

LES POTINS d' Uranie

Les mauvaises langues disent qu'Isaac Newton (né le jour de Noël 1642, année de la mort de Galilée) fut loin d'être un enfant précoce.

Si une telle affirmation est vraie pour les mathématiques, le génie expérimental de l'inventeur de la loi de la gravitation universelle se manifestait déjà dans ses distractions d'enfant : exploration des mystères de la lumière, fabrication de cerfs-volants avec des lanternes qui effrayaient les villageois la nuit, réalisation, entièrement par lui-même et à la perfection, de jouets mécaniques, de roues hydrauliques, de cadrans solaires, d'horloges, etc. A noter également la construction d'un moulin qui moulait réellement du blé, avec une souris vorace (qui dévorait tous les bénéfiques) comme meunier et force motrice.

Vers le déclin de sa vie, Newton se jugeait ainsi : *"J'ignore sous quel aspect je puis apparaître au monde; mais, à moi-même, je me fais l'effet de n'avoir pas été autre chose qu'un garçon jouant sur le rivage, et m'amusant de temps à autre à trouver un caillou plus poli ou un coquillage plus joli qu'à l'ordinaire, tandis que le grand océan de la vérité se déroulait devant moi sans que je le connusse"*. Il disait également : *"Si j'ai pu voir un peu plus loin que d'autres, c'est que je me suis hissé sur les épaules de géants"*. (Descartes - Kepler - Galilée).