Stradivarius, la recette de l’excellence !

’Italien Antonio Stradivari (1644-1737), luthier de profession, était le seul à connaître la recette de fabrication d’un violon aux qualités acoustiques exemplaires. Il aura fallu près de 3 siècles pour la redécouvrir.

Bizarrement, on doit cette prouesse à un médecin, Berend Stoel, de la faculté de médecine de Leiden aux Pays-Bas. Il vient de publier son étude sur le site de la revue Plos One. Lui et un luthier américain Terry Borman ont ausculté plusieurs de ces violons exceptionnels et les ont comparés à des violons contemporains. Ils se doutaient que la clé du mystère Stradivarius se trouvait dans le bois de fabrication…

L'article intégral par Pascal Lapointe pour Sciencepresse

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le mardi 8 juillet 2008
Consultable en ligne : http://archives.cafeduweb.com/lire/8586-stradivarius-recette-excellence.html