais était le fils de Georges Connes, qui a été le premier maire de Dijon à la Libération : une rue et un square de la cité des ducs portent le nom de Georges Connes.

Avec sa femme Jeannine, Pierre Connes, qui avait intégré le laboratoire du CNRS (Centre national de la recherche scientifique) Aimé-Cotton après ses études universitaires à Dijon, a révolutionné les techniques d'analyse de la lumière des astres. Comme l'explique Éric Chariot, de la Société astronomique de Bourgogne : « Pierre Connes a été un pionnier de spectroscopie à transformée de Fourier. Une technique de mesure qui existait en laboratoire qu'il a appliquée à l'astronomie ». Ainsi, l'analyse de la lumière des astres a-t-elle considérablement progressé, en étant dix fois plus précise avec ce nouveau système.

À la recherche de ses souvenirs d'enfance

Pierre Connes était aussi un ami de la Société astronomique de Bourgogne, qui l'avait aidé à remonter le fil de ses souvenirs d'enfance, ceux-là même qui lui avaient donné le goût de l'astronomie. Il y a cinq ans environ, Pierre Connes avait demandé à cette association de retrouver la trace d'un de ses voisins à Dijon. Lorsqu'il était enfant, « Monsieur l'ingénieur » l'avait initié à l'astronomie : la maison de ce voisin était



Pierre Connes, alors à l'observatoire du mont Wilson, près de Los Angeles, l'un des plus prestigieux dans le monde ; il a passé un an dans ce lieu où il fallait aussi apprivoiser les rats laveurs de passage. Photo DR

“ Pierre Connes a été un pionnier de spectroscopie à transformée de Fourier. Une technique de mesure qui existait en laboratoire qu'il a appliquée à l'astronomie. ”

Éric Chariot, de la Société astronomique de Bourgogne

dotée d'un observatoire (une coupole) sur son toit, ce qui était très rare pour l'époque. La trace de ce Dijonnais, qui demeurait au 17, rue Alexandre-Nicolas (alors que la famille Connes résidait au 13), a été retrouvée. Il s'agit de Pierre Louis, qui a été lui-même un pionnier national de la radioémission. Malheureusement, en raison de ses activités, Pierre Louis a connu un destin tragique. Arrêté pendant la Seconde Guerre mondiale à Chalon-sur-Saône (Saône-et-Loire), il a trouvé la mort en déportation.

Un autre événement avait aussi fortement rapproché les deux hommes : le feu avait traversé le ciel le 29 août 1936, et tous deux avaient observé le phénomène : Pierre Connes, alors tout jeune chez son grand-père dans le Bugey ; Pierre Louis en vacances à Saint-Nazaire où il avait même rédigé un rapport. Le garçonnet et son voisin avaient été réunis par une si forte complicité que Pierre Connes n'aura cessé de porter dans sa mémoire celui qui avait ouvert l'esprit du futur grand chercheur qu'il allait devenir.

Les cendres de Pierre Connes reposent aujourd'hui au cimetière-crématorium de l'Orme, à Moineaux (Essonne).

Anne-Françoise BAILLY

DAGUERRE
27, rue de la Liberté Semur-en-Auxois
Vendredi 15 mars
de 10h à 18h
Expertises gratuites et confidentielles de vos bijoux, dessins, tableaux anciens et modernes, sculptures, objets d'art, meubles...
Vente dimanche 17 mars à 14h
Une demeure oubliée
Tableaux, Meubles, Objets d'art
Contact sur place : Gilles Bissière
T. 06 16 26 78 73 g.bissiere@daguerrre.fr
www.daguerrre.fr
5 bis, rue de Corneil 75008 Paris salon.daguerrre.fr
T. 01 43 10 11 00 - 06 05 02 40 41 - 01 43 10 11 00 61 ap. 2008

DIJON

Attention, chute de gravats

À la suite de fortes bourrasques, des gravats sont tombés des hauteurs du musée François-Rude à Dijon. Pour protéger les piétons, des barricades ont été installées sur le trottoir de la rue Vaillant ainsi que des panneaux portant les mentions « piétons, traversez ; danger, chute de gravats ».

Photo LBP/Nicolas DURDILLY



