

Daniel Reisz était un ami de PLOT, qui lui avait donné la parole dans le numéro 39. C'était un grand militant de l'APMEP et un grand serviteur de l'enseignement des mathématiques, dans le cadre institutionnel comme dans le cadre associatif. Nous avons appris son décès alors que ce numéro était en par-tance pour l'impression. Nous sommes tristes et émus de publier son dernier courrier des lecteurs.

À propos de la pascaline du jeune Kevin Pascal.

À la page 29 du numéro 51 de PLOT, un dessin humoristique représentait le jeune Kevin Pascal avec une vieille calculatrice qu'il avait trouvée au grenier et qui venait d'un de ses ancêtres, prénommé Blaise. Cette histoire n'est pas si éloignée d'un fait réel !



Dans les années 1960, Alain Brieux, grand spécialiste d'instruments scientifiques anciens, allait, comme tous les jours, de son domicile à sa boutique, chemin qui le faisait passer devant la Société Philomathique, en face de l'église de Saint-Germain-des-Prés à Paris. Son regard fut attiré par une boîte métallique qui brillait au soleil dans les poubelles qui attendaient d'être vidées dans les heures à venir. Il regarde cette boîte de plus près et

s'aperçoit qu'il s'agit d'une pascaline, une des fameuses calculatrices construites par Blaise Pascal. Il la ramasse et la vend ultérieurement aux USA à IBM. Cette découverte tient du miracle : pendant les quelques heures où les poubelles étaient devant la porte, un connaisseur passe par là et remarque cette pièce rarissime !

Blaise Pascal a construit une vingtaine de pascalines en les perfectionnant et les spécialisant au fur et à mesure. Huit d'entre elles nous sont parvenues, plus une neuvième, assemblée au XVIII^{ème} siècle, avec des pièces restantes de chez Pascal. Quatre, dont celle qui a été assemblée à titre posthume, sont au Musée du CNAM (Conservatoire National des Arts et Métiers).

Deux figurent dans les collections du musée de Clermont-Ferrand.

Une est à Dresde (Allemagne).

Une est dans une collection privée (elle fut trouvée chez un brocanteur qui la vendait à vil prix comme boîte à musique cassée).

Et la dernière, celle trouvée par Alain Brieux dans une poubelle, est donc aux USA dans les collections d'IBM.

Intrigué par la « Société philomathique », PLOT a mené l'enquête.

La société philomathique a son propre site, mais la partie consacrée à son histoire est en cours de rédaction. Wikipédia nous permet d'en savoir un peu plus : « La Société philomathique de Paris est une société scientifique et philosophique pluridisciplinaire créée le 10 décembre 1788 sous l'impulsion de Augustin-François Silvestre (1762-1851), agronome et d'Alexandre Brongniart (1770-1847), minéralogiste. De nombreuses personnalités du monde scientifique en feront partie dès les débuts telles Antoine Lavoisier, Jean-Baptiste de Lamarck (1744-1829), Gaspard Monge ou Pierre-Simon de Laplace... Elle constitue une sorte d'antichambre pour accéder à l'Académie des sciences et se charge de la promotion des travaux de ses membres notamment à travers la publication de son Bulletin mensuel. »