

## **Vessot, Louisa (1856-1956), Louis Alonzo King (1856-1901) Et Louis Vessot King (1886-1956)**

Il est intéressant de signaler ici des éléments familiaux rattachés au grand physicien.

Nous disposons de peu d'information sur Louisa elle-même. Enseignante, elle épousa à 29 ans en 1885 Louis Alonzo King (1856-1901), professeur de physique dans un Collège. Ce dernier décéda quelques années plus tard de sorte que Louisa sera seule pour élever ses deux jeunes enfants. Né à Toronto en 1886, leur fils Louis Vessot King (1886-1956) a gradué de l'Université McGill à 19 ans.

Encouragé par l'éminent professeur Ernest Rutherford, il poursuit ses études en physique à Cambridge où il obtient un BA en 1908. Engagé à l'Université McGill en 1910, il entama une carrière dans la recherche et l'enseignement. Ce physicien de grande renommée a laissé son nom à une fonction mathématique. Ses recherches majeures appliquées ont porté sur les alarmes de brume, la détection des sous-marins durant la Première Guerre mondiale, les applications de l'électromagnétisme, les micro-ondes, la convection de la chaleur, la radiation et sur la structure atomique. Ernest Rutherford, spécialiste de l'atome, était son ami intime.

Louis avait épousé en 1930 Dorothea Neville, une infirmière qui veilla particulièrement sur lui lorsqu'il dut prendre une retraite prématurée en 1938 à cause de problèmes mentaux récurrents, rappelant le triste sort de sa grand-mère Léocadie Vessot-Filiatrault, souvent dépressive. Il coula une retraite tranquille ayant cessé toute recherche et s'occupant à la lecture et à l'étude du piano. Il est décédé inopinément en 1956 à la suite d'une opération chirurgicale. Le couple n'a pas eu d'enfant.

La deuxième enfant de Louisa, Mabel Lucille, a fait des études universitaires en langues et est devenue traductrice-interprète officielle à l'ONU pour cinq d'entre elles. Elle décéda à Montréal en 1977 (29 juillet) à l'âge de 90 ans. Nous ne lui connaissons ni époux ni enfant.

22 septembre 2023

Jean-Louis Lalonde

D'après *Joseph Vessot, colporteur de bibles et pasteur presbytérien, 1810-1898*, annexe 6.