

VITELLION À LA LOUPE

Ouvrage le plus célèbre de Vitellion, le *De perspectiva* est aussi le plus précieux de la soixantaine de livres de mathématiques et de physique tirés de la bibliothèque d'Alain Viguier et proposés prochainement aux enchères.

Professeur de mathématiques à l'université, à Paris, et chercheur à Stanford en Californie, disparu le 8 décembre 2018 à l'âge de 74 ans, Alain Viguier a une trentaine d'années quand il commence à enrichir la bibliothèque scientifique de son père Louis Viguier, ancien directeur de l'école des Roches, en Normandie, et fondateur en 1941 d'une école dans le maquis du Vercors. Le fleuron de cet ensemble a été publié par Petrus Apianus et Georg Anstetter, qui l'ont dédié à un comte palatin du Rhin, dont les armoiries sont gravées sur bois. C'est une rare édition originale en habillage d'époque du *De perspectiva*, l'un des plus anciens livres d'optique géométrique. L'auteur y traite de théorèmes géométriques, de la propagation de la lumière et de la couleur en ligne droite ou réfractée, de la physiologie et de la psychologie de la vision... Rédigé vers 1270, il s'agit de l'ouvrage le plus connu de Vitellion (ou Erazmus Ciolek Witelo), moine originaire de Silésie (vers 1220-avant 1314), fils d'un résident de Thuringe et d'une noble polonaise, formé à l'université de Padoue. C'est à la cour pontificale de Viterbe qu'il rencontre et se lie d'amitié avec Guillaume de Moerbeke – prêtre dominicain érudit et traducteur d'Aristote –, à la demande duquel il rédige son *De perspectiva* aux alentours de 1270. Le traité, publié à Nuremberg en 1535 et en 1551, puis à Bâle en 1572, fait suite à celui de John Peckham, paru à Milan vers 1482, mais précède celui de Roger Bacon, imprimé à Francfort en 1614.

Vitellion *Peri optikes* [en grec], *id est de natura, ratione & projectione radiorum visus, luminum, colorum atque formarum, quam vulgo Perspectivam vocant, libri X*, Nuremberg, 1535, in-folio à reliure d'époque.

Estimation : 20 000/30 000 €

Si, sur le plan de l'optique proprement dite, le traité emprunte largement au médecin érudit arabe Alhazen (vers 965-vers 1040) et contribue même à la diffusion de ses travaux à la Renaissance, Vitellion aborde également l'existence de corps et d'idées et distingue la lumière

divine de la lumière physique, manifestation de Dieu. Des théories qui seront reprises par Johannes Kepler.

VENDREDI 23 OCTOBRE, SALLE 7 – DROUOT-RICHELIEU. BINOCHE ET GIQUELLO OVV. M. COURVOISIER.

